

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,9	6,7	25,68	22,8	1,22	17,2	195,6	141,9	00:00:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,68	22,8	1,22	17,2	194,4	147,2	00:05:00 01/10/2025
7,9	6,7	25,68	22,8	1,21	17,2	242,5	144,2	00:10:00 01/10/2025
8	6,7	25,68	22,7	1,23	17,2	197,7	150,2	00:15:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,68	22,7	1,2	17,2	241,9	158	00:20:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,68	22,7	1,2	17,4	230,3	186,9	00:25:00 01/10/2025
8	6,7	25,68	22,7	1,22	17,2	193,2	179,5	00:30:00 01/10/2025
8	6,7	25,68	22,8	1,22	17,2	192,2	182,5	00:35:00 01/10/2025
8	6,7	25,67	22,5	1,23	17,2	257,1	181,1	00:40:00 01/10/2025
7,9	6,7	25,67	22,9	1,36	17,2	191,7	180,6	00:45:00 01/10/2025
8	6,7	25,66	22,7	1,3	17,2	191,1	191,9	00:50:00 01/10/2025
7,9	6,7	25,65	22,7	1,33	17,2	208,6	187,3	00:55:00 01/10/2025
8	6,7	25,63	22,4	1,32	17,2	191,7	183,9	01:00:00 01/10/2025
8	6,7	25,63	22,2	1,26	17,2	191	176,1	01:05:00 01/10/2025
8	6,7	25,63	22,8	1,25	17,6	190,7	119,2	01:10:00 01/10/2025
8	6,7	25,62	22,3	1,23	17,6	190,2	136,7	01:15:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,62	22,5	1,21	17,6	188,3	155,6	01:20:00 01/10/2025
8	6,7	25,61	22,9	1,26	17,2	189,3	165,8	01:25:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	22,5	1,26	17,6	190,5	175,8	01:30:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	22,5	1,21	17,6	189,5	166,4	01:35:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,61	22,9	1,23	17,6	188,8	166,6	01:40:00 01/10/2025
8	6,7	25,61	22,5	1,22	17,6	189,3	171,3	01:45:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	22,9	1,12	17,6	182,1	179,5	01:50:00 01/10/2025
8	6,7	25,61	23	1,11	17,6	200,8	183,9	01:55:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	23	1,13	17,6	177,6	190	02:00:00 01/10/2025
8	6,7	25,61	23	1,18	17,6	202,8	183,4	02:05:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	22,9	1,19	17,6	213,4	185,3	02:10:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,61	23	1,19	17,2	219,2	175,5	02:15:00 01/10/2025
8	6,7	25,6	22,8	1,28	17,6	180,2	161,9	02:20:00 01/10/2025
8	6,7	25,59	22,8	1,31	17,2	256,1	160,3	02:25:00 01/10/2025
8	6,7	25,58	23	1,34	17,6	181,9	166,7	02:30:00 01/10/2025
8	6,7	25,57	23,2	1,32	17,6	182,8	191,1	02:35:00 01/10/2025
8	6,7	25,57	23,1	1,26	17,6	181	210	02:40:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,56	22,9	1,25	17,6	181,3	217	02:45:00 01/10/2025
8	6,7	25,56	22,9	1,31	17,6	181,3	204,5	02:50:00 01/10/2025
8	6,7	25,55	23,1	1,2	17,6	180,6	168,9	02:55:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,55	22,9	1,16	17,6	180,7	147	03:00:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,55	22,9	1,18	17,6	205,6	141,1	03:05:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,55	22,9	1,23	17,6	180,7	131,7	03:10:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	22,8	1,22	17,6	183	134,4	03:15:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	22,4	1,2	17,6	182,1	131,1	03:20:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	22,5	1,24	17,6	181,6	124,2	03:25:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	22,8	1,27	17,6	180,1	132,7	03:30:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	22,9	1,23	17,6	179,6	132,5	03:35:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	23	1,25	17,6	179,6	113,9	03:40:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	22,7	1,24	17,6	210,3	114,7	03:45:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,54	22,7	1,25	17,6	65,3	122,2	03:50:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	23,4	1,25	17,6	170	132	03:55:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,4	1,27	17,6	181,6	143,8	04:00:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,54	23,4	1,27	17,6	168,8	140,8	04:05:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,3	1,25	17,6	232,5	128,1	04:10:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,4	1,26	17,6	167,8	92,7	04:15:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,3	1,25	17,6	166,4	110,3	04:20:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,2	1,26	17,6	165,9	130,8	04:25:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	23	1,25	17,8	166,2	137,7	04:30:00 01/10/2025
8	6,7	25,55	23	1,25	17,8	169,4	135,8	04:35:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,54	23,2	1,22	17,6	164,9	133,4	04:40:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,54	23,1	1,29	17,6	174,6	137,2	04:45:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,53	23,5	1,28	17,6	163,4	140,6	04:50:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,52	23,9	1,31	17,6	167,2	138,8	04:55:00 01/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
8,2	6,7	25,52	23,1	1,28	17,6	164	115,9	05:00:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,51	22,9	1,23	17,8	165,5	116,7	05:05:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,51	23,3	1,22	17,8	167,7	113,8	05:10:00 01/10/2025
8,1	6,7	25,5	23,4	1,25	17,8	163,3	109,5	05:15:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,5	1,22	17,8	161,1	146,1	05:20:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,7	1,26	17,8	164,8	153,4	05:25:00 01/10/2025
8,2	6,7	25,5	23,9	1,2	17,8	163,8	152,7	05:30:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,7	1,19	17,8	161,5	152,7	05:35:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,5	1,24	17,8	162	170,5	05:40:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,3	1,23	17,8	164,8	188,9	05:45:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,8	1,21	17,8	164,2	174,7	05:50:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,7	1,2	17,8	186,9	173,8	05:55:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,5	24	1,19	17,8	186,8	154,1	06:00:00 01/10/2025
8,5	6,7	25,5	24	1,22	17,6	187,8	146,1	06:05:00 01/10/2025
8,5	6,7	25,5	24	1,23	17,6	183,9	142,2	06:10:00 01/10/2025
8,6	6,7	25,5	24,1	1,23	17,6	184	133,6	06:15:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,5	24,1	1,24	17,6	181,7	114,4	06:20:00 01/10/2025
8,5	6,7	25,5	24,1	1,23	17,6	184,5	119,4	06:25:00 01/10/2025
8,5	6,7	25,5	23,9	1,23	17,6	205,8	114,4	06:30:00 01/10/2025
8,3	6,7	25,5	23,8	1,26	17,6	183,2	112,7	06:35:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,5	23,3	1,26	17,7	221,2	142	06:40:00 01/10/2025
8,4	6,7	25,49	23,9	1,28	17,6	186,8	139,2	06:45:00 01/10/2025
8,5	6,7	25,48	24,2	1,27	17,6	178,8	141,9	06:50:00 01/10/2025
8,7	6,7	25,48	23,9	1,26	17,6	178,4	142,8	06:55:00 01/10/2025
8,7	6,7	25,47	23,6	1,22	17,6	177,9	152,5	07:00:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,47	23,9	1,17	17,8	177	148,8	07:05:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,46	23,7	1,24	17,8	176,4	143,1	07:10:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,46	23,9	1,24	17,8	229,1	119,4	07:15:00 01/10/2025
8,8	6,7	25,46	24	1,26	17,8	173,4	139,7	07:20:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,46	24,5	1,21	17,8	172,7	170,6	07:25:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,45	24,3	1,21	17,8	180,8	159,2	07:30:00 01/10/2025
8,8	6,7	25,44	24,8	1,2	17,8	171,1	148,4	07:35:00 01/10/2025
8,8	6,7	25,44	24,2	1,23	17,8	170,1	132	07:40:00 01/10/2025
9	6,7	25,43	24,5	1,18	17,8	183,3	125,8	07:45:00 01/10/2025
9	6,7	25,43	24,2	1,2	17,8	186,1	115,2	07:50:00 01/10/2025
9	6,7	25,42	24	1,22	18	166	110,6	07:55:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,41	24,7	1,25	17,8	161,5	141,9	08:00:00 01/10/2025
9,2	6,7	25,41	24,5	1,21	17,9	164,8	144,2	08:05:00 01/10/2025
9,3	6,7	25,4	24,7	1,19	18	163,4	133,3	08:10:00 01/10/2025
9,2	6,7	25,4	24,2	1,23	17,8	169,9	142	08:15:00 01/10/2025
9,1	6,7	25,39	25,1	1,17	18	166,2	131,7	08:20:00 01/10/2025
9	6,7	25,38	24,3	1,17	18	163,8	134,2	08:25:00 01/10/2025
9,1	6,7	25,38	24,9	1,17	18	166,1	136,6	08:30:00 01/10/2025
8,9	6,7	25,38	25	1,2	17,8	163,9	132,5	08:35:00 01/10/2025
22,2	6,8	25,63	23,3	1,36	18,2	170	141,1	08:40:00 01/10/2025
11,1	6,8	25,86	23,6	1,3	17,6	162,8	186,6	08:45:00 01/10/2025
11,2	6,8	26,06	23,7	1,3	18	162,8	177,5	08:50:00 01/10/2025
12,1	6,8	26,21	23,9	1,3	17,8	166,1	167,5	08:55:00 01/10/2025
35,8	6,8	26,85	24,6	1,27	24,8	162,6	139,8	09:00:00 01/10/2025
31,1	6,9	30,53	25,4	1,19	23,9	163,1	132,3	09:05:00 01/10/2025
30,5	6,9	31,93	24,2	1,07	23,7	162,6	129,2	09:10:00 01/10/2025
64,8	7	32,49	23,9	1,03	23,7	164,8	129,39	09:15:00 01/10/2025
32,4	7	32,96	24,3	1,06	23	166,5	145	09:20:00 01/10/2025
50,8	7	33,14	24,3	1,17	23,9	165,3	138	09:25:00 01/10/2025
36,5	7	33,23	24,4	1,23	23,4	167,3	130	09:30:00 01/10/2025
31,4	7	33,35	24,5	1,3	23,7	193,4	132,3	09:35:00 01/10/2025
30,9	7	33,4	24,6	1,29	23,4	169,8	134,1	09:40:00 01/10/2025
32,9	7,1	33,46	24,7	1,36	23,7	198	131,9	09:45:00 01/10/2025
31,8	7,1	33,52	24,7	1,46	23,7	174	131,6	09:50:00 01/10/2025
40,5	7,1	33,55	24,7	1,43	23,7	162	123,8	09:55:00 01/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
28,2	7,1	33,53	24,7	1,35	23,7	167,2	123,3	10:00:00 01/10/2025
26,8	7,1	33,56	24,5	1,25	23,7	157	128	10:05:00 01/10/2025
39,1	7,1	33,49	23,5	1,61	24,1	193,9	135,3	10:10:00 01/10/2025
25,9	7,1	33,38	23,5	1,46	24,4	159,9	104,4	10:15:00 01/10/2025
24,9	7,1	33,28	23,7	1,57	23,9	161,6	79,1	10:20:00 01/10/2025
24,8	7,1	33,2	23,9	1,52	23,7	160,3	98	10:25:00 01/10/2025
30,7	7,1	33,11	23,9	1,52	24,1	161,4	109,5	10:30:00 01/10/2025
24,4	7,1	33,05	23,9	1,55	23,7	162,6	121,9	10:35:00 01/10/2025
32,9	7,1	32,98	24	1,53	23,9	162,8	139,2	10:40:00 01/10/2025
38,1	7,1	32,92	24	1,53	23,9	160,5	154,1	10:45:00 01/10/2025
24	7,1	32,87	24	1,57	24,1	162,1	151,9	10:50:00 01/10/2025
24,1	7,1	32,82	24,2	1,48	23,9	164,2	155	10:55:00 01/10/2025
38,6	7,1	32,8	24,1	1,86	23,7	163,6	158,4	11:00:00 01/10/2025
35,6	7,1	33,27	22,1	1,53	24,4	205,3	154,7	11:05:00 01/10/2025
38,9	7,1	33,64	22,2	1,57	25,3	164,4	158,9	11:10:00 01/10/2025
40,9	7,1	33,88	22,5	1,65	24,8	165,9	157	11:15:00 01/10/2025
24,2	7,1	33,84	22,6	1,4	25,1	166,8	165,9	11:20:00 01/10/2025
22,7	7,1	33,84	22,9	1,54	25,1	176,6	174,7	11:25:00 01/10/2025
22,4	7,1	33,78	22,4	1,67	25,3	173,4	172,8	11:30:00 01/10/2025
23,2	7,1	33,73	22,5	1,59	25,5	166,7	167,3	11:35:00 01/10/2025
22,2	7,1	33,69	22,5	1,68	25,3	166,8	150,8	11:40:00 01/10/2025
22,6	7,1	33,64	22,5	1,85	25,7	167,9	184,8	11:45:00 01/10/2025
23	7,1	33,58	22,7	1,64	25,5	166,7	198,4	11:50:00 01/10/2025
22,6	7,1	33,52	22,8	1,68	25,5	196	195,3	11:55:00 01/10/2025
23,6	7,1	33,48	22,9	1,74	25,5	189,1	187	12:00:00 01/10/2025
22,7	7,1	33,42	22,9	1,73	25,7	191	173,1	12:05:00 01/10/2025
23,1	7,1	33,38	22,8	1,77	25,7	186,8	172,7	12:10:00 01/10/2025
22,2	7,1	33,34	23	1,74	25,5	187,7	168,8	12:15:00 01/10/2025
22	7,1	33,29	23	1,74	25,5	184,7	166,7	12:20:00 01/10/2025
23,2	7,1	33,23	23	1,76	25,5	183,9	184,8	12:25:00 01/10/2025
22,8	7,1	33,19	23,1	1,74	25,7	183,6	171,1	12:30:00 01/10/2025
23	7,1	33,15	23,1	1,73	25,7	186,7	170,6	12:35:00 01/10/2025
23,7	7,1	33,09	23,1	1,81	26,1	185,2	162,2	12:40:00 01/10/2025
22,8	7,1	33,04	23,1	1,71	25,7	186,6	171,6	12:45:00 01/10/2025
22,6	7,1	32,99	23,2	1,82	25,7	186	170,8	12:50:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,94	23,2	1,75	26,1	187,7	163,6	12:55:00 01/10/2025
23,3	7,1	32,9	23,2	1,85	26,1	187,2	153,9	13:00:00 01/10/2025
23,2	7,1	32,85	23,3	1,79	26,1	196,7	123,9	13:05:00 01/10/2025
22,2	7,1	32,8	23,4	1,75	26,1	187,8	119,4	13:10:00 01/10/2025
23,9	7,1	32,75	23,5	1,8	26,4	186,9	97,8	13:15:00 01/10/2025
23,2	7,1	32,72	23,5	1,68	26,4	188,8	63,4	13:20:00 01/10/2025
23,2	7,1	32,66	23,5	1,77	26,4	195,5	96,6	13:25:00 01/10/2025
22,9	7,1	32,61	23,6	1,86	26,4	188,2	120	13:30:00 01/10/2025
22,6	7,1	32,57	23,7	1,82	26,5	188	128,39	13:35:00 01/10/2025
22,1	7,1	32,51	23,7	1,82	26,4	197,8	133,4	13:40:00 01/10/2025
22,9	7,1	32,48	23,7	1,69	26,6	187,5	134,4	13:45:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,43	23,7	1,71	26,6	186,3	136,7	13:50:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,39	23,8	1,81	26,6	187,9	142,2	13:55:00 01/10/2025
23,3	7,1	32,34	23,8	1,86	26,6	179	143,8	14:00:00 01/10/2025
23,7	7,1	32,3	23,9	1,79	26,6	178,4	142,3	14:05:00 01/10/2025
23,9	7,1	32,25	23,9	1,74	26,7	176,1	137,5	14:10:00 01/10/2025
23,9	7,1	32,2	24	1,75	26,8	194,9	140,5	14:15:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,16	24	1,75	26,8	181,1	143	14:20:00 01/10/2025
23,2	7,1	32,12	24	1,79	26,8	178,4	125,6	14:25:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,06	24,1	1,8	26,8	179,6	123,9	14:30:00 01/10/2025
22,2	7,1	32,04	24,1	1,73	26,8	182,7	124,5	14:35:00 01/10/2025
23	7,1	32	24	1,74	26,8	182,5	123,3	14:40:00 01/10/2025
23,2	7,1	31,95	24,1	1,82	27	178,4	163,6	14:45:00 01/10/2025
22,7	7,1	31,91	24,2	1,82	26,8	181	193,8	14:50:00 01/10/2025
22,7	7,1	31,87	24,2	1,8	27,2	28,1	171,9	14:55:00 01/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
23,4	7,1	31,83	24,1	1,8	27,2	36,9	155,8	15:00:00 01/10/2025
25	7,1	32,38	24,9	1,98	27,9	6,3	145,9	15:05:00 01/10/2025
25,6	7,1	32,86	25,3	1,97	27,9	8,9	140,5	15:10:00 01/10/2025
25,9	7,1	32,99	25,4	2	27,9	172,5	156,1	15:15:00 01/10/2025
25,4	7,1	33,82	25,5	2,07	28,1	314,2	168,3	15:20:00 01/10/2025
24,7	7,1	33,93	25,6	2,08	28,1	307,8	172,8	15:25:00 01/10/2025
23,3	7,1	33,99	25,7	2,15	28,1	304	199,1	15:30:00 01/10/2025
24,6	7,1	34,07	25,8	2,15	28,1	302,9	223	15:35:00 01/10/2025
25,9	7,1	34,09	25,9	2,18	28,5	303	231,6	15:40:00 01/10/2025
24,5	7,1	34,07	26,3	2,24	28,8	303	208,6	15:45:00 01/10/2025
24,2	7,1	34	26,3	2,31	28,8	300,9	211,7	15:50:00 01/10/2025
24	7,1	33,95	26,6	2,32	28,8	300,9	207,7	15:55:00 01/10/2025
23	7,1	33,91	26,7	2,34	29	301,4	178	16:00:00 01/10/2025
22,9	7,1	33,83	26,8	2,33	29	172	185,3	16:05:00 01/10/2025
24	7,1	33,75	26,8	2,35	29,2	182,5	188,6	16:10:00 01/10/2025
23,3	7,1	33,68	26,9	2,38	29,2	172,5	187,8	16:15:00 01/10/2025
23,3	7,1	33,59	19,7	2,38	23	173,8	153,9	16:20:00 01/10/2025
22,9	7,1	33,53	19,6	2,39	22,7	175,6	152,5	16:25:00 01/10/2025
24	7,1	33,48	19,6	2,39	23	182,2	161,3	16:30:00 01/10/2025
23,6	7,1	33,44	19,7	2,35	23	175,9	165,3	16:35:00 01/10/2025
23,4	7,1	33,37	19,7	2,35	23	181,2	154,5	16:40:00 01/10/2025
23,8	7,1	33,32	19,5	2,33	23	175,3	170,6	16:45:00 01/10/2025
24	7,1	33,25	19,7	2,41	23	175,9	173,8	16:50:00 01/10/2025
23,6	7,1	33,17	19,6	2,27	23	193,4	178,4	16:55:00 01/10/2025
23,5	7,1	33,1	19,8	2,33	23	174,9	188,4	17:00:00 01/10/2025
23,4	7,1	32,98	19,5	2,28	23	177	171,9	17:05:00 01/10/2025
24,8	7,1	33,09	19,8	2,48	23	183,8	170,3	17:10:00 01/10/2025
24,5	7,1	33,03	20,1	2,35	23,7	196,2	188,4	17:15:00 01/10/2025
23	7,1	33,02	20,6	2,38	23,4	196,6	180,6	17:20:00 01/10/2025
22,7	7,1	33,04	20,9	2,43	23,7	195,8	192,2	17:25:00 01/10/2025
22,6	7,1	33,07	20,9	2,37	23,9	195,6	200,6	17:30:00 01/10/2025
22,8	7,1	33,1	21	2,31	24,1	205,7	197,5	17:35:00 01/10/2025
22,5	7,1	33,11	20,9	2,34	24,1	202,5	202,7	17:40:00 01/10/2025
23,2	7,1	33,12	20,9	2,3	24,1	236	196,9	17:45:00 01/10/2025
22,9	7,1	33,12	20,9	2,27	23,9	255,9	225,3	17:50:00 01/10/2025
24,4	7,1	33,11	20,6	2,32	23,9	199,7	236,4	17:55:00 01/10/2025
24,2	7,1	33,1	21	2,36	23,9	200,6	230	18:00:00 01/10/2025
24	7,1	33,09	20,9	2,33	23,9	198,8	222,2	18:05:00 01/10/2025
24,5	7,1	33,07	21	2,4	23,9	202	202,7	18:10:00 01/10/2025
23,8	7,1	33,02	20,9	2,49	23,9	198,8	191,9	18:15:00 01/10/2025
23,6	7,1	32,99	20,8	2,45	23,9	206,4	180,2	18:20:00 01/10/2025
24,4	7,1	32,93	20,8	2,48	23,9	202,5	132,8	18:25:00 01/10/2025
24,1	7,1	32,85	20,6	2,41	23,9	203,7	135,6	18:30:00 01/10/2025
24,2	7,1	32,8	20,8	2,41	23,7	7,7	140,3	18:35:00 01/10/2025
24	7,1	32,75	20,9	2,46	23,9	31,7	151,9	18:40:00 01/10/2025
23,8	7,1	32,7	20,8	2,45	23,9	12,8	170,3	18:45:00 01/10/2025
23,7	7,1	32,65	20,8	2,4	23,9	193,2	204,7	18:50:00 01/10/2025
24,2	7,1	32,61	20,8	2,4	23,9	188,9	193	18:55:00 01/10/2025
24,2	7,1	32,57	20,7	2,44	23,9	186,6	201,9	19:00:00 01/10/2025
24,1	7,1	32,5	20,9	2,46	23,9	249,3	189,4	19:05:00 01/10/2025
23,7	7,1	32,46	20,9	2,43	24	187,3	202	19:10:00 01/10/2025
24,4	7,1	32,41	20,9	2,45	23,9	188,9	194,1	19:15:00 01/10/2025
25	7,1	32,36	21	2,51	23,9	187,8	148,8	19:20:00 01/10/2025
24,4	7,1	32,33	20,9	2,33	24,1	188,3	177,2	19:25:00 01/10/2025
24,6	7,1	32,29	20,9	2,47	23,9	209,8	167,3	19:30:00 01/10/2025
24,8	7,1	32,24	21	2,44	24,1	187,8	164,8	19:35:00 01/10/2025
23,8	7,1	32,21	21	2,43	24,1	188,9	150,8	19:40:00 01/10/2025
25	7,1	32,15	21	2,43	24,1	217,5	133,4	19:45:00 01/10/2025
24,6	7,1	32,1	21,1	2,41	24,1	189,6	120,2	19:50:00 01/10/2025
24,8	7,1	32,05	21,1	2,42	24,1	189	121,4	19:55:00 01/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
24,6	7,1	32,01	21	2,43	24,1	206,1	119,8	20:00:00 01/10/2025
24,7	7,1	31,97	21,1	2,48	23,9	191	125,8	20:05:00 01/10/2025
24,5	7,1	31,93	21,2	2,46	24,1	188,9	130,2	20:10:00 01/10/2025
25,1	7,1	31,9	21,2	2,46	24,1	188,6	135,6	20:15:00 01/10/2025
24,7	7,1	31,86	21,1	2,44	24,1	188,6	138,1	20:20:00 01/10/2025
24,9	7,1	31,8	21,3	2,47	24,1	188,8	147,8	20:25:00 01/10/2025
25,2	7,1	31,75	21,4	2,48	24,1	189,3	138,4	20:30:00 01/10/2025
25	7,1	31,7	21,1	2,44	24,1	188,5	138,8	20:35:00 01/10/2025
24,9	7,1	31,67	21	2,43	24,1	190,1	141,9	20:40:00 01/10/2025
24,7	7,1	31,63	21,2	2,49	24,1	200,1	144,5	20:45:00 01/10/2025
24,5	7,1	31,59	21,1	2,46	24,1	205,6	181,7	20:50:00 01/10/2025
24,5	7,1	31,56	21,2	2,43	24,1	212,4	187,8	20:55:00 01/10/2025
24,8	7,1	31,52	21,2	2,44	24,4	209,6	166,4	21:00:00 01/10/2025
24,8	7,1	31,5	21,2	2,45	24,4	212,3	144,2	21:05:00 01/10/2025
24,8	7,1	31,46	21,2	2,41	24,4	210,8	111,6	21:10:00 01/10/2025
24,7	7,1	31,4	21,3	2,46	24,4	210,3	97,2	21:15:00 01/10/2025
24,8	7,1	31,35	21,2	2,45	24,4	213,4	97,2	21:20:00 01/10/2025
24,4	7,1	31,31	21,4	2,5	24,4	225,5	104,1	21:25:00 01/10/2025
25	7,1	31,27	21,4	2,48	24,4	226,1	129,39	21:30:00 01/10/2025
24,9	7,1	31,23	21	2,44	24,4	253,7	135	21:35:00 01/10/2025
24,6	7,1	31,2	21,2	2,44	24,1	227,4	141,9	21:40:00 01/10/2025
24,6	7,1	31,16	21,4	2,45	24,1	212,5	151,9	21:45:00 01/10/2025
25,1	7,1	31,13	21,1	2,46	24,4	212,3	162,8	21:50:00 01/10/2025
24	7,1	31,1	21,3	2,46	24,1	235,7	168,4	21:55:00 01/10/2025
24,4	7,1	31,07	21,3	2,43	24,1	370,8	172,8	22:00:00 01/10/2025
24,1	7,2	31,04	21,5	2,46	24,1	366,9	166,9	22:05:00 01/10/2025
24,6	7,2	31,02	21,3	2,46	24,1	403,6	175,5	22:10:00 01/10/2025
24,3	7,2	30,97	21,3	2,46	24,1	365,2	182,3	22:15:00 01/10/2025
24,2	7,1	30,92	21,4	2,46	24,4	362,5	150,3	22:20:00 01/10/2025
24,7	7,1	30,88	21,4	2,38	24,4	376	141,4	22:25:00 01/10/2025
23,9	7,1	30,85	21,5	2,42	24,1	359,3	141,9	22:30:00 01/10/2025
24,2	7,1	30,8	21,3	2,45	24,1	372,8	139,7	22:35:00 01/10/2025
24,2	7,1	30,77	21	2,37	24,2	354,6	138,8	22:40:00 01/10/2025
24,3	7,1	30,73	21,4	2,45	24,4	386,1	193,3	22:45:00 01/10/2025
24,4	7,2	30,71	21,3	2,47	24,4	383,6	223	22:50:00 01/10/2025
24	7,2	30,68	21,3	2,44	24,4	199,7	218,4	22:55:00 01/10/2025
24,9	7,2	30,65	21,4	2,45	24,4	201,3	211,9	23:00:00 01/10/2025
24,6	7,2	30,63	21,5	2,45	24,4	200,7	172,8	23:05:00 01/10/2025
24,6	7,2	30,56	21,4	2,46	24,4	200,4	169,2	23:10:00 01/10/2025
24,9	7,2	30,53	21,5	2,43	24,1	200,3	167,3	23:15:00 01/10/2025
23,8	7,2	30,5	21,4	2,43	24,4	200,4	167,5	23:20:00 01/10/2025
23,9	7,2	30,45	21,5	2,44	24,4	202,4	167,2	23:25:00 01/10/2025
24,5	7,2	30,43	21,4	2,49	24,1	200,6	169,7	23:30:00 01/10/2025
24,3	7,2	30,4	21,6	2,48	24,1	204,3	173,8	23:35:00 01/10/2025
23,6	7,2	30,38	21,5	2,44	24,1	201,3	169,5	23:40:00 01/10/2025
24	7,2	30,34	21,5	2,44	24,1	202,4	178,8	23:45:00 01/10/2025
24	7,2	30,32	21,3	2,43	24,1	193,9	171,4	23:50:00 01/10/2025
24,2	7,2	30,3	21,5	2,48	24,4	190,8	194,2	23:55:00 01/10/2025
24,3	7,2	30,25	21,5	2,46	24,1	192,4	205,5	00:00:00 02/10/2025
24	7,2	30,21	21,6	2,44	24,1	279,1	199,7	00:05:00 02/10/2025
24,6	7,2	30,17	21,5	2,42	24,1	209,6	197,3	00:10:00 02/10/2025
24,3	7,2	30,14	21,6	2,45	24,1	212,3	198,9	00:15:00 02/10/2025
24,2	7,2	30,11	21,5	2,42	24,1	199	197,2	00:20:00 02/10/2025
24	7,2	30,08	21,6	2,45	24,1	217,4	227,7	00:25:00 02/10/2025
24,6	7,2	30,05	21,2	2,4	24,1	202,5	232,8	00:30:00 02/10/2025
24,2	7,2	30,03	21,5	2,4	24,1	191,6	227,5	00:35:00 02/10/2025
24	7,2	30,01	21,4	2,45	24,1	192,1	216,4	00:40:00 02/10/2025
23,6	7,2	29,99	21,5	2,43	24,1	190,6	221,4	00:45:00 02/10/2025
23,9	7,2	29,95	21,5	2,4	24,1	327	196,9	00:50:00 02/10/2025
24,5	7,2	29,91	21,6	2,42	24,1	191	175,9	00:55:00 02/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
24,1	7,2	29,87	21,6	2,4	24,4	205,1	163,4	01:00:00 02/10/2025
24,2	7,2	29,84	21,5	2,42	24,1	190,7	173,4	01:05:00 02/10/2025
24,4	7,2	29,8	21,4	2,43	24,1	191,6	149,1	01:10:00 02/10/2025
23,8	7,2	29,78	21,2	2,45	24,4	188,3	148,8	01:15:00 02/10/2025
23,9	7,2	29,75	21,1	2,46	24,1	187,8	140	01:20:00 02/10/2025
24	7,2	29,73	21,2	2,44	24,1	189,6	115	01:25:00 02/10/2025
23,8	7,2	29,7	21,5	2,45	24,4	189,5	148,4	01:30:00 02/10/2025
24,1	7,2	29,69	21,6	2,41	24,4	186,7	163,4	01:35:00 02/10/2025
24	7,2	29,66	21,3	2,43	24,4	189,9	166,4	01:40:00 02/10/2025
24	7,2	29,64	21,1	2,41	24,1	206,4	173,4	01:45:00 02/10/2025
24	7,2	29,61	21,4	2,49	24,1	176,4	173,6	01:50:00 02/10/2025
24,2	7,2	29,6	21,2	2,44	24,1	174,4	187	01:55:00 02/10/2025
23,4	7,2	29,58	21,1	2,43	24,1	175,1	222,2	02:00:00 02/10/2025
23,3	7,2	29,55	21,6	2,42	24,1	173,1	222,2	02:05:00 02/10/2025
23,6	7,2	29,51	21,6	2,45	24,4	174,6	214,1	02:10:00 02/10/2025
23,8	7,2	29,48	21,6	2,43	24,1	172	173,8	02:15:00 02/10/2025
24	7,2	29,44	21,5	2,43	24,1	211,5	153,3	02:20:00 02/10/2025
23,3	7,2	29,42	21,6	2,44	24,1	172,7	159,4	02:25:00 02/10/2025
23,8	7,2	29,4	21,1	2,43	24,1	174	121,7	02:30:00 02/10/2025
23,6	7,2	29,37	21,5	2,42	24,1	188,8	115,2	02:35:00 02/10/2025
23,5	7,2	29,36	20,9	2,46	23,9	186,7	106,1	02:40:00 02/10/2025
23,7	7,2	29,33	21,3	2,43	24,1	179,6	101,3	02:45:00 02/10/2025
24,2	7,2	29,32	21	2,41	24,1	173,8	139,8	02:50:00 02/10/2025
24,2	7,2	29,29	21,5	2,43	24,1	173,8	175,3	02:55:00 02/10/2025
23,3	7,2	29,28	21,2	2,44	23,9	170,9	154,8	03:00:00 02/10/2025
23	7,2	29,27	21,3	2,43	24,1	213,2	139,7	03:05:00 02/10/2025
23,8	7,2	29,23	21,7	2,43	24,1	174,9	139,8	03:10:00 02/10/2025
24,1	7,2	29,2	21,3	2,46	24,1	169,4	139,8	03:15:00 02/10/2025
23,6	7,2	29,15	21,6	2,41	24,1	171,5	138,3	03:20:00 02/10/2025
23,4	7,2	29,13	21,1	2,41	24,1	171,1	133	03:25:00 02/10/2025
22,9	7,2	29,11	21,7	2,4	24,1	211,2	135	03:30:00 02/10/2025
23,6	7,2	29,08	21,5	2,42	24,1	169,8	134,8	03:35:00 02/10/2025
23,3	7,2	29,06	21,6	2,41	23,9	168,1	142,2	03:40:00 02/10/2025
23,9	7,2	29,04	21,5	2,44	24,1	169,2	143,1	03:45:00 02/10/2025
23,3	7,2	29,02	21,4	2,44	23,9	167,8	126,1	03:50:00 02/10/2025
23,6	7,2	29	21	2,46	23,9	190,6	120,3	03:55:00 02/10/2025
23,3	7,2	28,98	21,3	2,43	23,9	218,6	112	04:00:00 02/10/2025
23,2	7,2	28,96	21,6	2,41	23,9	191,8	118	04:05:00 02/10/2025
23,1	7,2	28,95	21,3	2,49	23,9	202,5	129,39	04:10:00 02/10/2025
23,1	7,2	28,93	21,3	2,4	24,1	191,1	135,3	04:15:00 02/10/2025
23	7,2	28,91	21,3	2,41	23,9	236,1	136,4	04:20:00 02/10/2025
23	7,2	28,89	21,2	2,4	23,9	190,6	99,5	04:25:00 02/10/2025
22,7	7,2	28,88	21,5	2,41	23,9	188,9	82,2	04:30:00 02/10/2025
22,7	7,2	28,86	21,4	2,39	23,9	191,7	104,8	04:35:00 02/10/2025
23,2	7,2	28,84	21,2	2,42	23,9	199,6	126,9	04:40:00 02/10/2025
23,6	7,2	28,83	21,6	2,41	23,9	190,1	137,3	04:45:00 02/10/2025
23,4	7,2	28,8	21,2	2,4	23,9	186,6	138,4	04:50:00 02/10/2025
24,2	7,2	28,76	21,7	2,42	23,9	189,9	146,3	04:55:00 02/10/2025
23,3	7,2	28,74	21,6	2,43	23,7	192,7	147	05:00:00 02/10/2025
22,9	7,2	28,71	21,4	2,43	23,7	189,1	151,6	05:05:00 02/10/2025
22,8	7,2	28,69	21,7	2,4	23,9	188,5	128,39	05:10:00 02/10/2025
23,6	7,2	28,66	21,1	2,38	23,9	187,9	119,4	05:15:00 02/10/2025
23	7,2	28,64	21,6	2,42	23,9	198,6	119,5	05:20:00 02/10/2025
22,9	7,2	28,63	21	2,38	23,7	187,8	117,7	05:25:00 02/10/2025
23,8	7,2	28,61	21,1	2,39	23,9	185,2	130,89	05:30:00 02/10/2025
23,7	7,2	28,59	21,5	2,44	23,7	187,3	156,4	05:35:00 02/10/2025
23,2	7,2	28,58	20,9	2,43	23,7	187,5	153	05:40:00 02/10/2025
23,7	7,2	28,56	21,1	2,42	23,7	186,2	143	05:45:00 02/10/2025
23,2	7,2	28,55	21,2	2,43	23,7	193,4	135,6	05:50:00 02/10/2025
23,6	7,2	28,53	21,4	2,41	23,7	179,4	179,2	05:55:00 02/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
24	7,2	28,51	21,5	2,49	23,7	179,4	174,2	06:00:00 02/10/2025
21,9	7,2	28,48	21,7	2,43	23,7	179,4	155,3	06:05:00 02/10/2025
21,8	7,2	28,45	21,6	2,45	23,7	181,3	141,3	06:10:00 02/10/2025
21,7	7,2	28,43	21,2	2,43	23,7	179	128,39	06:15:00 02/10/2025
21,1	7,2	28,41	21,6	2,44	23,7	179,1	126,6	06:20:00 02/10/2025
21,5	7,2	28,38	21,6	2,45	23,7	179,7	127,8	06:25:00 02/10/2025
21,2	7,2	28,37	21,7	2,42	23,7	178,6	128,39	06:30:00 02/10/2025
21,5	7,2	28,35	21,2	2,42	23,7	261	106,7	06:35:00 02/10/2025
21,5	7,2	28,34	21,4	2,44	23,7	177,1	110	06:40:00 02/10/2025
21,9	7,2	28,32	21,5	2,4	23,7	182,2	115,8	06:45:00 02/10/2025
21,1	7,2	28,31	21,4	2,43	23,7	176,7	120,8	06:50:00 02/10/2025
21,4	7,2	28,29	21	2,45	23,7	190,8	145,5	06:55:00 02/10/2025
21,4	7,2	28,28	21,4	2,45	23,4	175,7	150,2	07:00:00 02/10/2025
21,5	7,2	28,27	21,5	2,44	23,7	184	145,3	07:05:00 02/10/2025
21,8	7,2	28,23	21,3	2,46	23,4	176	143,9	07:10:00 02/10/2025
21,8	7,2	28,21	21,5	2,42	23,4	175,6	141,3	07:15:00 02/10/2025
21,5	7,2	28,19	21,6	2,43	23	175	144,7	07:20:00 02/10/2025
21,4	7,2	28,17	21,6	2,44	23,4	173,2	112,8	07:25:00 02/10/2025
22	7,2	28,15	21,6	2,41	23	173,9	90,6	07:30:00 02/10/2025
21,6	7,2	28,14	21,5	2,47	23	173,4	110	07:35:00 02/10/2025
22	7,2	28,12	21,2	2,48	23	173,4	131,3	07:40:00 02/10/2025
21	7,2	28,11	21,1	2,44	22,7	171,1	140,5	07:45:00 02/10/2025
21,4	7,2	28,09	21,1	2,48	23	174	148,3	07:50:00 02/10/2025
21,1	7,2	28,07	21,3	2,45	23	161,6	110	07:55:00 02/10/2025
21	7,2	28,04	21,2	2,47	23	155,5	114,7	08:00:00 02/10/2025
20,9	7,2	28,03	21,1	2,44	23	136,1	111,6	08:05:00 02/10/2025
21,1	7,2	28,01	21,5	2,42	23	155,9	122,2	08:10:00 02/10/2025
20,7	7,2	27,99	21	2,45	23	158,1	151,6	08:15:00 02/10/2025
20,9	7,2	27,97	21,6	2,45	23	157,2	148,3	08:20:00 02/10/2025
20,4	7,2	27,97	21,6	2,48	22,6	159,8	152,2	08:25:00 02/10/2025
20,1	7,2	27,97	21,5	2,41	22,6	170,3	152,7	08:30:00 02/10/2025
20,1	7,2	27,98	21,5	2,43	22,4	162	148,4	08:35:00 02/10/2025
20,3	7,2	28	21,4	2,46	22,4	162,2	151,4	08:40:00 02/10/2025
19,9	7,2	28,02	21,3	2,44	21,9	164,9	152,7	08:45:00 02/10/2025
20,9	7,2	28,06	21,5	2,47	21,7	188,2	154,8	08:50:00 02/10/2025
20,1	7,2	28,08	21,3	2,45	21,7	165,3	175,2	08:55:00 02/10/2025
19,4	7,2	28,12	21	2,43	21,7	165,5	200,6	09:00:00 02/10/2025
29,5	7,1	29,21	20,9	2,7	26,8	165,4	206,3	09:05:00 02/10/2025
23,2	7	30,82	24,2	2,87	23,9	169	196,9	09:10:00 02/10/2025
19,7	7	32,09	24,3	3,03	23,9	168,7	166,4	09:15:00 02/10/2025
18,2	7	32,95	24,8	3,17	23	214,3	170	09:20:00 02/10/2025
16,8	7	33,26	24,9	3,3	22,6	170,3	163,8	09:25:00 02/10/2025
15,7	7	33,14	25,3	3,48	23,4	169,5	151,9	09:30:00 02/10/2025
14,7	7	33,19	25,2	3,76	23,7	170,3	169,1	09:35:00 02/10/2025
13,9	7	33,39	18,8	3,65	16,7	169,3	155,5	09:40:00 02/10/2025
13,8	7	30,14	18,9	1,67	16,7	171,4	163,3	09:45:00 02/10/2025
13,6	7,1	29,75	18,6	1,97	16,7	170,1	169,8	09:50:00 02/10/2025
12,8	7	29,41	18,7	1,77	16,7	191,9	167,5	09:55:00 02/10/2025
13,3	7	29,11	18,8	1,75	17,6	191,7	164,1	10:00:00 02/10/2025
13	7	28,91	18,9	1,72	16,7	191	166,1	10:05:00 02/10/2025
13,3	7	28,67	18,8	1,78	16,7	191,6	173,8	10:10:00 02/10/2025
13,1	7	28,42	19	1,72	16,7	191,1	173,6	10:15:00 02/10/2025
13,6	7	28,26	18,9	1,75	16,7	198	172,3	10:20:00 02/10/2025
13,8	7	28,06	19,2	1,79	16,7	186,7	165,9	10:25:00 02/10/2025
13,6	7	27,8	19,2	1,76	16,7	189	139,8	10:30:00 02/10/2025
14	7	27,7	19,2	1,8	16,7	190,1	126,4	10:35:00 02/10/2025
14,1	7	27,51	19,3	1,79	16,9	194,6	134,8	10:40:00 02/10/2025
13,6	7	27,38	19,3	1,8	16,9	251,6	128,1	10:45:00 02/10/2025
14,1	7	27,28	19,2	1,78	16,9	192,1	135,3	10:50:00 02/10/2025
14	7	27,11	19,3	1,75	16,9	204,3	197,5	10:55:00 02/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,8	7	27	19,5	1,75	16,9	191,2	207,7	11:00:00 02/10/2025
14,7	7	26,86	18,8	1,9	17,2	195,1	193,8	11:05:00 02/10/2025
14	7	26,72	18,8	1,97	16,7	208,1	189,7	11:10:00 02/10/2025
13,9	7	26,67	18,9	1,94	16,7	195,1	165,2	11:15:00 02/10/2025
13,4	7	26,6	18,9	1,91	16,5	190,7	178,8	11:20:00 02/10/2025
13	7	26,51	18,8	1,94	16,4	205,3	205,2	11:25:00 02/10/2025
13	7	26,47	19	1,89	16,29	221,3	201,6	11:30:00 02/10/2025
13,3	7	26,37	19	1,93	16,29	210,9	185,6	11:35:00 02/10/2025
13,4	7	26,29	19	1,91	16,5	192,9	181,9	11:40:00 02/10/2025
14	7	26,25	19	1,91	16,5	191,4	179,2	11:45:00 02/10/2025
13,4	7	26,16	19	1,93	16,5	190,7	182,7	11:50:00 02/10/2025
13,9	7	26,13	19,2	1,91	16,5	186,9	165	11:55:00 02/10/2025
13,6	7	26,09	19,1	1,91	16,5	184	189,5	12:00:00 02/10/2025
14,7	7	26,02	19,2	1,92	16,7	183,9	202	12:05:00 02/10/2025
14,1	7	26	19,3	1,93	16,7	183,3	205,5	12:10:00 02/10/2025
13,4	7	25,96	19,4	1,91	16,7	183,9	199,1	12:15:00 02/10/2025
13,4	7	25,86	19,3	1,93	16,7	185	189,5	12:20:00 02/10/2025
14	7	25,83	19,3	1,94	16,7	183,5	202,8	12:25:00 02/10/2025
13,4	7	25,79	19,4	1,93	16,9	183,8	174,5	12:30:00 02/10/2025
13,6	7,1	25,74	19,4	1,91	17,2	200,4	171,9	12:35:00 02/10/2025
14,2	7	25,71	19,4	1,88	17,2	183,5	165,3	12:40:00 02/10/2025
14,3	7,1	25,7	19,5	1,91	17,2	198,4	156,9	12:45:00 02/10/2025
14,6	7,1	25,63	19,5	1,93	17,6	185,7	144,2	12:50:00 02/10/2025
14,4	7,1	25,57	19,7	1,92	17,6	185,5	139,2	12:55:00 02/10/2025
14,5	7,1	25,58	19,7	1,94	17,6	184,3	142,8	13:00:00 02/10/2025
14,5	7,1	25,54	19,7	1,94	17,6	188,5	138,3	13:05:00 02/10/2025
14,4	7,1	25,47	19,7	1,91	17,6	203,7	142,3	13:10:00 02/10/2025
14,6	7,1	25,39	19,8	1,93	17,6	183,2	118,6	13:15:00 02/10/2025
14,7	7,1	25,4	19,9	1,94	17,8	199,6	120,9	13:20:00 02/10/2025
15	7,1	25,41	20	1,94	17,8	183,9	115,5	13:25:00 02/10/2025
14,1	7,1	25,35	20,2	1,97	17,8	183,5	75	13:30:00 02/10/2025
15,1	7,1	25,29	20,3	1,95	18	188,5	71,1	13:35:00 02/10/2025
14,7	7,1	25,24	20,4	1,94	18	183,3	108,4	13:40:00 02/10/2025
15	7,1	25,25	20,5	1,95	18	183,3	121,6	13:45:00 02/10/2025
15,1	7,1	25,2	20,6	1,95	18,2	187,7	124,1	13:50:00 02/10/2025
14,9	7,1	25,13	20,8	1,97	18,2	184,1	132	13:55:00 02/10/2025
14,5	7,1	25,13	20,9	1,92	18,7	178,4	127,8	14:00:00 02/10/2025
15,6	7,1	25,14	21	1,92	18,9	176,2	127,7	14:05:00 02/10/2025
14,9	7,1	25,15	21,1	1,91	18,8	174	130,8	14:10:00 02/10/2025
15,4	7,1	25,17	21,1	1,93	18,9	209,8	130,89	14:15:00 02/10/2025
16,1	7,1	25,16	21,2	1,9	18,7	179	128,39	14:20:00 02/10/2025
16,1	7,1	25,1	21,4	1,95	18,8	176,8	128,1	14:25:00 02/10/2025
16,29	7,1	25,1	21,4	1,93	18,7	175,7	125,5	14:30:00 02/10/2025
15,1	7,1	25,12	21,5	1,92	18,9	175,6	115,3	14:35:00 02/10/2025
16,2	7,1	25,06	21,5	1,94	18,9	176,4	103,3	14:40:00 02/10/2025
16,4	7,1	25,04	21,5	1,94	18,9	175,9	101,9	14:45:00 02/10/2025
15,8	7,1	25,06	21,6	1,92	18,9	176	123,9	14:50:00 02/10/2025
16,2	7,1	25,09	21,6	1,93	18,9	177,1	135,9	14:55:00 02/10/2025
15,5	7,1	25,09	21,6	1,91	18,9	177	193	15:00:00 02/10/2025
18,5	7,1	25,06	21,6	1,95	20,4	175,4	201,4	15:05:00 02/10/2025
16,4	7,1	25,09	22,4	1,92	20,4	202	187,8	15:10:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,05	22,9	1,92	20,2	178,2	175,3	15:15:00 02/10/2025
16	7,1	25,07	22,9	1,89	20,2	179,6	181,1	15:20:00 02/10/2025
15	7,1	25,11	23,1	1,88	20,4	179,6	180,6	15:25:00 02/10/2025
15,5	7,1	25,12	23,1	1,92	20,6	181,2	179,8	15:30:00 02/10/2025
15,7	7,1	25,17	23,3	1,86	20,6	183,2	182,3	15:35:00 02/10/2025
15,7	7,1	25,2	23,6	1,93	20,4	184,5	174,5	15:40:00 02/10/2025
15	7,1	25,25	23,5	1,88	20,6	182,5	175,8	15:45:00 02/10/2025
15,4	7,1	25,3	23,5	1,92	20,4	190	172	15:50:00 02/10/2025
14,4	7,1	25,32	23,6	1,97	20,4	185,2	162	15:55:00 02/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,6	7,1	25,36	23,6	1,93	20,6	207,3	139,1	16:00:00 02/10/2025
14,7	7,1	25,41	23,7	1,9	20,6	203,9	192	16:05:00 02/10/2025
15,3	7,1	25,42	23,9	1,95	20,6	205,6	206,7	16:10:00 02/10/2025
15,2	7,1	25,46	23,7	1,9	20,6	212,9	210,9	16:15:00 02/10/2025
15,2	7,1	25,47	23,9	1,99	21	206,4	218,6	16:20:00 02/10/2025
14,8	7,1	25,51	23,6	1,95	20,6	205,9	217	16:25:00 02/10/2025
15,5	7,1	25,55	23,4	1,92	21	208,7	168	16:30:00 02/10/2025
15,3	7,1	25,55	23,6	1,94	21,3	209,8	135,2	16:35:00 02/10/2025
16	7,1	25,58	23,5	1,94	21,3	220,2	148,8	16:40:00 02/10/2025
15,2	7,1	25,6	23,5	1,93	21,2	211,9	169,7	16:45:00 02/10/2025
15,5	7,1	25,6	23,6	1,91	21,3	212,5	168,1	16:50:00 02/10/2025
15,6	7,1	25,64	23,5	1,88	21,3	211,4	175	16:55:00 02/10/2025
15,8	7,1	25,64	23,6	1,92	21,3	211,4	179,2	17:00:00 02/10/2025
15,7	7,1	25,66	23,6	1,88	21,3	211,4	176,3	17:05:00 02/10/2025
16	7,1	25,69	23,7	1,89	21,3	212,8	178,3	17:10:00 02/10/2025
15,9	7,1	25,69	23,7	1,86	21,5	257,2	169,8	17:15:00 02/10/2025
16,1	7,1	25,69	23,6	1,88	21,3	211,7	163,6	17:20:00 02/10/2025
16,5	7,1	25,71	23,7	1,88	21,3	213,5	158,9	17:25:00 02/10/2025
16,1	7,1	25,72	23,7	1,88	21,5	214	156,1	17:30:00 02/10/2025
16,4	7,1	25,7	23,7	1,87	21,5	282,9	162,5	17:35:00 02/10/2025
16,29	7,1	25,71	23,7	1,89	21,5	211,5	172,8	17:40:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,72	23,9	1,91	21,5	213,6	177,5	17:45:00 02/10/2025
16,6	7,1	25,66	23,9	1,89	21,5	212,8	174,4	17:50:00 02/10/2025
17	7,1	25,65	23,9	1,9	21,5	213,6	176,1	17:55:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,68	23,9	1,86	21,5	200,8	182,3	18:00:00 02/10/2025
17	7,1	25,68	24	1,9	21,5	203,6	215,5	18:05:00 02/10/2025
16,5	7,1	25,65	24	1,9	21,5	213,4	219,2	18:10:00 02/10/2025
16,7	7,1	25,65	24	1,87	21,5	205,3	185,8	18:15:00 02/10/2025
17	7,1	25,67	24,1	1,87	21,5	207,6	173	18:20:00 02/10/2025
16,4	7,1	25,7	24,1	1,9	21,3	204,1	175,8	18:25:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,66	24	1,87	21,5	203	198,4	18:30:00 02/10/2025
17,3	7,1	25,63	24,2	1,88	21,5	206,1	180	18:35:00 02/10/2025
17,1	7,1	25,65	24,2	1,86	21,5	205,6	158,8	18:40:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,66	24,2	1,84	21,5	206,1	160,3	18:45:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,62	24,2	1,86	21,5	221,4	158,6	18:50:00 02/10/2025
16,6	7,1	25,58	24,1	1,87	21,5	202,5	184,1	18:55:00 02/10/2025
16,9	7,1	25,57	24,1	1,86	21,5	205	185,3	19:00:00 02/10/2025
16,4	7,1	25,59	24,1	1,79	21,5	203,9	183,1	19:05:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,55	24,2	1,87	21,5	206,5	178,6	19:10:00 02/10/2025
16,5	7,1	25,5	24,3	1,87	21,5	203,5	184,5	19:15:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,49	24,2	1,84	21,5	202,5	182,7	19:20:00 02/10/2025
16,9	7,1	25,48	24,3	1,86	21,5	202,3	174,5	19:25:00 02/10/2025
16,6	7,1	25,5	24,3	1,85	21,5	218,6	157	19:30:00 02/10/2025
17	7,1	25,46	24,3	1,88	21,5	203,6	128	19:35:00 02/10/2025
16,8	7,1	25,4	24,3	1,88	21,5	202,3	119,4	19:40:00 02/10/2025
17,8	7,1	25,38	24,3	1,84	21,5	203,9	132,8	19:45:00 02/10/2025
16,9	7,1	25,38	24,3	1,86	21,3	202	129,7	19:50:00 02/10/2025
16,9	7,1	25,4	24,4	1,87	21,5	227,1	129,39	19:55:00 02/10/2025
16,6	7,1	25,42	24,4	1,82	21,5	206,7	110,6	20:00:00 02/10/2025
17,7	7,2	25,47	24,3	1,85	21,5	190,6	119,2	20:05:00 02/10/2025
16,8	7,2	25,51	24,4	1,82	21,5	196,1	119,4	20:10:00 02/10/2025
17,2	7,2	25,49	24,4	1,83	21,5	191,2	113	20:15:00 02/10/2025
17,1	7,2	25,44	24,4	1,82	21,5	190,7	136,4	20:20:00 02/10/2025
17,4	7,2	25,41	24,4	1,8	21,5	191,2	135,8	20:25:00 02/10/2025
18	7,1	25,4	24,4	1,84	21,5	189,6	137,2	20:30:00 02/10/2025
17,4	7,2	25,4	24,5	1,81	21,5	191,4	142,3	20:35:00 02/10/2025
17,3	7,2	25,4	24,5	1,85	21,5	191,7	138,9	20:40:00 02/10/2025
17,6	7,2	25,43	24,4	1,82	21,5	190,7	133,3	20:45:00 02/10/2025
17,3	7,2	25,46	24,5	1,85	21,5	216,3	128,8	20:50:00 02/10/2025
17,4	7,2	25,49	24,5	1,81	21,5	190,8	129,2	20:55:00 02/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,1	7,2	25,53	24,5	1,76	21,5	191,6	129,5	21:00:00 02/10/2025
17,6	7,2	25,54	24,6	1,76	21,3	213	167,3	21:05:00 02/10/2025
17,3	7,2	25,47	24,5	1,84	21,5	191,1	156,1	21:10:00 02/10/2025
17,1	7,2	25,44	24,6	1,86	21,5	191,7	144,4	21:15:00 02/10/2025
17,4	7,2	25,43	24,6	1,84	21,3	189,9	103,6	21:20:00 02/10/2025
17,7	7,2	25,42	24,6	1,84	21,5	210,4	98,1	21:25:00 02/10/2025
17,6	7,2	25,44	24,6	1,84	21,5	190	102,7	21:30:00 02/10/2025
17,6	7,2	25,44	24,6	1,85	21,5	190,1	109,1	21:35:00 02/10/2025
17,2	7,2	25,34	24,7	1,87	21,5	189,6	150	21:40:00 02/10/2025
17,2	7,2	25,29	24,6	1,82	21,5	189,6	157,2	21:45:00 02/10/2025
17,5	7,2	25,27	24,6	1,83	21,5	189,9	161,6	21:50:00 02/10/2025
17,5	7,2	25,27	24,6	1,81	21,5	364,6	164,2	21:55:00 02/10/2025
17,8	7,2	25,27	24,6	1,76	21,5	385,6	170,3	22:00:00 02/10/2025
18,3	7,2	25,29	24,6	1,81	21,5	360,8	167,2	22:05:00 02/10/2025
17,3	7,2	25,33	24,6	1,82	21,5	361,9	172,2	22:10:00 02/10/2025
18	7,2	25,32	24,5	1,81	21,5	355	173	22:15:00 02/10/2025
18,2	7,2	25,25	24,7	1,87	21,5	356,3	172,8	22:20:00 02/10/2025
18,1	7,2	25,22	24,7	1,82	21,5	359,3	173	22:25:00 02/10/2025
17,2	7,2	25,2	24,7	1,82	21,5	354,6	169,8	22:30:00 02/10/2025
17,5	7,2	25,2	24,6	1,82	21,5	356	128,1	22:35:00 02/10/2025
17,8	7,2	25,22	24,6	1,74	21,5	381,9	105,6	22:40:00 02/10/2025
17,7	7,2	25,24	24,7	1,75	21,5	406,5	120,6	22:45:00 02/10/2025
17,7	7,2	25,28	24,6	1,74	21,5	359,9	139,2	22:50:00 02/10/2025
18	7,2	25,32	24,7	1,75	21,5	364,1	143	22:55:00 02/10/2025
17,9	7,2	25,37	24,6	1,79	21,5	370,1	152,7	23:00:00 02/10/2025
18,2	7,2	25,31	24,7	1,87	21,5	371	158,4	23:05:00 02/10/2025
18,3	7,2	25,29	24,7	1,78	21,5	178,4	157,8	23:10:00 02/10/2025
18,6	7,2	25,27	24,7	1,81	21,5	179,4	157,8	23:15:00 02/10/2025
18,6	7,2	25,28	24,7	1,76	21,5	201,8	160,3	23:20:00 02/10/2025
18,2	7,2	25,28	24,7	1,78	21,5	203,7	170	23:25:00 02/10/2025
18	7,2	25,31	24,7	1,73	21,7	201,7	170,8	23:30:00 02/10/2025
17,7	7,2	25,26	24,8	1,79	21,7	216,7	155,6	23:35:00 02/10/2025
18,2	7,2	25,2	24,8	1,79	21,7	201,7	158,1	23:40:00 02/10/2025
18,4	7,2	25,17	24,7	1,79	21,5	202,9	161,9	23:45:00 02/10/2025
18,2	7,2	25,14	24,8	1,84	21,5	203,7	171,9	23:50:00 02/10/2025
18,1	7,2	25,15	24,8	1,74	21,5	203,9	171,1	23:55:00 02/10/2025
18,3	7,2	25,16	24,8	1,75	21,7	207	163,6	00:00:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,18	24,8	1,81	21,7	216,2	174,5	00:05:00 03/10/2025
18,1	7,2	25,21	24,8	1,8	21,7	210,6	206,7	00:10:00 03/10/2025
18,3	7,2	25,25	24,8	1,76	21,7	202,5	223	00:15:00 03/10/2025
18,4	7,2	25,28	24,9	1,75	21,5	201,3	230	00:20:00 03/10/2025
18,5	7,2	25,22	24,8	1,76	21,7	201,1	223,3	00:25:00 03/10/2025
18	7,2	25,18	24,7	1,77	21,7	202,3	220,3	00:30:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,17	24,8	1,74	21,5	234,7	213,4	00:35:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,17	24,9	1,76	21,7	272,5	171,1	00:40:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,19	24,8	1,77	21,7	202,5	170,8	00:45:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,22	24,8	1,82	21,7	200,7	171,9	00:50:00 03/10/2025
18,7	7,2	25,26	24,8	1,81	21,7	199,7	171,4	00:55:00 03/10/2025
18,7	7,2	25,24	24,8	1,76	21,7	198,6	173,8	01:00:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,17	25	1,85	21,7	199,6	181,6	01:05:00 03/10/2025
18,5	7,2	25,16	24,8	1,84	21,7	199,1	177,7	01:10:00 03/10/2025
18,6	7,2	25,17	24,8	1,78	21,7	261	179,5	01:15:00 03/10/2025
18,8	7,2	25,17	24,8	1,78	21,7	190,1	179,4	01:20:00 03/10/2025
19,4	7,2	25,19	24,7	1,78	21,7	190,2	156,4	01:25:00 03/10/2025
18,9	7,2	25,23	24,8	1,81	21,7	189,6	155,6	01:30:00 03/10/2025
18,4	7,2	25,25	24,9	1,76	21,7	193,2	131,9	01:35:00 03/10/2025
18,6	7,2	25,18	24,9	1,77	21,7	251,1	112,2	01:40:00 03/10/2025
18,5	7,2	25,15	24,8	1,73	21,7	187,2	157,3	01:45:00 03/10/2025
18,8	7,2	25,14	24,8	1,75	21,7	187,5	191,3	01:50:00 03/10/2025
18,9	7,2	25,13	24,8	1,82	21,7	213,9	205,8	01:55:00 03/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,6	7,2	25,15	24,9	1,78	21,7	187,3	196,1	02:00:00 03/10/2025
18,5	7,2	25,18	24,9	1,74	21,7	187,7	199,5	02:05:00 03/10/2025
18,4	7,2	25,22	24,8	1,78	21,7	201,9	169,8	02:10:00 03/10/2025
22,8	7,2	25,18	24,8	1,82	21,7	225,8	149,4	02:15:00 03/10/2025
19	7,2	25,15	25	1,79	21,7	187,1	156,6	02:20:00 03/10/2025
35,8	7,2	25,12	25	1,74	21,9	241,6	156,9	02:25:00 03/10/2025
31,4	7,2	25,1	25	1,76	21,7	186,7	162,8	02:30:00 03/10/2025
17,8	7,2	25,1	24,8	1,82	21,7	183,6	155,5	02:35:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,12	24,9	1,76	21,7	211,4	161,3	02:40:00 03/10/2025
17,6	7,2	25,14	24,9	1,73	21,7	184,9	128,8	02:45:00 03/10/2025
17,8	7,2	25,17	24,9	1,77	21,7	209,6	129,2	02:50:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,21	24,9	1,78	21,7	185	124,1	02:55:00 03/10/2025
18,1	7,2	25,26	24,9	1,7	21,7	206,7	148,3	03:00:00 03/10/2025
18	7,2	25,28	25,1	1,76	21,7	186	190,9	03:05:00 03/10/2025
17,6	7,2	25,21	25	1,84	21,7	185,2	223	03:10:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,19	25,1	1,84	21,7	185,2	216,4	03:15:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,17	25	1,86	21,9	184,9	218,4	03:20:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,16	25,1	1,81	21,7	176,1	229,2	03:25:00 03/10/2025
18,1	7,2	25,16	24,8	1,87	21,7	176,7	234,5	03:30:00 03/10/2025
18,6	7,2	25,18	24,9	1,87	21,7	179,6	220,3	03:35:00 03/10/2025
18,1	7,2	25,21	25	1,86	21,7	178,8	189,2	03:40:00 03/10/2025
18	7,2	25,23	25	1,77	21,7	208,9	181,4	03:45:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,26	25	1,78	21,7	182,5	176,1	03:50:00 03/10/2025
58,5	7,2	25,28	25	1,78	21,7	203,1	173	03:55:00 03/10/2025
17,6	7,2	25,19	25	1,86	21,7	226,4	160,2	04:00:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,14	25,1	1,83	21,7	198,6	143,6	04:05:00 03/10/2025
17,6	7,2	25,1	25,1	1,81	21,7	183	135,9	04:10:00 03/10/2025
18	7,2	25,09	25	1,77	21,7	209,2	133,8	04:15:00 03/10/2025
18,9	7,2	25,09	25,1	1,82	21,9	208,9	135,2	04:20:00 03/10/2025
18	7,2	25,1	25	1,78	21,7	182,8	162,8	04:25:00 03/10/2025
17,6	7,2	25,12	25,1	1,76	21,9	190,1	157,2	04:30:00 03/10/2025
18	7,2	25,14	25	1,83	21,9	183	155,3	04:35:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,17	25,1	1,78	21,9	189,9	123,4	04:40:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,19	25	1,79	21,9	183	134,2	04:45:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,11	25,1	1,86	21,9	180,6	143,8	04:50:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,04	25	1,9	21,7	181	153,9	04:55:00 03/10/2025
43,9	7,2	24,98	25,2	1,87	21,7	219,7	150,3	05:00:00 03/10/2025
29,4	7,2	24,96	25,1	1,9	21,7	215,6	151,4	05:05:00 03/10/2025
34	7,2	24,96	25,1	1,82	21,9	182,1	151,7	05:10:00 03/10/2025
30	7,2	24,96	25,2	1,81	21,7	180,8	158,8	05:15:00 03/10/2025
72	7,2	24,97	25,1	1,83	21,7	197,4	159,5	05:20:00 03/10/2025
18,1	7,2	24,99	25,2	1,83	21,9	229,2	120,8	05:25:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,01	25,1	1,79	21,9	200	123,3	05:30:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,03	25,2	1,8	21,9	204,6	116,1	05:35:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,06	25,2	1,78	21,9	207,4	111,3	05:40:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,1	25,1	1,71	21,9	207,5	133,6	05:45:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,14	25,2	1,73	21,9	267,3	142	05:50:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,17	25,2	1,77	21,9	200	143,8	05:55:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,2	25,2	1,79	21,9	208,4	142	06:00:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,12	25,2	1,82	21,7	46,9	154,5	06:05:00 03/10/2025
17,6	7,3	25,08	25,2	1,9	21,9	29,3	189,4	06:10:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,07	25,2	1,91	21,9	31,9	188	06:15:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,04	25,3	1,87	21,9	124,8	179,5	06:20:00 03/10/2025
17,6	7,3	25,03	25,2	1,85	21,9	184,7	182,3	06:25:00 03/10/2025
18	7,3	25,04	25,2	1,85	21,7	194,4	182,3	06:30:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,04	25,2	1,78	21,9	352,6	186,4	06:35:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,05	25,2	1,83	21,9	342,8	186,6	06:40:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,08	25,1	1,8	21,9	338,4	173,4	06:45:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,1	25,2	1,78	21,9	337,8	174,5	06:50:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,13	25,1	1,79	21,9	343,3	198,8	06:55:00 03/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,6	7,3	25,17	25,2	1,74	21,9	186	183,3	07:00:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,2	25,1	1,75	21,9	184	199,1	07:05:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,2	25,1	1,81	21,9	237,4	173,1	07:10:00 03/10/2025
18,9	7,3	25,12	25,2	1,91	21,9	220,7	157,7	07:15:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,07	25,1	1,9	21,9	217,4	154,8	07:20:00 03/10/2025
18	7,3	25,04	25,2	1,9	21,9	183,8	145,5	07:25:00 03/10/2025
18	7,3	25,03	25,2	1,89	21,9	186,2	148	07:30:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,03	25,1	1,81	21,9	197,9	145,5	07:35:00 03/10/2025
18,4	7,3	25,05	25,1	1,81	21,9	221,8	109,2	07:40:00 03/10/2025
18	7,3	25,08	25,2	1,8	21,9	184,6	103,3	07:45:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,12	25,1	1,8	21,9	230,3	126,1	07:50:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,1	25,1	1,87	21,9	181,9	135,2	07:55:00 03/10/2025
17,8	7,3	25,06	25,2	1,86	21,9	182,7	137,7	08:00:00 03/10/2025
17,8	7,3	25,05	25,2	1,81	21,9	182,7	118	08:05:00 03/10/2025
18	7,3	25,05	25,2	1,79	21,9	181,9	113	08:10:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,07	25,2	1,8	21,9	323,3	107,2	08:15:00 03/10/2025
18,5	7,3	25,1	25,2	1,82	21,9	320,4	111,4	08:20:00 03/10/2025
17,6	7,3	25,07	25,2	1,83	21,9	317,2	145,9	08:25:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,07	25,2	1,82	21,9	317	159,7	08:30:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,07	25,2	1,75	21,9	179,6	158,1	08:35:00 03/10/2025
18,4	7,3	25,07	25,2	1,69	21,9	180,7	161,7	08:40:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,03	25,3	1,76	22,6	182,1	165,9	08:45:00 03/10/2025
18,8	7,3	25,03	25,5	1,79	22,6	321,8	170,8	08:50:00 03/10/2025
20,7	7,3	25,01	25,8	1,8	22,7	331,1	163,4	08:55:00 03/10/2025
19,3	7,3	24,99	26	1,82	22,6	107,5	149,8	09:00:00 03/10/2025
19	7,3	24,99	26,1	1,85	23,4	309,8	149,5	09:05:00 03/10/2025
18,5	7,3	24,95	26,2	1,82	23	303	189,7	09:10:00 03/10/2025
18,7	7,3	24,95	26,3	1,84	23	305,4	238,8	09:15:00 03/10/2025
24,5	7,3	24,93	26,5	1,78	23,4	299,8	253,4	09:20:00 03/10/2025
19,8	7,3	24,92	26,6	1,85	23,4	182,1	246,9	09:25:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,94	26,7	1,81	23,4	183,9	234,4	09:30:00 03/10/2025
19,3	7,3	24,96	26,8	1,81	23,4	185,1	234,2	09:35:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,94	26,8	1,83	23,4	317,2	243,3	09:40:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,94	26,9	1,79	23,7	316,4	231,4	09:45:00 03/10/2025
20	7,3	24,93	27	1,8	23,7	313,8	231,9	09:50:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,92	26,9	1,8	23,7	183,2	215,5	09:55:00 03/10/2025
19	7,3	24,93	27	1,81	23,6	182,2	186,6	10:00:00 03/10/2025
19,3	7,3	24,91	27,1	1,82	23,7	183,5	174,4	10:05:00 03/10/2025
19,8	7,3	24,92	27	1,82	23,7	184,9	163,8	10:10:00 03/10/2025
19,4	7,3	24,95	27,2	1,82	23,7	187,1	171,3	10:15:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,94	27,3	1,86	23,7	186,3	170	10:20:00 03/10/2025
19,3	7,3	24,98	27,2	1,79	23,9	184,7	171,3	10:25:00 03/10/2025
18,8	7,3	24,98	27,3	1,79	23,9	318,3	178	10:30:00 03/10/2025
19,5	7,3	24,98	27,3	1,81	23,9	348,9	183,4	10:35:00 03/10/2025
19,3	7,3	25,01	27,4	1,8	23,9	320,3	152,3	10:40:00 03/10/2025
19,1	7,3	24,97	27,5	1,75	23,9	188	156,1	10:45:00 03/10/2025
18,9	7,3	24,97	27,6	1,8	23,9	227,6	199,1	10:50:00 03/10/2025
19,2	7,3	25,01	27,7	1,79	23,9	188,3	205,8	10:55:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,03	27,7	1,79	23,9	190,8	209,5	11:00:00 03/10/2025
19,3	7,3	25,04	27,6	1,78	23,9	190,6	211,9	11:05:00 03/10/2025
19,1	7,3	25,07	27,7	1,78	24,1	190	228,4	11:10:00 03/10/2025
18,4	7,3	25,05	27,7	1,8	23,9	188,2	175,5	11:15:00 03/10/2025
18,9	7,3	25,06	27,7	1,8	24,1	197,4	169,2	11:20:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,06	27,7	1,82	24,1	191,4	189,2	11:25:00 03/10/2025
19,4	7,3	25,04	27,7	1,8	24,1	191,6	194,5	11:30:00 03/10/2025
18,9	7,3	25,07	27,8	1,8	24,1	208,7	172,3	11:35:00 03/10/2025
19,1	7,3	25,06	27,9	1,79	24,1	194,1	168,9	11:40:00 03/10/2025
19	7,3	25,06	27,9	1,78	24,1	195,2	178	11:45:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,04	27,9	1,78	24,1	195,7	167,7	11:50:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,03	27,9	1,8	24,1	196,2	196,4	11:55:00 03/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,8	7,3	25,05	27,9	1,76	24,4	196,1	177,2	12:00:00 03/10/2025
18,4	7,3	25,03	28	1,8	24,4	194	165,9	12:05:00 03/10/2025
18,9	7,3	25,04	28	1,79	24,4	194,9	181,1	12:10:00 03/10/2025
18,8	7,3	25,04	27,9	1,83	24,1	229,4	200,6	12:15:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,02	28,1	1,86	24,4	194,1	216,1	12:20:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,03	28	1,84	24,1	194,4	218,8	12:25:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,06	28	1,85	24,4	194,4	226,6	12:30:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,07	28	1,81	24,5	186,9	203,9	12:35:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,1	28	1,8	24,4	187,8	206,7	12:40:00 03/10/2025
18,5	7,3	25,13	28,1	1,74	24,8	188,8	171,9	12:45:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,11	28,1	1,81	24,8	186	168,9	12:50:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,15	28,2	1,81	24,8	214,3	165,2	12:55:00 03/10/2025
18,4	7,3	25,18	28,1	1,8	24,8	188,9	166,6	13:00:00 03/10/2025
18,8	7,3	25,17	28,1	1,77	24,8	188,9	159,5	13:05:00 03/10/2025
19,2	7,3	25,2	28,2	1,79	24,8	191,7	159,5	13:10:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,18	28,3	1,84	24,8	190	146,3	13:15:00 03/10/2025
17,6	7,3	25,18	28,3	1,85	25,1	188,8	137,7	13:20:00 03/10/2025
17,8	7,3	25,19	28,4	1,84	24,8	194,5	142	13:25:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,18	28,4	1,87	24,8	191,4	98,4	13:30:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,2	28,3	1,83	24,8	190,6	94,5	13:35:00 03/10/2025
18,1	7,3	25,2	28,3	1,82	24,8	190,1	83,1	13:40:00 03/10/2025
18	7,3	25,21	28,4	1,82	24,8	191,1	52,3	13:45:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,22	28,3	1,82	24,8	190,6	82,7	13:50:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,26	28,4	1,83	24,8	193,8	107,7	13:55:00 03/10/2025
18	7,3	25,23	28,4	1,81	24,8	190,8	125,3	14:00:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,23	28,4	1,85	24,8	189,9	131,3	14:05:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,24	28,4	1,73	24,8	190,5	131,3	14:10:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,25	28,4	1,81	24,8	190,8	135,3	14:15:00 03/10/2025
18,2	7,3	25,24	28,5	1,84	25,1	192,2	137,3	14:20:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,23	28,5	1,81	24,8	190,1	138,3	14:25:00 03/10/2025
18,7	7,3	25,26	28,5	1,77	24,8	190,8	138,9	14:30:00 03/10/2025
18,6	7,3	25,27	28,4	1,82	24,8	191,2	137,5	14:35:00 03/10/2025
17,9	7,3	25,27	28,4	1,85	24,8	203	163,8	14:40:00 03/10/2025
18,3	7,3	25,25	28,4	1,82	25,1	191,7	190	14:45:00 03/10/2025
18	7,3	25,27	28,5	1,78	24,8	198,9	140,3	14:50:00 03/10/2025
18,5	7,3	25,29	28,4	1,7	25,1	193,2	139,7	14:55:00 03/10/2025
17,7	7,3	25,31	28,4	1,76	25,3	192,9	148,8	15:00:00 03/10/2025
22,8	7,3	25,29	29,5	1,8	29	200,7	181,1	15:05:00 03/10/2025
22,1	7,2	25,28	30,3	1,81	31,2	193,8	184,7	15:10:00 03/10/2025
23,6	7,2	25,3	31,3	1,74	32,5	193,9	203,1	15:15:00 03/10/2025
23,3	7,2	25,33	31,6	1,72	33,6	193,8	210,9	15:20:00 03/10/2025
25,1	7,2	25,31	31,6	1,82	34,8	194,4	211,4	15:25:00 03/10/2025
23,7	7,2	25,28	32,2	1,81	35,9	220,8	220,2	15:30:00 03/10/2025
24,8	7,2	25,28	32,59	1,78	36,2	190,6	198	15:35:00 03/10/2025
25,9	7,2	25,31	33	1,79	36,8	191,8	182,5	15:40:00 03/10/2025
26,8	7,2	25,34	33,1	1,75	37,7	193,4	205,9	15:45:00 03/10/2025
27	7,1	25,31	33,4	1,75	37,7	192,7	203	15:50:00 03/10/2025
26,6	7,1	25,29	33,6	1,72	38,4	192,7	187	15:55:00 03/10/2025
28,3	7,1	25,31	33,7	1,74	38,6	207,3	185	16:00:00 03/10/2025
17,5	7,2	25,34	32,4	1,78	27,4	206,1	195,3	16:05:00 03/10/2025
17,9	7,2	25,35	21,9	1,81	27,2	231,6	192,8	16:10:00 03/10/2025
15,8	7,2	25,33	21,7	1,77	26,3	194,6	162,2	16:15:00 03/10/2025
14	7,2	25,31	21,6	1,79	27,4	198	145,8	16:20:00 03/10/2025
13,9	7,2	25,32	21,7	1,8	27,4	195,5	149,8	16:25:00 03/10/2025
12,8	7,2	25,38	21,2	2,14	26,6	194,7	178,4	16:30:00 03/10/2025
13,1	7,2	25,44	21,6	2,02	26,4	195,1	188	16:35:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,34	20,9	2,05	25,7	186,9	169,2	16:40:00 03/10/2025
14,8	7,2	25,34	21	1,89	26,4	186,7	116,7	16:45:00 03/10/2025
18,1	7,2	25,36	20,9	1,88	25,1	235	126,1	16:50:00 03/10/2025
14,9	7,2	25,38	20,9	1,86	25,3	358,6	138,9	16:55:00 03/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,8	7,2	25,39	20,8	1,86	24,4	351,6	149,4	17:00:00 03/10/2025
14,7	7,2	25,34	20,6	1,8	24,4	351,6	162,8	17:05:00 03/10/2025
16,2	7,2	25,34	20,6	1,81	24,4	351	159,5	17:10:00 03/10/2025
18,2	7,2	25,35	20	1,82	23,6	353,1	172,2	17:15:00 03/10/2025
17,7	7,2	25,38	20,5	1,84	23,9	350	172	17:20:00 03/10/2025
17,5	7,2	25,41	20,6	1,75	22,7	348,4	174,2	17:25:00 03/10/2025
17,4	7,2	25,37	20,6	1,77	23	350	177	17:30:00 03/10/2025
16,29	7,2	25,35	20,3	1,72	23,4	362,1	166,6	17:35:00 03/10/2025
16,9	7,2	25,35	20,8	1,79	23,7	405,2	163,3	17:40:00 03/10/2025
16,4	7,2	25,35	20,5	1,85	23,4	356,6	196,7	17:45:00 03/10/2025
16,5	7,2	25,36	20,7	1,85	23	182,7	213,9	17:50:00 03/10/2025
16	7,2	25,4	20,3	1,79	23	197,7	216,9	17:55:00 03/10/2025
15,6	7,2	25,32	20,2	1,86	23	186,9	198,9	18:00:00 03/10/2025
16,1	7,2	25,3	20,1	1,81	22,7	191,4	169,8	18:05:00 03/10/2025
15,7	7,2	25,27	20,4	1,85	22,7	228,5	170	18:10:00 03/10/2025
15,3	7,2	25,28	20,5	1,81	22,4	187,8	209,1	18:15:00 03/10/2025
15,4	7,2	25,29	20,5	1,7	22,3	190,8	218,1	18:20:00 03/10/2025
15,4	7,2	25,32	20,2	1,76	21,9	202,5	229,2	18:25:00 03/10/2025
15,1	7,2	25,35	20,2	1,78	22,7	190,6	241,7	18:30:00 03/10/2025
15	7,2	25,38	20,4	1,79	22,4	191,4	239,8	18:35:00 03/10/2025
14,9	7,2	25,31	20,4	1,82	22,4	190,7	223	18:40:00 03/10/2025
14,9	7,2	25,28	20,4	1,81	22,6	192,5	201,3	18:45:00 03/10/2025
15	7,2	25,28	20,6	1,78	21,9	191,7	157,3	18:50:00 03/10/2025
14,9	7,2	25,27	20,4	1,8	22,3	191,9	121,1	18:55:00 03/10/2025
15	7,2	25,29	20,4	1,83	21,9	193,6	127,8	19:00:00 03/10/2025
14,7	7,2	25,31	20,5	1,8	21,9	192,5	118,8	19:05:00 03/10/2025
14,4	7,2	25,26	20,5	1,8	22,4	193,2	118,6	19:10:00 03/10/2025
15,1	7,2	25,19	20,7	1,79	22,4	194,7	143,9	19:15:00 03/10/2025
14,7	7,2	25,16	20,3	1,82	21,9	194,9	142,2	19:20:00 03/10/2025
14,8	7,2	25,14	20,5	1,8	21,9	194,7	140	19:25:00 03/10/2025
14,5	7,2	25,14	20,5	1,74	21,9	193,6	136,7	19:30:00 03/10/2025
14,7	7,2	25,15	20,5	1,75	22,4	212,8	131,7	19:35:00 03/10/2025
14,5	7,2	25,18	20,5	1,72	21,9	213,6	142,8	19:40:00 03/10/2025
14,3	7,2	25,2	20,5	1,74	21,7	212,9	106,4	19:45:00 03/10/2025
14,4	7,2	25,23	20,6	1,75	21,7	214,8	83,9	19:50:00 03/10/2025
14,4	7,2	25,27	20,6	1,73	22,4	217,9	109,5	19:55:00 03/10/2025
14,3	7,2	25,22	20,6	1,77	21,9	212,5	126,9	20:00:00 03/10/2025
13,8	7,2	25,15	20,7	1,76	22,4	242,6	134,8	20:05:00 03/10/2025
14	7,2	25,12	20,8	1,77	21,9	213,5	138,4	20:10:00 03/10/2025
13,8	7,2	25,11	20,6	1,78	21,7	213,2	116,6	20:15:00 03/10/2025
14,1	7,2	25,1	20,7	1,76	21,9	212,6	117,7	20:20:00 03/10/2025
14,1	7,2	25,13	20,9	1,76	21,7	213,2	120,6	20:25:00 03/10/2025
13,8	7,2	25,14	20,8	1,74	21,9	213	125,6	20:30:00 03/10/2025
13,8	7,2	25,17	20,9	1,79	21,9	242	138	20:35:00 03/10/2025
13,7	7,2	25,21	20,7	1,76	22,3	215,7	128,8	20:40:00 03/10/2025
13,7	7,2	25,24	20,8	1,74	21,6	212,9	127,3	20:45:00 03/10/2025
13,7	7,2	25,2	20,7	1,83	21,9	213,9	145,9	20:50:00 03/10/2025
13,5	7,2	25,16	20,9	1,82	21,9	222,4	139,2	20:55:00 03/10/2025
13,5	7,2	25,13	20,9	1,78	21,9	212,5	144,7	21:00:00 03/10/2025
13,5	7,2	25,12	20,9	1,78	21,7	212,4	160	21:05:00 03/10/2025
13,9	7,2	25,13	20,9	1,73	21,9	241,4	157,7	21:10:00 03/10/2025
13,2	7,2	25,16	20,9	1,75	21,9	211,7	190	21:15:00 03/10/2025
13,6	7,2	25,19	20,9	1,74	21,9	213,5	209,4	21:20:00 03/10/2025
13,5	7,2	25,23	21	1,65	21,7	216,5	207	21:25:00 03/10/2025
13,5	7,2	25,27	21,1	1,72	21,9	212	205,2	21:30:00 03/10/2025
13,4	7,2	25,23	21	1,86	21,7	202,4	163	21:35:00 03/10/2025
13,4	7,3	25,2	20,9	1,76	21,9	203,5	154,5	21:40:00 03/10/2025
13	7,2	25,18	21	1,8	21,9	203	157,8	21:45:00 03/10/2025
13,1	7,2	25,17	21,2	1,77	21,9	203,5	154,5	21:50:00 03/10/2025
13,3	7,2	25,19	21,1	1,76	21,7	203,7	185,3	21:55:00 03/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,2	7,2	25,2	21,1	1,72	21,9	203,4	185,8	22:00:00 03/10/2025
13,1	7,2	25,24	21	1,7	21,9	232,2	189,5	22:05:00 03/10/2025
13,2	7,2	25,27	21,1	1,71	21,9	209,7	221,4	22:10:00 03/10/2025
13	7,2	25,26	21,4	1,78	21,9	203,6	231,1	22:15:00 03/10/2025
13	7,2	25,21	21	1,84	21,9	204	220,3	22:20:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,18	21,1	1,77	21,9	202,5	226,6	22:25:00 03/10/2025
13	7,2	25,17	21,2	1,78	21,9	202	200,6	22:30:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,18	21,2	1,71	21,9	288,9	212,2	22:35:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,19	21,3	1,67	21,9	199,6	178,8	22:40:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,22	21,1	1,71	21,7	210	145,5	22:45:00 03/10/2025
13	7,2	25,25	21,2	1,7	21,9	211,7	111,6	22:50:00 03/10/2025
12,8	7,2	25,29	21,3	1,67	22,2	201,7	99,2	22:55:00 03/10/2025
12,6	7,2	25,31	21,4	1,74	22,4	203,9	120,6	23:00:00 03/10/2025
12,8	7,3	25,24	21,4	1,84	21,9	200,8	130,8	23:05:00 03/10/2025
13,1	7,2	25,22	21,4	1,81	22,4	200,7	130,2	23:10:00 03/10/2025
12,7	7,2	25,22	21,4	1,74	21,9	199,5	141,3	23:15:00 03/10/2025
12,7	7,2	25,21	21,5	1,77	22,4	200,3	138,3	23:20:00 03/10/2025
12,5	7,2	25,23	21,6	1,8	21,9	199,5	141,6	23:25:00 03/10/2025
12,7	7,2	25,25	21,3	1,71	22,3	200,3	145,9	23:30:00 03/10/2025
12,7	7,2	25,28	21,4	1,7	21,9	196,9	148,3	23:35:00 03/10/2025
12,6	7,2	25,32	21,5	1,68	22,3	220,3	136,6	23:40:00 03/10/2025
12,8	7,2	25,34	21,5	1,65	22,4	210,7	134,8	23:45:00 03/10/2025
12,9	7,2	25,29	21,5	1,82	22,4	191,4	136,7	23:50:00 03/10/2025
12,6	7,2	25,25	21,6	1,79	22,4	189,9	135,6	23:55:00 03/10/2025
13,1	7,2	25,22	21,6	1,73	22,4	189,1	129,39	00:00:00 04/10/2025
13,2	7,2	25,21	21,6	1,78	22,4	189,5	125,6	00:05:00 04/10/2025
13,3	7,2	25,21	21,6	1,71	22,6	190,8	125,3	00:10:00 04/10/2025
13,1	7,2	25,22	21,6	1,72	21,9	189,1	104,4	00:15:00 04/10/2025
13,1	7,2	25,23	21,6	1,72	21,9	209,6	155	00:20:00 04/10/2025
13	7,2	25,26	21,6	1,71	22,3	188,2	131,7	00:25:00 04/10/2025
13,2	7,2	25,29	21,7	1,65	22,3	186,3	114,7	00:30:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,33	21,7	1,7	22,3	188,3	142,8	00:35:00 04/10/2025
13,2	7,2	25,37	21,8	1,7	22,3	239,9	146,6	00:40:00 04/10/2025
13,3	7,2	25,33	21,8	1,74	22,4	234,8	146,7	00:45:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,29	21,9	1,75	22,4	187,2	149,5	00:50:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,25	21,7	1,73	22,4	191,9	150,8	00:55:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,24	21,7	1,71	22,6	191,2	152,3	01:00:00 04/10/2025
13,9	7,2	25,24	21,9	1,65	22,6	187,5	143,6	01:05:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,25	21,8	1,71	22,6	186,9	145,3	01:10:00 04/10/2025
13,7	7,2	25,28	21,8	1,71	22,3	186,9	153,4	01:15:00 04/10/2025
13,8	7,2	25,31	21,7	1,67	22,6	185,5	149,2	01:20:00 04/10/2025
13,6	7,2	25,35	21,9	1,64	22,6	184,9	146,1	01:25:00 04/10/2025
13,8	7,2	25,38	21,9	1,67	22,6	184,9	145,3	01:30:00 04/10/2025
13,6	7,2	25,31	21,9	1,77	22,6	235	127,2	01:35:00 04/10/2025
14,1	7,2	25,27	21,9	1,76	22,7	205,8	116,3	01:40:00 04/10/2025
13,4	7,2	25,23	21,9	1,72	22,6	237	126,1	01:45:00 04/10/2025
14,1	7,2	25,21	22	1,68	22,6	202,9	88,8	01:50:00 04/10/2025
13,7	7,2	25,23	22	1,68	22,6	203,9	106,6	01:55:00 04/10/2025
13,6	7,2	25,24	22,1	1,69	22,7	201,4	134,4	02:00:00 04/10/2025
13,8	7,2	25,26	22	1,63	22,6	201,5	141,9	02:05:00 04/10/2025
14,2	7,2	25,29	22	1,64	22,7	200	145,9	02:10:00 04/10/2025
13,9	7,2	25,31	22,1	1,62	22,6	202,4	146,3	02:15:00 04/10/2025
14,5	7,2	25,23	22	1,72	22,7	201,3	153	02:20:00 04/10/2025
14,2	7,2	25,18	22,2	1,74	22,7	201,7	194,8	02:25:00 04/10/2025
14,6	7,2	25,16	22	1,65	22,7	201,8	182,3	02:30:00 04/10/2025
15	7,2	25,16	22,1	1,67	22,7	203,1	175,9	02:35:00 04/10/2025
15	7,2	25,16	22,2	1,67	22,7	200,8	180,6	02:40:00 04/10/2025
14,8	7,2	25,17	22,2	1,67	23	199	160	02:45:00 04/10/2025
14,5	7,2	25,2	22,3	1,69	23	199,5	164,1	02:50:00 04/10/2025
14,8	7,2	25,23	22,3	1,59	23	203	135,6	02:55:00 04/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,6	7,2	25,27	22,2	1,62	22,6	200	119,1	03:00:00 04/10/2025
16	7,2	25,27	22,3	1,69	22,6	220,1	120,2	03:05:00 04/10/2025
14,3	7,2	25,2	22,5	1,79	22,7	198,8	120,2	03:10:00 04/10/2025
14,7	7,2	25,15	22,4	1,75	23	199,4	140	03:15:00 04/10/2025
16	7,2	25,13	22,3	1,71	23,4	234,2	194,1	03:20:00 04/10/2025
14,7	7,2	25,13	22,6	1,69	22,7	199,6	204,5	03:25:00 04/10/2025
14,8	7,2	25,13	22,3	1,59	23,4	229,1	177,8	03:30:00 04/10/2025
14,8	7,2	25,15	22,3	1,65	23,4	198,9	170,5	03:35:00 04/10/2025
15,6	7,2	25,17	22,4	1,64	23	189	166,9	03:40:00 04/10/2025
15,1	7,2	25,2	22,4	1,64	23,4	194,4	166,4	03:45:00 04/10/2025
15,4	7,2	25,24	22,4	1,62	23,4	192,5	163,6	03:50:00 04/10/2025
15,4	7,2	25,22	22,6	1,65	23,4	219,6	168,9	03:55:00 04/10/2025
15,1	7,2	25,17	22,6	1,7	23,7	203,5	157,3	04:00:00 04/10/2025
15	7,2	25,13	22,7	1,65	23,7	191,9	148,3	04:05:00 04/10/2025
15,4	7,2	25,11	22,6	1,68	23,7	189,5	141,6	04:10:00 04/10/2025
15,8	7,2	25,1	22,7	1,62	23,7	6,3	137,7	04:15:00 04/10/2025
14,9	7,2	25,11	22,8	1,62	23,4	6,8	116,3	04:20:00 04/10/2025
15	7,2	25,13	22,7	1,6	23,7	26,8	118,3	04:25:00 04/10/2025
15,7	7,2	25,16	22,7	1,59	23,7	188,9	112,7	04:30:00 04/10/2025
15,8	7,2	25,19	22,7	1,62	23,7	195	119,8	04:35:00 04/10/2025
16,4	7,2	25,23	22,7	1,62	23,7	188,3	136,1	04:40:00 04/10/2025
16,1	7,2	25,25	22,7	1,67	23,7	188,5	137,7	04:45:00 04/10/2025
16,4	7,2	25,19	22,8	1,73	23,7	197,1	103,3	04:50:00 04/10/2025
15,8	7,2	25,14	22,9	1,71	23,9	188,9	91,1	04:55:00 04/10/2025
15,9	7,2	25,12	22,8	1,68	23,7	189,9	110,6	05:00:00 04/10/2025
16,6	7,2	25,11	22,8	1,65	23,7	188,6	125,3	05:05:00 04/10/2025
16,4	7,2	25,11	22,9	1,64	23,9	229,7	141,3	05:10:00 04/10/2025
16,9	7,2	25,14	22,9	1,68	23,7	210,6	141,4	05:15:00 04/10/2025
16,6	7,2	25,16	22,9	1,62	24,1	186,6	140,3	05:20:00 04/10/2025
16,2	7,2	25,19	22,9	1,59	23,9	187,7	140,6	05:25:00 04/10/2025
16,5	7,2	25,22	22,9	1,61	23,9	186	150	05:30:00 04/10/2025
16,9	7,2	25,25	23	1,65	24,1	223,5	143	05:35:00 04/10/2025
16,2	7,2	25,18	23	1,69	24,1	186,2	105,6	05:40:00 04/10/2025
16,8	7,2	25,13	23,1	1,71	24,1	237,7	105,2	05:45:00 04/10/2025
16,9	7,2	25,09	23,1	1,67	23,9	186,2	100	05:50:00 04/10/2025
16,6	7,2	25,09	23	1,64	24,1	193,4	100,8	05:55:00 04/10/2025
16,6	7,2	25,08	23,2	1,58	21,6	222,6	131,6	06:00:00 04/10/2025
16,9	7,2	25,09	23	1,61	21,5	187,7	132,7	06:05:00 04/10/2025
17,1	7,2	25,11	22,9	1,61	21,5	188,8	129,2	06:10:00 04/10/2025
17,3	7,2	25,14	23,1	1,63	21,3	188,2	127,3	06:15:00 04/10/2025
17,8	7,2	25,06	22,9	1,64	21,5	187,1	159,5	06:20:00 04/10/2025
18	7,2	25	23	1,64	21,3	186,3	181,4	06:25:00 04/10/2025
17,8	7,2	24,95	22,9	1,68	21,5	208,9	160,5	06:30:00 04/10/2025
17,5	7,2	24,93	23	1,63	21,5	177,7	145,9	06:35:00 04/10/2025
17,7	7,2	24,93	22,9	1,64	21,7	177	141,3	06:40:00 04/10/2025
18,2	7,2	24,93	23	1,64	21,5	182,7	148,8	06:45:00 04/10/2025
18,2	7,2	24,94	23,1	1,65	21,5	181,3	149,5	06:50:00 04/10/2025
19,5	7,2	24,97	23,2	1,62	21,3	180,7	149,2	06:55:00 04/10/2025
18,4	7,2	25,01	23,1	1,56	21,9	179,3	140,3	07:00:00 04/10/2025
19,4	7,2	25,04	23,1	1,52	21,9	200,3	136,4	07:05:00 04/10/2025
25	7,2	25,05	25,9	1,53	26,4	209	138	07:10:00 04/10/2025
23,8	7,1	24,99	25,8	1,57	27,7	177,9	137,7	07:15:00 04/10/2025
22,2	7,1	24,97	26,3	1,67	27,7	178,4	151,7	07:20:00 04/10/2025
21,9	7,1	24,97	26,5	1,62	27,2	181	163,8	07:25:00 04/10/2025
23	7,1	24,99	26,5	1,62	27,4	182,2	150,9	07:30:00 04/10/2025
22,8	7,1	25	26,5	1,58	27,2	178	152,5	07:35:00 04/10/2025
22,4	7,1	24,95	26,5	1,63	27,7	176,1	152,3	07:40:00 04/10/2025
21,2	7,1	24,92	26,7	1,63	27,4	176,4	153,8	07:45:00 04/10/2025
24,4	7,1	24,93	26,7	1,66	27,7	223,1	138,4	07:50:00 04/10/2025
22,6	7,1	24,93	26,6	1,64	27,4	177,7	108,4	07:55:00 04/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21,5	7,1	24,94	26,7	1,65	25,1	177,8	140,6	08:00:00 04/10/2025
20,6	7,1	24,91	26,8	1,67	25,3	178,3	158,8	08:05:00 04/10/2025
21,2	7,1	24,9	26,5	1,71	25,1	176,2	157,3	08:10:00 04/10/2025
25,9	7,1	24,92	26,6	1,66	25,3	177	156,4	08:15:00 04/10/2025
22,4	7,1	24,94	26,6	1,65	25,1	176	115	08:20:00 04/10/2025
22	7,1	24,95	26,3	1,65	24,4	176,4	98,4	08:25:00 04/10/2025
22,6	7,1	24,93	26,1	1,6	25,3	187,3	102,8	08:30:00 04/10/2025
23,2	7,1	24,94	26,7	1,61	25,1	252,8	110,6	08:35:00 04/10/2025
23	7,1	24,97	26,7	1,57	25,1	245,1	140	08:40:00 04/10/2025
23	7,1	24,99	26,6	1,59	24,4	194,6	145,8	08:45:00 04/10/2025
22,6	7,1	24,98	26,1	1,6	24,1	195,5	138,4	08:50:00 04/10/2025
21,8	7,1	25	26,1	1,66	24,8	194,6	143,1	08:55:00 04/10/2025
22,8	7,1	25,02	26,2	1,67	24,4	194	138,9	09:00:00 04/10/2025
26,4	7,1	24,99	26,8	1,54	25,5	194,4	139,2	09:05:00 04/10/2025
26,8	7,1	25,02	27,3	1,55	25,7	26,4	135	09:10:00 04/10/2025
26,2	7,1	25,03	27,7	1,59	26,6	166,7	139,5	09:15:00 04/10/2025
26,6	7,1	25,02	27,9	1,6	26,8	164,5	153,4	09:20:00 04/10/2025
30,8	7,1	25,04	28	1,57	27,2	165,5	193,4	09:25:00 04/10/2025
32,4	7	25,04	28,3	1,6	27,6	164,8	188,6	09:30:00 04/10/2025
31,2	7	25,04	28,4	1,6	27,8	164,2	169,7	09:35:00 04/10/2025
30,5	7	25,06	28,5	1,55	27,9	163,8	141,3	09:40:00 04/10/2025
30,3	7	25,06	28,5	1,59	28,1	162,2	134,8	09:45:00 04/10/2025
30,4	7,5	25,05	28,5	1,55	15,2	164	132,5	09:50:00 04/10/2025
27,6	7,9	25,05	10,9	1,43	7,5	197,1	145,8	09:55:00 04/10/2025
25,8	7,9	25,07	10,5	1,52	7,9	162,6	164,5	10:00:00 04/10/2025
25	8	25,1	10,4	1,63	8,2	168,4	164,4	10:05:00 04/10/2025
24,6	8	25,09	7,6	1,61	8,2	193,8	167,7	10:10:00 04/10/2025
24,8	8	25,13	7,4	1,55	8,4	162,6	166,6	10:15:00 04/10/2025
24,7	7,9	33,27	8	2,19	8,6	162,3	164,2	10:20:00 04/10/2025
24,8	7,9	33,5	8,1	2,03	9,5	162,6	152,7	10:25:00 04/10/2025
24,5	7,8	33,93	8,1	2,05	9,7	160,9	152,3	10:30:00 04/10/2025
25,6	7,3	33,64	8	2,09	28,1	162,8	160,2	10:35:00 04/10/2025
23,9	7	33,66	32,4	2,16	28,1	162,3	161,1	10:40:00 04/10/2025
25	7	33,87	32,3	2,2	28,5	162,2	165,3	10:45:00 04/10/2025
24,5	7	33,87	32,3	2,17	28,1	168,1	159,4	10:50:00 04/10/2025
25	7	33,88	32,59	2,17	28,1	176	112,8	10:55:00 04/10/2025
24	7,1	33,84	32,8	2,26	28,8	176,2	99,7	11:00:00 04/10/2025
25,8	7,1	34,14	32,3	2,12	29,8	175,9	108,4	11:05:00 04/10/2025
24,2	7,1	34,39	32,2	2,07	27,2	200,9	109,8	11:10:00 04/10/2025
25,1	7,1	34,55	32,2	2,01	28,1	184,1	121,6	11:15:00 04/10/2025
24,7	7,1	34,62	32,3	2,03	27,4	177,2	149,5	11:20:00 04/10/2025
23,7	7,1	34,64	32,3	1,96	27,4	178,2	163,8	11:25:00 04/10/2025
23,6	7,1	34,65	32,4	1,96	27,4	177,6	158,9	11:30:00 04/10/2025
24,6	7,1	34,65	32,4	1,98	27,6	177,3	167,5	11:35:00 04/10/2025
24,9	7,1	34,66	32,3	1,92	27,6	178,3	169,8	11:40:00 04/10/2025
24,8	7,1	34,64	32,4	1,97	27,7	210,2	171,1	11:45:00 04/10/2025
24,4	7,1	34,64	32,59	1,91	27,7	176,2	163,8	11:50:00 04/10/2025
24,3	7,1	34,68	32,7	1,93	27,9	175,7	163,4	11:55:00 04/10/2025
23,5	7,1	34,64	32,7	1,88	27,7	175,7	157	12:00:00 04/10/2025
24	7,1	34,6	32,9	1,85	27,9	176,1	145,5	12:05:00 04/10/2025
23	7,1	34,54	32,9	1,87	27,9	176,6	147	12:10:00 04/10/2025
23,2	7,1	34,45	33	1,82	27,9	177,6	137,7	12:15:00 04/10/2025
23,2	7,1	34,38	33	1,86	27,9	175,6	125,5	12:20:00 04/10/2025
23,4	7,1	34,33	33,1	1,86	28,1	175	176,7	12:25:00 04/10/2025
23,2	7,1	34,27	33,2	1,86	27,9	174,4	183,8	12:30:00 04/10/2025
22,6	7,1	34,22	33,2	1,79	28,1	176	184,8	12:35:00 04/10/2025
22,9	7,1	34,16	33,2	1,84	28,1	175,9	187,3	12:40:00 04/10/2025
23,8	7,1	34,1	33,2	1,76	28,1	175,6	166,4	12:45:00 04/10/2025
23,8	7,1	34,04	33,3	1,78	28,1	189,5	162,7	12:50:00 04/10/2025
22,9	7,1	34	33,3	1,76	28,1	178,9	165,6	12:55:00 04/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
23,6	7,1	33,94	33,3	1,73	28,1	174,6	160,2	13:00:00 04/10/2025
23	7,1	33,94	33,3	1,82	27,9	209,6	162,2	13:05:00 04/10/2025
23	7,1	33,9	33,2	1,73	27,7	179,9	158	13:10:00 04/10/2025
22,3	7,1	33,92	33,2	1,77	27,4	173,4	157,3	13:15:00 04/10/2025
22,9	7,1	33,93	33,2	1,72	27,2	174,3	155	13:20:00 04/10/2025
22,5	7,1	33,95	33,2	1,75	26,8	162,3	148,4	13:25:00 04/10/2025
22	7,1	33,99	31,4	1,73	26,8	194	147,5	13:30:00 04/10/2025
22,2	7,1	34,02	31,2	1,69	26,8	162,8	143,4	13:35:00 04/10/2025
22,2	7,1	34,06	31,2	1,68	26,6	164,4	134,2	13:40:00 04/10/2025
22,6	7,1	34,09	31,2	1,66	26,6	176,7	109,1	13:45:00 04/10/2025
21,9	7,1	34,12	31,2	1,64	26,6	7,3	114,5	13:50:00 04/10/2025
22,7	7,1	34,16	31,2	1,64	26,6	25,3	81,4	13:55:00 04/10/2025
23,1	7,1	34,19	31,2	1,66	26,6	51,1	73,3	14:00:00 04/10/2025
22,4	7,1	34,21	31,3	1,62	26,6	9,1	125,8	14:05:00 04/10/2025
22,3	7,1	34,22	31,4	1,6	26,6	58,1	136,4	14:10:00 04/10/2025
22	7,1	34,22	31,4	1,61	26,8	186,7	135,9	14:15:00 04/10/2025
22,2	7,1	34,22	31,5	1,62	26,8	190,5	142,7	14:20:00 04/10/2025
22,6	7,1	34,22	31,6	1,61	26,8	185,7	149,1	14:25:00 04/10/2025
21,8	7,1	34,15	31,7	1,59	27,4	187,8	153,3	14:30:00 04/10/2025
22,3	7	34,09	31,7	1,56	27,7	187,3	155,6	14:35:00 04/10/2025
21,8	7	34,05	31,8	1,55	27,4	189,1	160,5	14:40:00 04/10/2025
21,7	7	34	31,9	1,56	27,9	207,8	157,3	14:45:00 04/10/2025
21,4	7	33,92	32,09	1,55	27,9	189,6	152,7	14:50:00 04/10/2025
22,2	7	33,85	32	1,51	27,9	187,5	151,7	14:55:00 04/10/2025
21,9	7	33,79	32	1,51	27,9	187,3	145,9	15:00:00 04/10/2025
21,8	7,1	33,81	32,09	1,52	27,7	186,7	122,3	15:05:00 04/10/2025
22,3	7,1	33,75	31,9	1,52	27,2	188,2	123,1	15:10:00 04/10/2025
21,7	7,1	33,75	31,9	1,5	27,2	185,6	114,7	15:15:00 04/10/2025
22,3	7,1	33,76	32	1,48	26,8	185,1	120,2	15:20:00 04/10/2025
22,9	7,1	33,78	32	1,46	26,8	185,6	179,4	15:25:00 04/10/2025
21,8	7,1	33,8	31,9	1,46	26,8	186,3	197,7	15:30:00 04/10/2025
22	7,1	33,83	32	1,49	26,8	188,5	194,5	15:35:00 04/10/2025
22,4	7,1	33,85	32,2	1,45	26,8	185,2	186,6	15:40:00 04/10/2025
21,5	7,1	33,87	32,09	1,46	27,2	188,3	172,8	15:45:00 04/10/2025
21,8	7,1	33,89	32,2	1,46	27,2	185,7	175,3	15:50:00 04/10/2025
21,7	7,1	33,91	32,3	1,45	27,2	186,7	175,2	15:55:00 04/10/2025
21,4	7,1	33,92	32,4	1,47	27,2	186,3	176,4	16:00:00 04/10/2025
21,8	7,1	33,94	32,5	1,43	27,2	187,5	174,7	16:05:00 04/10/2025
22	7,1	33,94	32,5	1,44	27,2	196,2	175,3	16:10:00 04/10/2025
22,9	7,1	33,93	32,59	1,42	27,4	177,7	176,9	16:15:00 04/10/2025
23,4	7,1	33,91	32,7	1,4	27,4	175,9	182,3	16:20:00 04/10/2025
23	7	33,88	32,59	1,42	27,4	176,4	141,1	16:25:00 04/10/2025
23,1	7,1	33,86	32,7	1,4	27,6	175,4	140	16:30:00 04/10/2025
23,6	7,1	33,8	33	1,4	27,9	177,7	133,6	16:35:00 04/10/2025
23,2	7	33,72	33,1	1,37	28,1	178,3	140,6	16:40:00 04/10/2025
23,5	7	33,67	33,1	1,35	23,7	179	168	16:45:00 04/10/2025
22,8	7	33,63	30,7	1,36	23,7	177,3	171,6	16:50:00 04/10/2025
23,2	7	33,56	30,8	1,35	23,9	176,7	148,4	16:55:00 04/10/2025
22,8	7	33,5	30,7	1,35	23,9	176,4	128,8	17:00:00 04/10/2025
23,5	7	33,44	30,8	1,37	23,7	175,7	142,3	17:05:00 04/10/2025
24,6	7	33,4	30,8	1,35	23,9	205	137,5	17:10:00 04/10/2025
23,5	7,1	33,35	30,9	1,32	23,9	179,6	150,8	17:15:00 04/10/2025
22,4	7	33,29	31	1,33	23,9	176,4	159,4	17:20:00 04/10/2025
22,2	7	33,24	30,9	1,33	24,1	174,9	164,8	17:25:00 04/10/2025
22,7	7	33,2	30,9	1,34	23,9	174,9	177	17:30:00 04/10/2025
22,6	7	33,16	30,8	1,33	23,9	182,8	174,7	17:35:00 04/10/2025
21,4	7	33,11	30,8	1,32	23,9	174,9	180	17:40:00 04/10/2025
22,4	7	33,06	30,3	1,32	23,9	174,9	163,4	17:45:00 04/10/2025
21,8	7	33,01	30,9	1,31	23,9	175,6	150,9	17:50:00 04/10/2025
21,9	7	32,96	31	1,32	23,7	176,4	155,3	17:55:00 04/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21,6	7	32,93	31	1,31	23,7	178,2	150	18:00:00 04/10/2025
20,6	7	32,88	30,9	1,27	23,9	176,8	165,8	18:05:00 04/10/2025
21	7	32,81	31	1,31	23,9	215,4	161,1	18:10:00 04/10/2025
20,8	7	32,76	30,8	1,29	23,9	200,4	167,3	18:15:00 04/10/2025
21,3	7	32,71	31	1,31	23,9	196,4	160,3	18:20:00 04/10/2025
21,4	7	32,69	31,1	1,3	23,9	197,7	173,1	18:25:00 04/10/2025
20,9	7	32,65	30,9	1,29	24,1	226,3	207,8	18:30:00 04/10/2025
21,5	7	32,58	31,3	1,28	23,7	198,6	203,9	18:35:00 04/10/2025
20,5	7	32,53	31,1	1,29	24,1	195	199,5	18:40:00 04/10/2025
21,1	7	32,49	31,2	1,28	23,9	197,7	199,1	18:45:00 04/10/2025
21,1	7	32,45	31,3	1,28	23,7	197,8	190,9	18:50:00 04/10/2025
20,9	7	32,41	31,1	1,28	23,9	199,6	177	18:55:00 04/10/2025
21,9	7	32,37	31,2	1,29	23,9	198,9	175,9	19:00:00 04/10/2025
20,4	7	32,32	31,3	1,27	24,1	203,1	146,9	19:05:00 04/10/2025
21,5	7,1	32,27	31,3	1,28	23,9	230,4	144,4	19:10:00 04/10/2025
21,4	7	32,22	31,3	1,32	24,1	214,7	147,7	19:15:00 04/10/2025
20,7	7	32,17	31,4	1,29	23,9	197,1	149,1	19:20:00 04/10/2025
21,3	7	32,15	31,5	1,28	23,9	272,3	175,5	19:25:00 04/10/2025
21,5	7	32,12	31,4	1,29	23,9	199,6	173,9	19:30:00 04/10/2025
21,2	7	32,03	31,5	1,26	24,1	199,4	171,6	19:35:00 04/10/2025
20,8	7	32	31,3	1,29	23,4	200,9	171,4	19:40:00 04/10/2025
21,5	7	31,96	31,5	1,29	23,9	199,5	173,8	19:45:00 04/10/2025
22,1	7	31,92	31,4	1,27	23,9	202,3	158,6	19:50:00 04/10/2025
21,1	7	31,88	31,5	1,27	24,1	198,8	148,8	19:55:00 04/10/2025
21,4	7	31,85	31,5	1,31	24,1	197,5	112,7	20:00:00 04/10/2025
21,8	7,1	31,81	31,5	1,23	24,1	197,8	126,6	20:05:00 04/10/2025
20,7	7	31,77	31,3	1,27	23,9	201,8	138,3	20:10:00 04/10/2025
21,8	7,1	31,73	31,6	1,29	23,9	205,1	136,7	20:15:00 04/10/2025
21,3	7	31,68	31,6	1,3	23,7	191,4	150,2	20:20:00 04/10/2025
21,9	7	31,64	31,6	1,26	24,1	193,5	131,7	20:25:00 04/10/2025
22,3	7	31,61	31,6	1,26	23,9	193	135,3	20:30:00 04/10/2025
21,3	7	31,58	31,5	1,27	24,1	201,8	141,6	20:35:00 04/10/2025
21,8	7	31,55	31,5	1,26	23,4	198,8	132,7	20:40:00 04/10/2025
21,3	7,1	31,51	31,5	1,27	23,9	193	155,3	20:45:00 04/10/2025
21,4	7	31,44	31,7	1,27	23,9	218,6	154,8	20:50:00 04/10/2025
21,2	7,1	31,41	31,7	1,26	23,9	192,4	154,5	20:55:00 04/10/2025
21,8	7	31,38	31,7	1,28	23,7	204,3	147,8	21:00:00 04/10/2025
21,8	7	31,34	31,5	1,27	23,9	202,5	146,3	21:05:00 04/10/2025
21	7	31,3	31,5	1,27	23,9	193	141,3	21:10:00 04/10/2025
21,9	7	31,27	31,8	1,28	23,9	193	139,5	21:15:00 04/10/2025
21,7	7,1	31,25	31,9	1,27	23,4	192,8	139,1	21:20:00 04/10/2025
21,7	7,1	31,21	31,8	1,26	23,7	8,8	148	21:25:00 04/10/2025
22,1	7,1	31,17	31,9	1,27	23,9	6,1	183,9	21:30:00 04/10/2025
22,1	7,1	31,13	31,8	1,27	23,9	23,9	193,4	21:35:00 04/10/2025
22,2	7,1	31,08	31,7	1,26	23,7	6,9	183,4	21:40:00 04/10/2025
22,1	7,1	31,04	31,8	1,25	23,9	47,1	146,7	21:45:00 04/10/2025
22,1	7,1	31,03	32	1,26	23,9	6,8	127,2	21:50:00 04/10/2025
22,2	7,1	30,99	31,8	1,28	23,4	7,7	125,5	21:55:00 04/10/2025
21,9	7,1	30,95	27,8	1,27	22,6	22,3	122,7	22:00:00 04/10/2025
21,7	7,1	30,92	19,7	1,26	22,6	196,8	135,3	22:05:00 04/10/2025
22,4	7,1	30,87	19,7	1,25	22,4	194,5	148,4	22:10:00 04/10/2025
22,2	7,1	30,83	19,7	1,27	22,4	205,6	160,2	22:15:00 04/10/2025
21,7	7,1	30,8	19,6	1,25	22,3	195,1	166,6	22:20:00 04/10/2025
22	7,1	30,77	19,3	1,26	21,9	195	161,3	22:25:00 04/10/2025
22,1	7,1	30,74	19,6	1,26	22,3	195,6	164,8	22:30:00 04/10/2025
21,3	7,1	30,72	19,6	1,28	21,9	196,7	163	22:35:00 04/10/2025
21,8	7,1	30,67	19,7	1,27	21,9	203,7	162,7	22:40:00 04/10/2025
22	7,1	30,63	19,6	1,26	22,4	259,79	154,7	22:45:00 04/10/2025
21,5	7,1	30,6	19,4	1,27	22,4	266,1	164,5	22:50:00 04/10/2025
21,6	7,1	30,57	19,7	1,27	21,9	195,6	161,3	22:55:00 04/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21,9	7,1	30,55	19,4	1,27	21,9	194,7	127,3	23:00:00 04/10/2025
22,3	7,1	30,51	19,6	1,29	21,9	215	121,7	23:05:00 04/10/2025
22,9	7,1	30,47	19,7	1,27	21,7	195,7	118,8	23:10:00 04/10/2025
21,9	7,1	30,43	19,6	1,28	22,4	198,5	130,5	23:15:00 04/10/2025
22,5	7,1	30,39	19,4	1,27	21,9	239,2	138,3	23:20:00 04/10/2025
22,1	7,1	30,37	19,3	1,27	22,4	194,1	146,7	23:25:00 04/10/2025
21,9	7,1	30,33	19,7	1,25	22,4	194,5	170,8	23:30:00 04/10/2025
22,1	7,1	30,31	19,7	1,26	22,4	194,9	168,4	23:35:00 04/10/2025
22,7	7,1	30,28	19,7	1,27	21,9	194,6	177,7	23:40:00 04/10/2025
21,5	7,1	30,27	19,8	1,25	21,9	193,8	175,9	23:45:00 04/10/2025
21,8	7,1	30,24	19,7	1,26	21,9	193,9	181,1	23:50:00 04/10/2025
21,8	7,1	30,2	19,7	1,29	22,4	196,2	171,1	23:55:00 04/10/2025
21,7	7,1	30,15	19,5	1,27	22,4	193,4	170,8	00:00:00 05/10/2025
22,1	7,1	30,12	19,7	1,27	21,9	182,9	163,6	00:05:00 05/10/2025
22,1	7,1	30,1	19,7	1,27	22	185,5	162,2	00:10:00 05/10/2025
22,4	7,1	30,07	19,7	1,28	21,7	185,5	156,3	00:15:00 05/10/2025
22,2	7,1	30,04	19,6	1,27	21,9	185,1	156,9	00:20:00 05/10/2025
22,5	7,1	30	19,7	1,26	22,4	182,7	159,7	00:25:00 05/10/2025
22,2	7,1	29,96	19,8	1,25	22,4	183,3	156,3	00:30:00 05/10/2025
22,7	7,1	29,93	19,8	1,29	22,4	208,7	185,5	00:35:00 05/10/2025
22,4	7,1	29,89	19,5	1,25	22,4	184,9	185,8	00:40:00 05/10/2025
22,1	7,1	29,86	19,7	1,25	21,9	182,9	170,3	00:45:00 05/10/2025
22,6	7,1	29,83	19,8	1,27	22,1	184,5	179,2	00:50:00 05/10/2025
22,4	7,1	29,81	19,7	1,25	22,3	183,9	176,1	00:55:00 05/10/2025
22,4	7,1	29,78	19,8	1,27	21,9	183	177,5	01:00:00 05/10/2025
23,1	7,1	29,77	19,9	1,25	21,9	183,2	171,6	01:05:00 05/10/2025
22	7,1	29,74	19,7	1,26	22,4	183,3	171,1	01:10:00 05/10/2025
22,4	7,1	29,7	19,8	1,27	22,6	183,6	173,1	01:15:00 05/10/2025
22,3	7,1	29,67	19,7	1,28	21,7	180,7	173,8	01:20:00 05/10/2025
22,5	7,1	29,63	19,9	1,26	21,9	181,8	161,6	01:25:00 05/10/2025
21,9	7,1	29,61	19,8	1,27	22,4	185,5	165,8	01:30:00 05/10/2025
21,6	7,1	29,59	19,8	1,27	22,5	200,4	158,8	01:35:00 05/10/2025
23	7,1	29,56	19,8	1,28	21,9	183,2	158,4	01:40:00 05/10/2025
22,1	7,1	29,54	20	1,27	21,9	183,2	157,3	01:45:00 05/10/2025
22,6	7,1	29,52	19,8	1,25	22,4	181,8	135,6	01:50:00 05/10/2025
22,5	7,1	29,49	19,9	1,28	21,9	30,7	141,4	01:55:00 05/10/2025
22,2	7,1	29,45	19,9	1,26	22,4	7,3	120,6	02:00:00 05/10/2025
21,9	7,1	29,42	19,9	1,26	21,9	8,9	94,5	02:05:00 05/10/2025
22,2	7,1	29,39	20	1,26	22,6	8,3	141,9	02:10:00 05/10/2025
22,2	7,1	29,37	20,2	1,27	22,6	6,3	145	02:15:00 05/10/2025
21,8	7,1	29,35	20,1	1,27	22,6	247	144,2	02:20:00 05/10/2025
21,6	7,1	29,33	20,1	1,26	22,3	193,6	144,7	02:25:00 05/10/2025
21,9	7,1	29,31	20,1	1,27	22,6	192,7	156,4	02:30:00 05/10/2025
21,8	7,1	29,29	19,9	1,27	22,6	218,6	143,1	02:35:00 05/10/2025
22,1	7,1	29,24	20,1	1,26	22,4	222,6	148,8	02:40:00 05/10/2025
21,8	7,1	29,22	20,3	1,26	22,6	192,7	155,3	02:45:00 05/10/2025
21,7	7,1	29,19	20,3	1,28	22,4	213,2	150,9	02:50:00 05/10/2025
21,5	7,1	29,17	20,3	1,28	22,6	190,8	145,9	02:55:00 05/10/2025
21,5	7,1	29,15	20,3	1,27	22,3	191,8	149,8	03:00:00 05/10/2025
21,8	7,1	29,13	20,1	1,26	22,3	192,4	146,1	03:05:00 05/10/2025
21,9	7,1	29,11	20,3	1,27	22,3	189,1	108,9	03:10:00 05/10/2025
21,7	7,1	29,1	20	1,27	22,4	190,7	108,8	03:15:00 05/10/2025
21,7	7,1	29,08	19,9	1,27	21,7	191,9	103,6	03:20:00 05/10/2025
22,7	7,1	29,05	20,1	1,27	22,4	189,7	98,6	03:25:00 05/10/2025
22,3	7,1	29,01	20,3	1,27	22,4	189,7	144,2	03:30:00 05/10/2025
21,9	7,1	28,99	20,3	1,29	22,4	188,3	192,5	03:35:00 05/10/2025
22,5	7,1	28,96	20	1,26	22,4	199,1	191,7	03:40:00 05/10/2025
21,9	7,1	28,94	20,3	1,28	21,9	225,3	172,2	03:45:00 05/10/2025
21,8	7,1	28,92	20,1	1,27	22,7	188,3	156,9	03:50:00 05/10/2025
21,8	7,1	28,9	20,5	1,27	22,6	196,6	154,2	03:55:00 05/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21,5	7,1	28,88	20,1	1,27	22,7	188,5	149,2	04:00:00 05/10/2025
22	7,1	28,87	20,3	1,27	22,6	215	147,5	04:05:00 05/10/2025
22,3	7,1	28,86	20,5	1,29	22,7	187,8	146,7	04:10:00 05/10/2025
22,1	7,1	28,84	20,7	1,28	22,7	193	149,2	04:15:00 05/10/2025
21,9	7,1	28,8	20,7	1,27	22,4	176	145,9	04:20:00 05/10/2025
22,9	7,1	28,77	20,3	1,28	22,6	174,2	147	04:25:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,76	20,5	1,27	22,6	177,9	135,6	04:30:00 05/10/2025
22,7	7,1	28,73	20,5	1,26	22,3	187,5	138,9	04:35:00 05/10/2025
22	7,1	28,71	20,7	1,24	22,6	174,6	134,5	04:40:00 05/10/2025
21,4	7,1	28,7	20,7	1,26	22,6	205	134,2	04:45:00 05/10/2025
22	7,1	28,68	20,6	1,25	22,6	176	160,2	04:50:00 05/10/2025
22,5	7,1	28,67	20,6	1,25	22,7	219,6	154,8	04:55:00 05/10/2025
21,8	7,1	28,65	20,8	1,26	22,3	175,3	158	05:00:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,64	20,8	1,26	22,7	216,7	119,1	05:05:00 05/10/2025
21,8	7,1	28,6	20,8	1,25	22,7	176	139,2	05:10:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,57	20,7	1,24	22,7	186,7	144,4	05:15:00 05/10/2025
21,4	7,1	28,54	20,8	1,25	22,7	192,5	150,8	05:20:00 05/10/2025
21	7,1	28,53	20,9	1,26	23	191,6	145,5	05:25:00 05/10/2025
20,9	7,1	28,51	20,8	1,25	22,6	203,4	162,7	05:30:00 05/10/2025
21,2	7,1	28,49	20,9	1,25	22,7	173,2	163,8	05:35:00 05/10/2025
21,1	7,1	28,46	20,9	1,24	22,6	175,1	170,8	05:40:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,46	20,9	1,24	23	177,7	169,5	05:45:00 05/10/2025
21,4	7,1	28,44	20,9	1,24	22,7	209,8	144,5	05:50:00 05/10/2025
21,9	7,1	28,42	21	1,24	22,6	192,4	142,8	05:55:00 05/10/2025
21,4	7,1	28,39	21	1,25	22,7	179	135,3	06:00:00 05/10/2025
21,1	7,1	28,36	21,2	1,25	22,7	177,7	132,8	06:05:00 05/10/2025
21,2	7,1	28,34	21,1	1,25	23	175,1	146,7	06:10:00 05/10/2025
21,2	7,1	28,32	21,2	1,25	23	176,1	155,8	06:15:00 05/10/2025
20,8	7,1	28,3	21,2	1,23	23,4	204,6	158	06:20:00 05/10/2025
20,9	7,1	28,28	21,3	1,24	22,7	194,1	148	06:25:00 05/10/2025
21,1	7,1	28,27	21,3	1,24	23	194,4	156,9	06:30:00 05/10/2025
21	7,1	28,25	21,5	1,24	23	230,4	192	06:35:00 05/10/2025
21,2	7,1	28,23	21,5	1,23	23,4	194,9	200	06:40:00 05/10/2025
21,4	7,1	28,21	21,6	1,23	23	193,4	196,1	06:45:00 05/10/2025
21,8	7,1	28,18	21,6	1,23	23,4	193,5	186,6	06:50:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,15	21,6	1,22	23	193,6	182,7	06:55:00 05/10/2025
21,6	7,1	28,14	21,5	1,22	23,4	227,2	186,4	07:00:00 05/10/2025
21,5	7,1	28,12	21,5	1,22	22,7	201,4	185,3	07:05:00 05/10/2025
20,9	7,2	28,11	21,6	1,23	23,4	190,5	180,3	07:10:00 05/10/2025
21,7	7,2	28,1	21,6	1,22	23	192,2	181,4	07:15:00 05/10/2025
21,2	7,2	28,08	21,5	1,24	23,7	193,4	175,9	07:20:00 05/10/2025
21,9	7,2	28,05	21,7	1,23	23,4	195	175,3	07:25:00 05/10/2025
21,4	7,2	28,03	21,8	1,23	23,4	275,7	185,8	07:30:00 05/10/2025
21,1	7,2	28,01	21,8	1,22	23,4	191	186,1	07:35:00 05/10/2025
21,5	7,2	28	21,8	1,23	23,4	191,1	184,8	07:40:00 05/10/2025
21,5	7,2	27,98	21,9	1,22	23,4	193,5	186,6	07:45:00 05/10/2025
20,8	7,2	27,97	21,9	1,23	23,4	191	182,5	07:50:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,96	21,9	1,22	23,6	346	188,4	07:55:00 05/10/2025
21,9	7,2	27,93	22	1,23	23,9	326,6	181,7	08:00:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,91	21,9	1,22	23,7	323,1	156,3	08:05:00 05/10/2025
22,1	7,2	27,89	22	1,21	23,7	320,8	150	08:10:00 05/10/2025
21,7	7,2	27,88	22	1,21	23,4	316,8	163,8	08:15:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,85	22,1	1,19	23,9	358,8	182,2	08:20:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,83	22,1	1,19	23,7	309,6	180,8	08:25:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,82	22,2	1,2	23,9	302,9	183,4	08:30:00 05/10/2025
20,9	7,2	27,8	22,2	1,2	23,9	355,4	168,4	08:35:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,78	22,2	1,2	23,9	310,7	170,8	08:40:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,76	22,2	1,21	23,9	291,7	173	08:45:00 05/10/2025
20,9	7,2	27,75	22,2	1,21	23,9	288,6	178,3	08:50:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,73	22,3	1,19	23,9	314,7	195,3	08:55:00 05/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21,5	7,2	27,71	22,3	1,2	23,9	279,6	192,8	09:00:00 05/10/2025
21,9	7,2	27,68	22,4	1,2	23,9	302	192,5	09:05:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,67	22,4	1,2	23,9	53,1	183,9	09:10:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,65	22,6	1,17	23,9	7,7	178,4	09:15:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,64	22,4	1,18	23,9	15	164,5	09:20:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,61	22,5	1,19	23,9	48,6	158,8	09:25:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,6	22,7	1,19	23,9	7,8	150,9	09:30:00 05/10/2025
21	7,2	27,59	22,7	1,17	23,9	6,6	184,1	09:35:00 05/10/2025
22,2	7,2	27,57	22,7	1,18	24,1	11,7	193,8	09:40:00 05/10/2025
22,2	7,2	27,55	22,7	1,18	24,1	16,6	190,5	09:45:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,53	22,7	1,18	24,1	41,4	180,2	09:50:00 05/10/2025
21	7,2	27,52	22,8	1,17	24,1	169,5	141,1	09:55:00 05/10/2025
21	7,2	27,5	22,9	1,18	24,1	165,3	132,7	10:00:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,48	22,9	1,17	24,1	202,9	133,3	10:05:00 05/10/2025
21,8	7,2	27,47	22,9	1,17	24,4	167,2	132,8	10:10:00 05/10/2025
21,8	7,2	27,45	22,8	1,16	24,1	161,5	144,5	10:15:00 05/10/2025
21,8	7,2	27,43	22,9	1,19	24,4	162,8	145,3	10:20:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,42	22,9	1,19	24,4	174,4	151,9	10:25:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,41	22,9	1,17	24,4	187,1	143,8	10:30:00 05/10/2025
22,1	7,2	27,39	22,9	1,19	24,4	165,1	143,8	10:35:00 05/10/2025
21,6	7,2	27,38	23	1,18	24,4	162,5	137,3	10:40:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,35	23	1,17	24,4	165,1	136,1	10:45:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,34	23	1,18	24,4	209,3	139,8	10:50:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,33	23,1	1,17	24,4	174,4	136,1	10:55:00 05/10/2025
21,9	7,2	27,31	23,1	1,17	24,4	167,8	139,8	11:00:00 05/10/2025
21,7	7,2	27,3	23,2	1,17	24,4	167	118,8	11:05:00 05/10/2025
21,5	7,2	27,28	23,2	1,17	24,4	168,7	110,5	11:10:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,27	23,2	1,17	24,8	168,9	101,1	11:15:00 05/10/2025
21,7	7,2	27,24	23,2	1,16	24,8	173,1	117,7	11:20:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,23	23,2	1,16	24,8	182,1	136,6	11:25:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,21	23,2	1,16	24,8	203	143,4	11:30:00 05/10/2025
21,6	7,2	27,21	23,3	1,16	24,8	172	180,2	11:35:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,19	23,3	1,16	24,8	171,5	184,7	11:40:00 05/10/2025
21	7,2	27,18	23,3	1,15	24,8	170,3	188,6	11:45:00 05/10/2025
21,6	7,2	27,16	23,4	1,16	24,8	169,8	187,7	11:50:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,15	23,4	1,16	24,8	152	190,2	11:55:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,14	23,5	1,16	25,1	152,4	188,1	12:00:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,12	23,5	1,16	24,8	201,3	184,1	12:05:00 05/10/2025
21,5	7,2	27,11	23,5	1,16	25,1	198,2	185,6	12:10:00 05/10/2025
21,1	7,2	27,1	23,5	1,15	24,8	191,6	183,8	12:15:00 05/10/2025
20,8	7,2	27,08	23,6	1,16	25,1	171,4	182,2	12:20:00 05/10/2025
21	7,2	27,07	23,6	1,16	25,1	154,2	181,9	12:25:00 05/10/2025
21,3	7,2	27,05	23,6	1,16	25,1	165,7	181,7	12:30:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,04	23,6	1,16	25,1	152,5	168,1	12:35:00 05/10/2025
21	7,2	27,03	23,7	1,15	25,3	190,8	190,2	12:40:00 05/10/2025
21,4	7,2	27,02	23,8	1,15	25,3	154,3	190,9	12:45:00 05/10/2025
21,2	7,2	27,01	23,8	1,16	25,3	153,3	182,3	12:50:00 05/10/2025
21,3	7,2	26,99	23,8	1,16	25,3	153,1	170,8	12:55:00 05/10/2025
20,6	7,2	26,99	23,8	1,16	25,3	189,5	164,1	13:00:00 05/10/2025
21,3	7,2	26,97	23,9	1,16	25,3	151	151,9	13:05:00 05/10/2025
21,1	7,2	26,96	23,9	1,15	25,2	151,5	156,1	13:10:00 05/10/2025
21	7,2	26,95	24	1,14	25,5	150,7	148	13:15:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,93	24	1,15	25,3	151,5	158,8	13:20:00 05/10/2025
21,4	7,2	26,93	24	1,15	25,5	150,5	148,3	13:25:00 05/10/2025
22	7,2	26,91	24	1,15	25,5	148,2	150	13:30:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,9	24,1	1,16	25,5	147,6	143,8	13:35:00 05/10/2025
21,7	7,2	26,89	24,1	1,15	25,5	147,5	140,5	13:40:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,88	24,2	1,15	25,5	149,9	137,5	13:45:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,87	24,2	1,16	25,5	148,2	138,9	13:50:00 05/10/2025
21	7,2	26,86	24,3	1,15	25,5	172,3	106,1	13:55:00 05/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
21	7,2	26,85	24,3	1,15	25,7	193,4	96,3	14:00:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,83	24,3	1,15	25,7	172,1	104,8	14:05:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,82	24,3	1,16	25,5	172,7	61,4	14:10:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,82	24,4	1,16	25,7	170,9	92,7	14:15:00 05/10/2025
20,5	7,2	26,79	24,4	1,15	25,7	172,5	124,1	14:20:00 05/10/2025
20,6	7,2	26,79	24,4	1,16	25,7	169,4	126,3	14:25:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,78	24,5	1,16	25,7	170,9	131,6	14:30:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,76	24,5	1,15	26,1	166,7	132,5	14:35:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,76	24,6	1,15	26,1	173,3	138,1	14:40:00 05/10/2025
20,8	7,2	26,75	24,8	1,16	26,1	166,2	139,1	14:45:00 05/10/2025
21,3	7,2	26,73	24,6	1,15	26,4	163,1	138	14:50:00 05/10/2025
20,3	7,2	26,72	24,6	1,16	26,1	164,3	139,7	14:55:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,71	24,7	1,15	26,1	6,6	140,3	15:00:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,7	24,8	1,14	26,4	9	136,4	15:05:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,69	24,9	1,15	26,1	26,5	136,7	15:10:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,68	24,8	1,14	26,1	42,1	120,6	15:15:00 05/10/2025
20,5	7,2	26,66	24,9	1,16	26,4	19,9	106,7	15:20:00 05/10/2025
20,5	7,2	26,66	24,9	1,16	26,4	7,2	104,4	15:25:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,63	25	1,14	26,4	14,6	109,5	15:30:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,63	25	1,15	26,4	53	134,8	15:35:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,62	25	1,16	26,4	21,7	175,9	15:40:00 05/10/2025
20,6	7,2	26,6	25	1,14	26,6	33,7	187,8	15:45:00 05/10/2025
20,4	7,2	26,6	25,1	1,16	26,6	25,6	160,3	15:50:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,58	25	1,16	26,6	6,8	150,9	15:55:00 05/10/2025
20,8	7,2	26,56	25,1	1,15	26,6	6,7	143	16:00:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,55	25,1	1,14	26,6	59,9	134,5	16:05:00 05/10/2025
20,6	7,2	26,54	25,2	1,14	26,8	6	135,3	16:10:00 05/10/2025
20,7	7,2	26,52	25,3	1,14	26,6	52,7	132,3	16:15:00 05/10/2025
20,3	7,2	26,51	25,3	1,13	26,8	172,5	140,5	16:20:00 05/10/2025
20,4	7,2	26,5	25,3	1,15	26,8	173,8	137,5	16:25:00 05/10/2025
20,8	7,2	26,49	25,3	1,15	26,8	173,2	136,9	16:30:00 05/10/2025
21	7,2	26,48	25,3	1,14	26,8	172,2	120	16:35:00 05/10/2025
20,4	7,2	26,47	25,4	1,15	26,8	173,1	106,1	16:40:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,46	25,4	1,14	27,1	171,7	103,4	16:45:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,45	25,5	1,14	27,2	172,2	108,4	16:50:00 05/10/2025
20,2	7,2	26,44	25,4	1,13	27,2	171,4	127,3	16:55:00 05/10/2025
21,1	7,2	26,43	25,5	1,14	27,2	169,4	138,9	17:00:00 05/10/2025
21,2	7,2	26,41	25,5	1,13	27,2	168,8	142,2	17:05:00 05/10/2025
20,3	7,2	26,41	25,6	1,13	27,4	181,9	102	17:10:00 05/10/2025
20,6	7,2	26,39	25,7	1,13	27,4	167,1	98,1	17:15:00 05/10/2025
20	7,2	26,38	25,7	1,13	27,2	182,3	122,3	17:20:00 05/10/2025
20,1	7,2	26,36	25,7	1,13	27,4	168,1	126,1	17:25:00 05/10/2025
20	7,2	26,35	25,7	1,13	27,4	171,5	136,7	17:30:00 05/10/2025
20,5	7,2	26,34	25,7	1,13	27,4	161	134,5	17:35:00 05/10/2025
20,9	7,2	26,33	25,6	1,13	27,4	162,2	143,9	17:40:00 05/10/2025
20,3	7,2	26,32	25,9	1,14	27,4	160,5	151,6	17:45:00 05/10/2025
19,9	7,2	26,3	25,9	1,14	27,4	160,1	145	17:50:00 05/10/2025
19,8	7,2	26,3	26	1,13	27,4	159,3	148,8	17:55:00 05/10/2025
19,7	7,2	26,28	26	1,13	27,4	156,1	132,7	18:00:00 05/10/2025
19,4	7,2	26,27	26	1,13	27,7	157,9	124,7	18:05:00 05/10/2025
19,1	7,2	26,27	25,9	1,14	27,7	188,2	127,2	18:10:00 05/10/2025
20,4	7,2	26,27	26,2	1,13	27,7	207,4	128,89	18:15:00 05/10/2025
19,8	7,2	26,24	26,1	1,14	27,7	21,6	148,8	18:20:00 05/10/2025
19,6	7,2	26,24	26,2	1,14	27,7	18,8	147,2	18:25:00 05/10/2025
19,9	7,2	26,22	26,2	1,14	27,7	7,3	141,6	18:30:00 05/10/2025
19,8	7,2	26,2	26,2	1,13	27,7	16,4	149,4	18:35:00 05/10/2025
19,3	7,2	26,2	26,2	1,13	27,9	6,9	175,5	18:40:00 05/10/2025
19,5	7,2	26,2	26,3	1,13	27,7	6,7	195	18:45:00 05/10/2025
19,7	7,2	26,19	26,3	1,13	27,9	6,3	187	18:50:00 05/10/2025
19,4	7,2	26,19	26,3	1,13	27,9	10,5	179,5	18:55:00 05/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
19,2	7,2	26,18	26,5	1,12	27,9	15,8	167,7	19:00:00 05/10/2025
19,3	7,2	26,17	26,4	1,14	28,1	74,3	155,8	19:05:00 05/10/2025
19,3	7,2	26,16	26,5	1,12	27,9	153,7	156,6	19:10:00 05/10/2025
19,4	7,2	26,14	26,5	1,14	28,1	147,5	152,7	19:15:00 05/10/2025
19	7,2	26,14	26,6	1,14	28,1	149,1	123,8	19:20:00 05/10/2025
19,4	7,2	26,12	26,7	1,12	28,1	146,9	116,6	19:25:00 05/10/2025
18,9	7,2	26,13	26,8	1,13	27,9	146,1	105,3	19:30:00 05/10/2025
18,8	7,2	26,12	26,9	1,12	28,1	146,3	101,1	19:35:00 05/10/2025
19,2	7,2	26,12	26,9	1,12	28,1	145,8	131,9	19:40:00 05/10/2025
18,9	7,2	26,12	27	1,13	28,1	177,7	129,39	19:45:00 05/10/2025
19	7,2	26,1	26,9	1,12	28,1	167,5	127,8	19:50:00 05/10/2025
19,4	7,2	26,09	26,9	1,12	28,1	169,4	130,8	19:55:00 05/10/2025
19,2	7,2	26,08	27	1,12	28,5	167,3	125	20:00:00 05/10/2025
19,2	7,2	26,07	27	1,14	28,5	165,3	127,2	20:05:00 05/10/2025
19,2	7,2	26,07	27,1	1,13	28,8	162,8	106,1	20:10:00 05/10/2025
19,3	7,2	26,06	27	1,13	28,8	163,2	81,4	20:15:00 05/10/2025
19,5	7,2	26,06	27,1	1,13	28,5	14	96,6	20:20:00 05/10/2025
18,8	7,2	26,06	27,2	1,13	28,5	29	109,8	20:25:00 05/10/2025
19,5	7,2	26,06	27,1	1,13	28,8	43,5	124,7	20:30:00 05/10/2025
19,1	7,2	26,05	27,2	1,13	28,7	11,7	125,3	20:35:00 05/10/2025
19,8	7,2	26,04	27,2	1,12	28,8	6,7	98,8	20:40:00 05/10/2025
20,2	7,2	26,03	27,5	1,12	28,8	17,4	101,9	20:45:00 05/10/2025
18,8	7,2	26,02	27,5	1,12	28,5	6,9	97,7	20:50:00 05/10/2025
19,5	7,2	26,01	27,2	1,12	28,8	104,9	105,6	20:55:00 05/10/2025
18,6	7,2	26,01	27,2	1,11	28,8	17,7	133,6	21:00:00 05/10/2025
18,9	7,2	26	27,4	1,12	28,8	17,7	136,9	21:05:00 05/10/2025
19	7,2	26	27,5	1,12	28,8	171	121,7	21:10:00 05/10/2025
18,6	7,2	26	27,5	1,13	29	170	130	21:15:00 05/10/2025
18,7	7,2	26	27,4	1,13	28,8	192,1	127,3	21:20:00 05/10/2025
18,7	7,2	25,99	27,4	1,11	29	171,7	123,1	21:25:00 05/10/2025
18,9	7,2	25,98	27,7	1,13	28,8	168,9	123,8	21:30:00 05/10/2025
19,2	7,2	25,97	27,7	1,15	28,8	167,1	130,3	21:35:00 05/10/2025
19,2	7,2	25,96	28	1,15	29	170,9	148,4	21:40:00 05/10/2025
18,7	7,2	25,95	27,7	1,13	29	195,1	187,8	21:45:00 05/10/2025
18,8	7,2	25,95	27,7	1,13	29	167,8	189,5	21:50:00 05/10/2025
19	7,2	25,95	27,9	1,13	29	193,2	170	21:55:00 05/10/2025
18,8	7,2	25,94	27,7	1,12	29	161,2	130,8	22:00:00 05/10/2025
19,1	7,2	25,94	27,8	1,12	29	165,5	120	22:05:00 05/10/2025
19,1	7,2	25,94	27,9	1,12	29	160,1	126,9	22:10:00 05/10/2025
18,5	7,2	25,94	28,1	1,12	29,2	160,9	128,8	22:15:00 05/10/2025
18,9	7,2	25,92	27,9	1,12	29,2	160,1	151,4	22:20:00 05/10/2025
18,6	7,2	25,91	28,1	1,13	29,2	157,6	149,8	22:25:00 05/10/2025
19	7,2	25,91	27,7	1,13	29,8	158,1	156,3	22:30:00 05/10/2025
20,8	7,2	25,9	28	1,13	29,7	157,8	155,3	22:35:00 05/10/2025
18,7	7,2	25,89	28,2	1,11	29,7	349,5	145,9	22:40:00 05/10/2025
18,9	7,2	25,89	28	1,13	29,7	154,7	148,8	22:45:00 05/10/2025
18,8	7,2	25,89	28,1	1,13	29,7	153,7	148	22:50:00 05/10/2025
18,9	7,3	25,89	28,1	1,13	29,8	151,1	147,2	22:55:00 05/10/2025
18,4	7,3	25,89	28,2	1,14	29,8	150,5	144,2	23:00:00 05/10/2025
19,2	7,2	25,88	28,2	1,13	29,8	212,4	145,8	23:05:00 05/10/2025
19,7	7,2	25,87	28,4	1,1	29,8	143,2	140,3	23:10:00 05/10/2025
19	7,2	25,86	28,6	1,11	29,7	159,2	96,1	23:15:00 05/10/2025
18,9	7,2	25,85	28,5	1,12	29,8	174,4	101,9	23:20:00 05/10/2025
18,7	7,2	25,84	28,2	1,11	29,8	142,4	103,3	23:25:00 05/10/2025
18,4	7,2	25,84	28,5	1,11	29,8	149,1	117	23:30:00 05/10/2025
18,8	7,2	25,84	28,4	1,11	29,8	148,1	120,6	23:35:00 05/10/2025
19	7,3	25,84	28,6	1,12	30	155,4	143,1	23:40:00 05/10/2025
18,7	7,3	25,83	28,5	1,11	30	146,5	153,3	23:45:00 05/10/2025
18,7	7,3	25,83	28,5	1,11	29,8	144,6	158,4	23:50:00 05/10/2025
18,6	7,2	25,83	28,5	1,1	30,1	157,3	148,6	23:55:00 05/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,9	7,2	25,81	28,9	1,1	29,8	93,3	152,2	00:00:00 06/10/2025
18,7	7,2	25,81	28,9	1,1	30,1	126,8	152,2	00:05:00 06/10/2025
18,3	7,2	25,8	28,9	1,11	30,1	113,1	152,5	00:10:00 06/10/2025
18,2	7,2	25,79	28,6	1,12	30,1	7,7	144,7	00:15:00 06/10/2025
18,9	7,2	25,79	28,6	1,12	30,1	26,5	134,4	00:20:00 06/10/2025
18,4	7,2	25,78	28,9	1,1	30	20,7	126,6	00:25:00 06/10/2025
18,7	7,2	25,78	28,9	1,11	30,3	8,3	132,5	00:30:00 06/10/2025
18,6	7,2	25,78	29	1,11	30,1	16,8	121,4	00:35:00 06/10/2025
18,8	7,3	25,78	29,2	1,1	30,3	15,6	99,5	00:40:00 06/10/2025
18,7	7,3	25,77	29,3	1,1	30,3	7,8	150	00:45:00 06/10/2025
18,9	7,2	25,76	29,1	1,1	30,3	13,4	147	00:50:00 06/10/2025
18,3	7,2	25,75	29,3	1,11	30,3	8,2	118,8	00:55:00 06/10/2025
18,2	7,2	25,74	29,5	1,11	30,3	6,8	123,4	01:00:00 06/10/2025
18,2	7,2	25,73	29,1	1,11	30,3	9,7	130,3	01:05:00 06/10/2025
18,2	7,2	25,73	29,2	1,12	30,5	7,9	121,4	01:10:00 06/10/2025
17,9	7,2	25,72	29,3	1,11	30,3	46,8	122,3	01:15:00 06/10/2025
18,3	7,3	25,72	29,2	1,11	30,3	57,1	120,6	01:20:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,72	29,5	1,11	30,3	22,5	115,9	01:25:00 06/10/2025
18,3	7,3	25,72	29,6	1,11	30,3	37,6	123,1	01:30:00 06/10/2025
18	7,3	25,72	29,5	1,1	30,5	31,9	116,7	01:35:00 06/10/2025
18,2	7,3	25,71	29,6	1,1	30,5	20,6	113,9	01:40:00 06/10/2025
18	7,3	25,7	29,6	1,11	30,9	54,8	107,5	01:45:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,69	29,7	1,12	30,5	7,3	107,5	01:50:00 06/10/2025
18	7,3	25,68	29,7	1,11	30,5	14,6	96,3	01:55:00 06/10/2025
18,4	7,2	25,68	30	1,12	30,5	25,1	85,8	02:00:00 06/10/2025
18,3	7,2	25,67	29,9	1,11	30,5	33,9	71,7	02:05:00 06/10/2025
18	7,3	25,67	29,9	1,11	30,9	15,5	77,3	02:10:00 06/10/2025
18,5	7,3	25,67	29,8	1,1	30,9	5,6	52,8	02:15:00 06/10/2025
18,9	7,3	25,67	29,9	1,1	30,9	15,6	33,3	02:20:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,67	30	1,11	30,9	22,5	69,7	02:25:00 06/10/2025
18,3	7,3	25,67	30	1,1	30,9	11,6	96,1	02:30:00 06/10/2025
18,2	7,3	25,67	30,3	1,1	30,9	8,8	106,6	02:35:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,67	30,2	1,1	31,2	23,9	104,2	02:40:00 06/10/2025
18	7,3	25,66	30,4	1,1	31,2	44,2	105,6	02:45:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,65	30,2	1,12	31,2	49,7	102	02:50:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,64	30,5	1,13	30,9	7,1	105,6	02:55:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,63	30,5	1,13	31,4	174,2	105,3	03:00:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,63	30,4	1,13	31,2	176,6	104,5	03:05:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,62	30,4	1,12	31,2	169,2	107,5	03:10:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,62	30,8	1,11	31,4	183,8	97,3	03:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,62	30,7	1,11	31,4	168,1	99,4	03:20:00 06/10/2025
18,3	7,3	25,62	31	1,1	31,2	169,9	79,1	03:25:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,62	30,7	1,09	31,3	169,4	75,2	03:30:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,61	30,7	1,1	31,4	171,7	76,9	03:35:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,6	30,9	1,1	31,6	174,8	82	03:40:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,6	30,8	1,12	31,4	178,9	163,8	03:45:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,59	30,9	1,12	31,6	165,3	190,5	03:50:00 06/10/2025
18	7,3	25,58	31,1	1,12	32,09	165,9	170	03:55:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,58	30,9	1,12	31,6	162,3	154,2	04:00:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,58	30,9	1,12	31,6	8	145,2	04:05:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,57	31	1,13	32,09	38,2	143,9	04:10:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,57	31,1	1,12	31,6	9,3	146,3	04:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,57	30,9	1,12	31,6	40,6	140,3	04:20:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,57	31,3	1,1	32,09	10,8	140,6	04:25:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,56	31,3	1,11	32,09	72,8	145	04:30:00 06/10/2025
18	7,3	25,55	31,3	1,1	32,2	23,7	140,8	04:35:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,54	31,3	1,1	32,09	40,8	146,9	04:40:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,53	31,3	1,11	32,2	26,8	116,9	04:45:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,53	31,1	1,11	32,2	51,8	111,3	04:50:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,53	31,4	1,1	32,2	16,4	115,3	04:55:00 06/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,1	7,3	25,53	31,4	1,11	32,2	37,8	116,1	05:00:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,52	31,4	1,11	32,2	6,2	133,6	05:05:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,52	31,6	1,11	32,5	10,5	140,5	05:10:00 06/10/2025
18	7,3	25,52	31,6	1,11	32,5	18,4	120,3	05:15:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,52	31,6	1,11	32,2	54,1	95	05:20:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,52	31,5	1,1	32,5	46,6	120,6	05:25:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,52	31,6	1,1	32,5	6,6	128,6	05:30:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,52	31,7	1,1	32,5	58,7	137,5	05:35:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,52	31,8	1,09	32,7	23,9	127,2	05:40:00 06/10/2025
18	7,3	25,51	31,8	1,09	32,7	6,3	104,1	05:45:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,5	32	1,09	32,5	32,4	169,8	05:50:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,5	31,9	1,12	32,7	8,9	124,7	05:55:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,49	32	1,11	32,7	64,19	79,1	06:00:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,48	31,9	1,11	32,7	7,2	53,4	06:05:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,48	32	1,11	32,5	5,6	38,4	06:10:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,48	32,2	1,1	32,5	41,2	34,5	06:15:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,47	32,3	1,11	32,7	47,1	8	06:20:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,47	32,2	1,09	32,7	21	2,5	06:25:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,47	32,4	1,11	32,7	16,7	1,9	06:30:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,47	32,3	1,11	32,9	6,1	2,2	06:35:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,47	32,3	1,11	32,9	7,1	2,3	06:40:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,47	32,3	1,1	32,7	7,8	7,3	06:45:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,47	32,5	1,1	32,9	6,7	3,3	06:50:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,47	32,4	1,1	32,9	6,9	7,2	06:55:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,47	32,5	1,09	32,9	18,8	2,7	07:00:00 06/10/2025
18	7,3	25,47	32,4	1,09	32,9	34,2	4,2	07:05:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,47	32,7	1,1	33,3	30,3	8,6	07:10:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,46	33	1,11	33,3	13	8,6	07:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,45	32,9	1,13	33,3	7,3	2,7	07:20:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,45	33	1,12	33,3	9,9	8	07:25:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,45	33,1	1,12	33,5	10,5	6,6	07:30:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,45	33,3	1,11	33,6	7,7	8,9	07:35:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,44	32,9	1,11	33,8	17,1	3,1	07:40:00 06/10/2025
18,7	7,3	25,44	33,1	1,1	33,6	9,5	3,4	07:45:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,43	33,1	1,1	33,6	7,7	2,5	07:50:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,43	33,1	1,1	33,6	50,7	8	07:55:00 06/10/2025
18,2	7,3	25,42	33,2	1,1	33,8	6,9	2,7	08:00:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,42	33,1	1,1	33,6	40,1	3,4	08:05:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,42	33,2	1,1	33,8	56,8	3	08:10:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,41	33,3	1,1	33,8	7,9	2,7	08:15:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,4	33,3	1,11	33,8	47,6	7,2	08:20:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,4	33,2	1,11	33,8	12,3	4,2	08:25:00 06/10/2025
18	7,3	25,4	33,4	1,1	34	24,7	8,1	08:30:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,39	33,5	1,1	34	17,8	3,1	08:35:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,39	33,4	1,1	34	6	8	08:40:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,38	33,5	1,1	34,4	14,9	3	08:45:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,38	33,4	1,1	34	326,6	4,2	08:50:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,37	33,5	1,1	34	309,2	4,1	08:55:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,37	33,5	1,1	34,4	312,7	3,8	09:00:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,36	33,5	1,11	34,4	304,2	3,1	09:05:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,35	33,7	1,1	34,4	310,2	7,3	09:10:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,35	33,9	1,11	34	291,8	6,9	09:15:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,35	33,9	1,09	34,4	294,1	4,7	09:20:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,35	33,9	1,1	34,4	288,5	5,8	09:25:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,34	34	1,1	34,4	285,8	8,4	09:30:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,33	33,9	1,09	34	285,2	7,2	09:35:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,33	34,1	1,1	34,4	284,7	3,3	09:40:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,33	33,9	1,09	34,6	281,2	8,4	09:45:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,33	34,1	1,09	34,6	279,6	2,2	09:50:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,32	34,1	1,1	34,6	295,4	7,3	09:55:00 06/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,3	7,3	25,32	34,2	1,1	34,8	276,3	7,7	10:00:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,32	34,1	1,09	34,6	276,9	3	10:05:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,31	34,1	1,09	34,6	278,5	2,2	10:10:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,31	34,1	1,1	34,8	274,6	6,3	10:15:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,31	34,4	1,1	34,6	276,2	8,8	10:20:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,31	34,4	1,1	34,8	281	6,6	10:25:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,3	34,3	1,09	34,8	277,9	3,8	10:30:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,3	34,5	1,09	35	278,9	4,5	10:35:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,3	34,5	1,09	35,2	280,8	64,19	10:40:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,29	34,5	1,09	35	297,9	75,3	10:45:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,29	34,5	1,1	35	287,8	68,8	10:50:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,29	34,7	1,09	35	278,5	70	10:55:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,29	34,7	1,1	35,2	281,9	71,7	11:00:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,29	34,8	1,08	35	167,9	90,3	11:05:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,29	26,2	1,1	24,4	165,9	78,9	11:10:00 06/10/2025
18,2	7,3	25,29	26,1	1,09	24,8	171,7	85,3	11:15:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,29	26,2	1,1	24,8	169,2	93,1	11:20:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,28	26,3	1,09	25,1	170,3	102	11:25:00 06/10/2025
18	7,3	25,28	26,6	1,1	24,8	171,1	126,9	11:30:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,28	26,6	1,08	25,5	169,2	125,6	11:35:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,28	26,6	1,09	25,1	171,5	127,3	11:40:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,27	26,6	1,09	25,3	170,5	134,4	11:45:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,27	26,8	1,1	25,3	206,3	135,2	11:50:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,27	26,8	1,1	25,3	171,7	133,4	11:55:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,27	26,8	1,09	25,1	173,3	133,6	12:00:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,27	26,8	1,09	25,3	177	132	12:05:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,27	26,9	1,09	25,3	247,6	113,4	12:10:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,26	26,9	1,1	25,7	180,2	83,6	12:15:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,26	27	1,09	25,5	177,2	95,6	12:20:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,26	27,1	1,1	25,7	199	108,4	12:25:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,26	27,2	1,1	25,7	181,1	81,4	12:30:00 06/10/2025
17,8	7,3	25,26	27,3	1,09	25,7	180,4	87,5	12:35:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,25	27,2	1,09	25,7	240,9	77,7	12:40:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,25	27,4	1,09	26,1	181,2	78	12:45:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,25	27,4	1,07	25,7	182,7	126,6	12:50:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,25	27,4	1,1	26,1	172,1	131,3	12:55:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,25	27,7	1,1	26,4	171,5	129,7	13:00:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,25	27,5	1,1	26,6	181,1	130,8	13:05:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,25	27,6	1,1	26,6	173,3	135,8	13:10:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,24	27,7	1,09	26,4	171,4	138,8	13:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,24	27,8	1,1	26,6	182,7	146,9	13:20:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,24	27,8	1,1	26,6	174,2	152,5	13:25:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,24	27,9	1,09	26,8	173,8	170,5	13:30:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,24	27,9	1,09	26,8	171,4	170,6	13:35:00 06/10/2025
18,4	7,3	25,24	27,9	1,1	26,8	185,6	178,4	13:40:00 06/10/2025
18,1	7,3	25,23	28	1,09	26,8	174	206,3	13:45:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,23	28	1,09	26,8	173,2	195,3	13:50:00 06/10/2025
18,2	7,3	25,23	27,9	1,1	27,2	174,9	188,9	13:55:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,23	28,1	1,09	26,8	173,9	176,3	14:00:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,23	28,1	1,09	26,8	175,7	152,7	14:05:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,23	28,2	1,1	27,2	173,4	168	14:10:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,23	28,2	1,09	27,4	172	169,8	14:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,22	28,3	1,12	27,2	172,8	175,8	14:20:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,22	28,2	1,11	27,2	186,3	174,5	14:25:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,22	28,4	1,1	27,4	172,3	176,1	14:30:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,22	28,3	1,1	27,4	171,2	176,9	14:35:00 06/10/2025
17,9	7,3	25,22	28,5	1,1	27,6	173,4	177,7	14:40:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,21	28,5	1,1	27,6	174	180,9	14:45:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,21	28,5	1,1	27,4	243,6	183,1	14:50:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,21	28,5	1,08	27,6	192,8	179,2	14:55:00 06/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,7	7,3	25,21	28,5	1,09	27,6	193	181,6	15:00:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,21	28,4	1,1	27,6	197,7	184,7	15:05:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,2	28,5	1,1	27,9	198	152,2	15:10:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,21	28,6	1,09	27,9	196	113,1	15:15:00 06/10/2025
17,7	7,3	25,2	28,8	1,09	27,6	330	118,6	15:20:00 06/10/2025
17,6	7,3	25,2	28,9	1,1	27,9	333	124,2	15:25:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,2	28,7	1,1	28,1	329,6	163,8	15:30:00 06/10/2025
17,2	7,3	25,2	28,9	1,09	28,1	327,6	170,8	15:35:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,2	28,9	1,09	28,1	356,2	168,4	15:40:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,2	29,1	1,09	28,1	327,4	172,8	15:45:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,2	29,1	1,1	28,1	335	169,5	15:50:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,2	29,2	1,09	28,1	335,3	180,3	15:55:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,19	29,2	1,09	28,1	333,8	180,2	16:00:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,19	29,3	1,09	28,5	331,4	182,3	16:05:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,2	29,4	1,09	28,1	329,9	180	16:10:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,19	29,4	1,09	28,1	199,9	180,9	16:15:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,19	29,5	1,09	28,5	202,9	166,6	16:20:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,19	29,5	1,1	28,5	202	162,2	16:25:00 06/10/2025
17,5	7,3	25,19	29,4	1,1	28,5	202,4	134,4	16:30:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,19	29,5	1,1	28,5	203,5	130,2	16:35:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,19	29,8	1,09	28,8	203,9	128,1	16:40:00 06/10/2025
17,4	7,3	25,19	29,7	1,11	28,8	203,9	176,1	16:45:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,19	29,8	1,1	28,8	206,5	189,2	16:50:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,19	29,7	1,09	28,5	197,5	162,8	16:55:00 06/10/2025
17,2	7,3	25,19	29,8	1,1	28,8	193,6	139,7	17:00:00 06/10/2025
17,2	7,3	25,19	29,9	1,1	29	196,6	130,3	17:05:00 06/10/2025
16,8	7,3	25,19	30	1,1	29	196,9	130,8	17:10:00 06/10/2025
17,2	7,3	25,18	29,9	1,1	28,8	201,7	122,3	17:15:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,18	30	1,09	28,8	197,1	121,1	17:20:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,18	29,9	1,08	29	196	130,8	17:25:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,18	29,9	1,09	29	194,1	136,4	17:30:00 06/10/2025
17	7,3	25,18	30,1	1,09	29	194,7	136,1	17:35:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,18	30	1,09	29	195,2	139,8	17:40:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,18	30,1	1,09	29,2	203	134,5	17:45:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,17	30,1	1,09	29	194,5	108,3	17:50:00 06/10/2025
16,2	7,3	25,17	30	1,1	29	198,4	108,1	17:55:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,17	30,1	1,1	29	200,9	107,2	18:00:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,17	30,1	1,1	29,1	194,9	106,6	18:05:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,17	30,4	1,1	29,2	196,8	137,2	18:10:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,16	30,4	1,09	29,2	196,1	103,3	18:15:00 06/10/2025
16,2	7,3	25,16	30,3	1,08	29,2	196,1	94,5	18:20:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,16	30,3	1,08	29,2	200,9	110,6	18:25:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,16	30,3	1,09	29,7	196,1	119,5	18:30:00 06/10/2025
16,29	7,3	25,16	30,4	1,09	29,2	197,7	125,6	18:35:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,15	30,5	1,08	29,7	245,6	130	18:40:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,15	30,4	1,09	29,7	194,9	140,8	18:45:00 06/10/2025
16,29	7,3	25,15	30,5	1,09	29,7	195	150,9	18:50:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,14	30,6	1,08	29,6	160,6	160	18:55:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,14	30,6	1,09	29,7	179,1	167,2	19:00:00 06/10/2025
16,29	7,3	25,14	30,6	1,09	29,7	180,8	178,4	19:05:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,13	30,6	1,09	29,7	214,2	158,9	19:10:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,13	30,6	1,08	29,8	179,3	157	19:15:00 06/10/2025
16,8	7,3	25,13	30,7	1,09	29,8	176,8	167,5	19:20:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,12	30,6	1,09	30,1	177,9	170,3	19:25:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,12	30,6	1,08	30,1	212,5	183	19:30:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,11	30,6	1,09	29,8	177,8	188,1	19:35:00 06/10/2025
17,3	7,3	25,11	30,7	1,08	29,8	173,3	180,9	19:40:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,1	30,8	1,09	30,1	177,2	199,2	19:45:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,1	30,7	1,09	30,1	175,1	216,9	19:50:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,1	30,8	1,09	30	175,9	218,4	19:55:00 06/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,6	7,3	25,09	30,8	1,09	30	195,1	200,5	20:00:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,09	30,9	1,09	30,1	173,2	181,7	20:05:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,09	30,9	1,1	30	173,8	177,8	20:10:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,09	30,9	1,1	29,8	237,2	171,9	20:15:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,09	31	1,09	30,1	169,5	174,5	20:20:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,08	31	1,08	30,1	172,7	177,7	20:25:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,07	31,1	1,09	30,3	171	165,8	20:30:00 06/10/2025
16,2	7,3	25,07	31,1	1,08	30,1	191,9	160,5	20:35:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,06	31,1	1,08	30,1	172,3	160,2	20:40:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,06	30,9	1,08	30,1	176,2	159,2	20:45:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,06	31	1,09	30	171,5	166,4	20:50:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,06	31,1	1,09	30	170,9	186,6	20:55:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,06	31,2	1,08	30,1	193,8	184,1	21:00:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,06	31,2	1,08	30,3	192,1	187	21:05:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,06	31,3	1,09	30,5	191,4	188,4	21:10:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,06	31,2	1,09	30,3	192,2	161,6	21:15:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,06	31,2	1,09	30,3	191	143	21:20:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,06	31,3	1,1	30,3	190,2	146,7	21:25:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,06	31,3	1,09	30,3	232,2	155	21:30:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,06	25,2	1,09	20,2	190,2	144,2	21:35:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,06	25,4	1,09	20,2	189,6	136,6	21:40:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,05	25,3	1,09	20,2	190,7	136,1	21:45:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,05	25,2	1,08	20,2	188,2	137,3	21:50:00 06/10/2025
17,1	7,3	25,05	25,4	1,09	20,2	187,9	109,2	21:55:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,05	25,5	1,08	20,2	190,6	114,2	22:00:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,04	25,7	1,08	20,2	183	111,4	22:05:00 06/10/2025
16,7	7,3	25,04	25,6	1,08	20,4	183,5	119,8	22:10:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,05	25,6	1,08	20,4	183,8	142,8	22:15:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,04	25,6	1,08	20,4	181,6	140,3	22:20:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,04	25,6	1,08	20,4	202	138	22:25:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,03	25,7	1,08	20,2	182,1	133,8	22:30:00 06/10/2025
16,29	7,3	25,03	25,7	1,08	20,2	190,2	137,5	22:35:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,02	25,8	1,09	20,4	178,3	134,5	22:40:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,02	25,7	1,08	20,4	179,4	151,4	22:45:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,02	25,7	1,08	20,6	179,1	195,8	22:50:00 06/10/2025
17	7,3	25,02	25,8	1,09	20,4	179,3	175,5	22:55:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,02	25,8	1,09	20,4	172,9	150,3	23:00:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,02	25,8	1,09	20,4	173,2	138,3	23:05:00 06/10/2025
16,8	7,3	25,02	25,9	1,08	20,6	176,4	125,6	23:10:00 06/10/2025
16,8	7,3	25,02	25,9	1,09	20,6	175,6	85	23:15:00 06/10/2025
16,9	7,3	25,03	25,9	1,08	20,6	175,4	84,2	23:20:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,03	26	1,09	20,4	174,8	99,5	23:25:00 06/10/2025
16,29	7,3	25,03	26	1,09	21	175,9	121,7	23:30:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,03	26	1,08	20,6	176,6	164,5	23:35:00 06/10/2025
16,4	7,3	25,02	26,1	1,09	21	178	176,1	23:40:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,02	26,1	1,09	20,6	176,8	175	23:45:00 06/10/2025
16,5	7,3	25,02	26,2	1,09	21,1	198,8	175,2	23:50:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,02	26,2	1,09	21,1	207,6	182,3	23:55:00 06/10/2025
16,6	7,3	25,02	26,1	1,09	21,1	182,8	177,8	00:00:00 07/10/2025
16,29	7,3	25,02	26,1	1,08	20,6	177,1	184,1	00:05:00 07/10/2025
16,5	7,3	25,02	26,2	1,09	21,1	174,6	180,8	00:10:00 07/10/2025
16,5	7,3	25,01	26,2	1,08	21,1	174,4	181,1	00:15:00 07/10/2025
16,6	7,3	25,02	26,3	1,09	21	173,8	140,3	00:20:00 07/10/2025
16,2	7,3	25,02	26,3	1,09	21	172,8	152,3	00:25:00 07/10/2025
16,2	7,3	25,02	26,3	1,09	21,3	173,2	160,8	00:30:00 07/10/2025
16,4	7,3	25,02	26,4	1,09	21	173,1	147,2	00:35:00 07/10/2025
16,29	7,3	25,03	26,4	1,08	21,1	174,8	153	00:40:00 07/10/2025
16,4	7,3	25,02	26,4	1,09	21	172,9	158,1	00:45:00 07/10/2025
16,4	7,3	25,02	26,5	1,08	21,3	172,3	158,6	00:50:00 07/10/2025
16,2	7,3	25,02	26,5	1,08	21,3	225,4	185	00:55:00 07/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,29	7,3	25,02	26,5	1,08	21,3	160,3	187,3	01:00:00 07/10/2025
16,2	7,3	25,01	26,5	1,09	21,3	178,6	183,1	01:05:00 07/10/2025
16,2	7,3	25,01	26,5	1,08	21	155	184,7	01:10:00 07/10/2025
16,6	7,3	25,01	26,5	1,09	21,3	157,3	187,7	01:15:00 07/10/2025
16,6	7,3	25,01	26,5	1,09	21,3	179,7	191,1	01:20:00 07/10/2025
16,5	7,3	25,01	26,5	1,08	21,5	169,4	185,8	01:25:00 07/10/2025
16,29	7,3	25,01	26,5	1,09	21,3	153,6	189,2	01:30:00 07/10/2025
16,1	7,3	25,01	26,6	1,09	21,3	219,5	190,5	01:35:00 07/10/2025
16,5	7,3	25,01	26,6	1,08	21,3	152,5	184,2	01:40:00 07/10/2025
16,2	7,3	25	26,6	1,09	21,5	151,4	184,1	01:45:00 07/10/2025
16,29	7,3	25	26,7	1,09	21,5	173,3	214,7	01:50:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,99	26,7	1,08	21,4	151,9	196,6	01:55:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,99	26,7	1,08	21,5	205,1	194,1	02:00:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,99	26,7	1,08	21,3	156	177,8	02:05:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,99	26,7	1,08	21,3	154,6	153,3	02:10:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,99	26,7	1,1	21,5	173,9	175,9	02:15:00 07/10/2025
16	7,3	24,99	26,7	1,08	21,5	164,5	171,9	02:20:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,99	26,8	1,08	21,5	164,8	175,2	02:25:00 07/10/2025
16	7,3	24,98	26,8	1,08	21,5	154,7	181,7	02:30:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	26,8	1,08	21,5	163,8	186,4	02:35:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	26,9	1,08	21,5	184,5	173,9	02:40:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	26,9	1,08	21,5	154,6	165,6	02:45:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	27	1,08	21,5	175,7	156,3	02:50:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	26,9	1,07	21,5	150,9	145,2	02:55:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,96	26,9	1,08	21,5	179,1	143,1	03:00:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,96	26,9	1,08	21,5	179,9	142	03:05:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,96	27	1,08	21,5	177,9	150,8	03:10:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,97	26,9	1,09	21,7	174,6	127,2	03:15:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	26,9	1,08	21,7	177,7	81,1	03:20:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,97	27	1,08	21,7	175	67,7	03:25:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,97	27	1,07	21,5	175,3	95,3	03:30:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,97	27	1,07	21,7	175,1	120	03:35:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,97	27	1,08	21,7	173,3	128,8	03:40:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,97	27	1,08	21,7	173,9	131,7	03:45:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,1	1,08	21,7	190,8	133	03:50:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,1	1,07	21,7	170,7	128,1	03:55:00 07/10/2025
16,8	7,3	24,96	27,1	1,08	21,7	170,7	126,4	04:00:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,96	27,1	1,07	21,7	172,9	136,9	04:05:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,1	1,08	21,7	169,9	136,7	04:10:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,96	27,1	1,08	21,7	169,5	133,3	04:15:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,2	1,06	21,7	7,3	145,9	04:20:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,96	27,1	1,07	21,7	36,4	142,3	04:25:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,96	27,2	1,07	21,9	89,6	142,8	04:30:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,96	27,3	1,07	21,7	26,7	121,4	04:35:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,97	27,2	1,08	21,7	67	100,3	04:40:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,97	27,2	1,07	21,9	12,7	98	04:45:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,97	27,2	1,07	21,7	11,6	134,5	04:50:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,97	27,3	1,08	21,9	9,1	179,4	04:55:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,96	27,5	1,07	21,7	6,8	149,1	05:00:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,96	27,3	1,07	21,9	8,6	133,3	05:05:00 07/10/2025
16	7,3	24,96	27,3	1,07	21,9	11,6	117	05:10:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,5	1,07	21,9	23,1	115,3	05:15:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,96	27,4	1,06	21,9	53,7	110,5	05:20:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,96	27,4	1,06	21,9	56,6	109,5	05:25:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,96	27,4	1,06	21,9	13,6	123,1	05:30:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,96	27,4	1,07	21,9	10,6	125,8	05:35:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,96	27,3	1,06	21,9	6,6	143,8	05:40:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,96	27,5	1,07	22,3	189,1	156,6	05:45:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,96	27,5	1,07	21,9	191,1	169,8	05:50:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,96	27,5	1,08	21,9	213,6	162,2	05:55:00 07/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,29	7,3	24,97	27,5	1,07	21,9	192,2	148,8	06:00:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,97	27,5	1,06	22,4	191,1	158,4	06:05:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,6	1,07	22,4	189,3	160	06:10:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,96	27,5	1,07	22,4	191,4	171,3	06:15:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,96	27,7	1,07	22,4	187,8	151,9	06:20:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,95	27,7	1,07	22,4	216,2	141,9	06:25:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,95	27,7	1,07	22,4	189,3	153,4	06:30:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,95	27,7	1,07	22,4	188,2	153,9	06:35:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,95	27,7	1,06	22,3	186,6	158,4	06:40:00 07/10/2025
17	7,3	24,95	27,8	1,06	22,3	210,3	165,8	06:45:00 07/10/2025
17,9	7,3	24,95	27,8	1,07	22,3	186,6	166,1	06:50:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,95	27,7	1,08	22,3	187,5	167,5	06:55:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,95	27,7	1,07	22,3	187,7	157,7	07:00:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,95	27,8	1,07	22,4	187,1	150,2	07:05:00 07/10/2025
16,8	7,3	24,95	27,8	1,07	22,4	184,6	148,6	07:10:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,95	27,8	1,09	22,4	186,1	145,8	07:15:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,94	27,8	1,08	22,4	185,7	115,8	07:20:00 07/10/2025
21	7,3	24,94	27,9	1,07	22,4	180,8	106,6	07:25:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,94	27,8	1,07	22,3	181,8	103	07:30:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,94	27,8	1,07	22,6	182,3	109,8	07:35:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,94	27,8	1,07	22,6	181,9	133,8	07:40:00 07/10/2025
17,1	7,3	24,94	27,8	1,07	22,6	171,7	134,4	07:45:00 07/10/2025
17,2	7,3	24,93	27,9	1,06	22,4	167,8	149,2	07:50:00 07/10/2025
16,8	7,3	24,93	27,8	1,07	22,6	174	182,5	07:55:00 07/10/2025
17,2	7,3	24,93	27,9	1,07	22,6	173,3	150,9	08:00:00 07/10/2025
17,2	7,3	24,93	27,9	1,06	22,6	173,3	129,2	08:05:00 07/10/2025
16,7	7,3	24,92	28	1,07	22,6	174	116,3	08:10:00 07/10/2025
16,7	7,3	24,92	28	1,08	22,6	173,2	111,9	08:15:00 07/10/2025
16,9	7,3	24,92	28	1,07	22,6	172,8	104,5	08:20:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,91	28	1,06	22,6	175,4	101,1	08:25:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,91	28	1,07	22,6	175,9	111,3	08:30:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,9	28,1	1,07	22,6	176	117,7	08:35:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,9	28	1,07	22,6	178	100,5	08:40:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,9	28	1,06	22,6	176,2	99,2	08:45:00 07/10/2025
16,4	7,3	24,89	28,1	1,06	22,6	176,7	104,1	08:50:00 07/10/2025
16,8	7,3	24,89	28,1	1,07	22,7	179	106,1	08:55:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,89	28	1,06	22,6	176	139,8	09:00:00 07/10/2025
16,6	7,3	24,89	27,9	1,06	22,6	178	152,7	09:05:00 07/10/2025
16,8	7,3	24,89	28,1	1,07	22,6	177,2	161,3	09:10:00 07/10/2025
17	7,3	24,89	28,1	1,06	22,6	177,8	172	09:15:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,88	28,2	1,06	22,7	176,4	168,1	09:20:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,88	28,1	1,06	22,7	176,7	128,6	09:25:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,88	28,2	1,06	22,7	176,7	140,8	09:30:00 07/10/2025
16	7,3	24,88	28,1	1,06	22,7	176,6	153	09:35:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,87	28,3	1,06	22,7	183,9	154,8	09:40:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,87	28,2	1,05	22,7	162,6	168,4	09:45:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,87	28,1	1,06	22,7	166,7	171,3	09:50:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,87	28,2	1,05	22,7	164,4	169,1	09:55:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,87	28	1,06	22,7	162,8	145,2	10:00:00 07/10/2025
16,29	7,3	24,87	28,2	1,07	22,7	163,6	150,3	10:05:00 07/10/2025
16	7,3	24,86	28,3	1,06	22,7	174	151,4	10:10:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,86	28,3	1,06	23	164,4	156,9	10:15:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,86	28,2	1,07	23	164,8	177,5	10:20:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,86	28,3	1,07	23	166,5	187	10:25:00 07/10/2025
16,1	7,3	24,86	28,1	1,06	23	166,8	181,6	10:30:00 07/10/2025
15,9	7,4	24,86	28,3	1,07	23	187,7	187,7	10:35:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,86	28,2	1,06	23	237,1	183,8	10:40:00 07/10/2025
16	7,4	24,86	28,1	1,07	23	168,1	178,3	10:45:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,3	1,05	23	168,2	178,8	10:50:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,3	1,06	23	168,8	210,3	10:55:00 07/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,9	7,4	24,86	28,3	1,05	23	169	218,6	11:00:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,2	1,05	23	168,8	211,1	11:05:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,3	1,05	23	169,8	179,1	11:10:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,86	28,3	1,06	23	172	152,5	11:15:00 07/10/2025
16	7,4	24,86	28,3	1,06	23	171,1	119,8	11:20:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,3	1,06	23	198,5	104,8	11:25:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,4	1,06	23	170,7	101,1	11:30:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,4	1,07	23,4	171,4	106,4	11:35:00 07/10/2025
16	7,4	24,86	28,3	1,06	23	217,5	129,2	11:40:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,5	1,06	23	192,1	129,39	11:45:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,3	1,06	23,4	193,8	134,2	11:50:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,86	28,3	1,06	23	192,7	130,2	11:55:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,4	1,06	23,4	193	131,7	12:00:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,86	28,4	1,06	23,4	192,8	130,89	12:05:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,86	28,4	1,06	23,4	191,8	130,2	12:10:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,4	1,06	23,4	193	134,4	12:15:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,86	28,4	1,06	23,4	195,7	130,8	12:20:00 07/10/2025
15,9	7,4	24,86	28,5	1,06	23,4	192,1	92,5	12:25:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,85	28,5	1,06	23,4	194,1	81,4	12:30:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,85	28,4	1,05	23,4	204,6	102,7	12:35:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,85	28,4	1,05	23,4	192,1	89,2	12:40:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,85	28,5	1,05	23,4	191,2	83,9	12:45:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,84	28,5	1,06	23,4	193,9	83	12:50:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,85	28,6	1,07	23,4	261,2	82,2	12:55:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,85	28,5	1,06	23,4	191,7	112,2	13:00:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,85	28,6	1,06	23,4	195	119,1	13:05:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,84	28,6	1,05	23,7	192,8	127,3	13:10:00 07/10/2025
16,6	7,4	24,84	28,6	1,04	23,7	193,4	125,3	13:15:00 07/10/2025
16	7,4	24,84	28,6	1,05	23,7	191,9	127,8	13:20:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,84	28,6	1,05	23,4	193,5	128,39	13:25:00 07/10/2025
16,7	7,4	24,84	28,6	1,05	23,7	193,9	132,7	13:30:00 07/10/2025
18,4	7,4	24,84	28,6	1,04	23,7	191,6	138,4	13:35:00 07/10/2025
16,6	7,4	24,83	28,6	1,04	23,4	193,4	151,6	13:40:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,83	28,6	1,05	23,4	343,1	163,3	13:45:00 07/10/2025
18,2	7,4	24,84	28,5	1,05	23,7	308,7	165	13:50:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,84	28,6	1,05	23,7	310,6	194,1	13:55:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,83	28,7	1,06	23,7	305,8	200,6	14:00:00 07/10/2025
18,7	7,4	24,83	28,7	1,04	23,7	310,6	186,6	14:05:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,87	28,9	1,07	24,2	3,9	33,4	14:45:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,88	28,9	1,06	23,9	193,2	3,4	14:50:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,91	28,7	1,06	23,7	193,8	7,2	14:55:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,93	28,9	1,07	23,9	194,1	6,1	15:00:00 07/10/2025
16,8	7,4	24,94	28,8	1,06	23,6	198,5	7,2	15:05:00 07/10/2025
17	7,4	24,95	28,8	1,06	23,9	195,6	78,1	15:10:00 07/10/2025
16,5	7,4	24,96	28,9	1,06	23,6	202,4	98,9	15:15:00 07/10/2025
16,6	7,4	24,96	28,9	1,05	23,9	202,8	143,4	15:20:00 07/10/2025
16,6	7,4	24,97	28,9	1,05	23,7	196,1	157	15:25:00 07/10/2025
16,8	7,4	24,97	28,9	1,05	23,7	196	166,4	15:30:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,97	28,9	1,06	23,7	194,1	175,9	15:35:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,98	28,9	1,06	23,9	194,5	177,8	15:40:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,98	28,9	1,06	23,9	194	176,7	15:45:00 07/10/2025
16,5	7,4	24,98	28,9	1,06	23,7	195,2	179,4	15:50:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,98	29	1,05	23,9	193,9	182,5	15:55:00 07/10/2025
16,2	7,4	24,98	29	1,05	23,9	194,4	176,9	16:00:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,97	28,9	1,06	23,7	201,8	179,8	16:05:00 07/10/2025
16	7,4	24,97	29	1,06	23,9	194,1	158,9	16:10:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,96	29	1,05	23,9	197,1	154,5	16:15:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,96	29,1	1,05	23,9	197,9	152,3	16:20:00 07/10/2025
16,6	7,4	24,95	29,2	1,05	23,9	211,8	117	16:25:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,95	29	1,05	23,9	196,9	134,8	16:30:00 07/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,5	7,4	24,95	29,1	1,04	23,9	195,2	157,8	16:35:00 07/10/2025
16,29	7,4	24,95	29,2	1,04	23,9	243,9	168,3	16:40:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,94	29,1	1,04	23,9	197,5	163,8	16:45:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,94	29,1	1,04	23,9	187,9	172,8	16:50:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,94	29,2	1,05	23,9	327,2	176,9	16:55:00 07/10/2025
15,9	7,4	24,94	29,2	1,04	23,9	329,3	173	17:00:00 07/10/2025
15,9	7,4	24,94	29,2	1,04	23,9	330,2	174,2	17:05:00 07/10/2025
16	7,4	24,94	29,2	1,04	23,9	327	184,5	17:10:00 07/10/2025
16,2	7,3	24,94	29,2	1,04	23,9	328,5	185,8	17:15:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,94	29,2	1,04	23,9	333,1	179,4	17:20:00 07/10/2025
16	7,4	24,93	29,2	1,04	23,9	327,5	182,7	17:25:00 07/10/2025
15,9	7,4	24,93	29,2	1,04	23,9	329,9	175,3	17:30:00 07/10/2025
15,6	7,3	24,93	29,2	1,05	23,9	328,1	165,6	17:35:00 07/10/2025
15,6	7,3	24,93	29,3	1,05	23,7	326,3	171,6	17:40:00 07/10/2025
16,4	7,4	24,93	29,1	1,06	23,9	327,7	171,4	17:45:00 07/10/2025
16,1	7,4	24,93	28,9	1,05	23,9	191,4	180,6	17:50:00 07/10/2025
15,7	7,4	24,93	29	1,04	23,9	192,7	206,9	17:55:00 07/10/2025
15,5	7,3	24,93	28,9	1,03	23,7	191,4	214,5	18:00:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,92	28,9	1,04	23,9	194,7	205	18:05:00 07/10/2025
15,3	7,4	24,93	28,9	1,05	23,9	192,8	164,1	18:10:00 07/10/2025
15,3	7,4	24,93	28,9	1,04	23,9	195	141,4	18:15:00 07/10/2025
15,4	7,4	24,92	29	1,04	23,9	194,9	129,39	18:20:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,92	29	1,03	23,9	193,8	127,2	18:25:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,92	29,1	1,05	24,1	196,1	125,3	18:30:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,92	29,1	1,04	24,1	196,6	128,1	18:35:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,92	28,9	1,04	23,9	194,5	133,4	18:40:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,92	29	1,04	23,9	195	134,8	18:45:00 07/10/2025
15	7,3	24,92	28,9	1,05	24,1	183	131,3	18:50:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,91	29,1	1,05	24,1	183,5	105	18:55:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,91	29,1	1,05	23,9	208	102,5	19:00:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,91	29,1	1,05	23,9	183,8	100	19:05:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,91	29	1,05	24,1	183,3	105,3	19:10:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,91	29,1	1,05	24,1	183,5	137,5	19:15:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,91	29,1	1,05	24,1	185,8	138	19:20:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,91	29,1	1,05	24,1	181,6	105	19:25:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,9	29,2	1,04	24,1	214,6	91,4	19:30:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,9	29	1,04	24,1	182,9	108,8	19:35:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,9	29,1	1,05	24,1	182,8	121,6	19:40:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,89	29,1	1,05	24,1	194	125,6	19:45:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,89	29,1	1,05	24,1	183,9	126,4	19:50:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,89	29,1	1,04	24,1	183	131,1	19:55:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,88	29,1	1,05	24,1	183,5	136,9	20:00:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,88	29,2	1,04	24,1	183,6	148	20:05:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,88	29,1	1,04	24,1	230	157,8	20:10:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,88	29,1	1,04	24,1	182,3	142,3	20:15:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,88	29,1	1,04	24,1	183,6	150,6	20:20:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,88	29,1	1,05	24,1	182,1	165	20:25:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,88	29,1	1,05	24,1	182,7	164,8	20:30:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,87	29,2	1,04	24,1	181,9	184,8	20:35:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,87	29,3	1,04	24,1	190,2	184,1	20:40:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,87	29,2	1,05	24,1	184,6	183	20:45:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,87	29,1	1,04	24,1	205,8	182,7	20:50:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,87	29,2	1,04	24,1	206,1	195,8	20:55:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,87	29,2	1,05	24,8	218,4	213,8	21:00:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,86	29,2	1,04	23,9	205,6	212,2	21:05:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,86	29,2	1,04	23,9	203,6	195,8	21:10:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,86	29,2	1,04	24,1	205,6	176,4	21:15:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,85	29,3	1,05	24,8	206,1	169,7	21:20:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,86	29,2	1,04	24,1	205,9	171,3	21:25:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,86	29,2	1,05	24,1	205,6	168	21:30:00 07/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,3	7,3	24,86	29,2	1,05	24,1	205,8	145,5	21:35:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,86	29,2	1,05	24,1	204,8	155,8	21:40:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,86	29,3	1,05	24,1	207,8	153	21:45:00 07/10/2025
15,3	7,3	24,86	29,3	1,06	24,1	203	150,8	21:50:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,86	29,3	1,05	24,1	203,6	181,6	21:55:00 07/10/2025
23,1	7,3	24,86	29,3	1,05	24,1	202,4	182,5	22:00:00 07/10/2025
15,9	7,3	24,86	29,3	1,05	24,4	203,7	182,3	22:05:00 07/10/2025
15	7,3	24,86	29,4	1,05	24,4	201,9	181,6	22:10:00 07/10/2025
14,9	7,3	24,86	29,4	1,05	24,1	202,8	187,3	22:15:00 07/10/2025
15	7,3	24,85	29,3	1,05	24,4	205,6	180,6	22:20:00 07/10/2025
15	7,3	24,85	29,3	1,05	24,4	211,2	167,7	22:25:00 07/10/2025
15	7,3	24,85	29,3	1,05	24,4	219,7	145	22:30:00 07/10/2025
15	7,3	24,85	29,4	1,05	24,4	202,4	154,8	22:35:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,85	29,4	1,05	24,4	202,5	161,7	22:40:00 07/10/2025
15	7,3	24,85	29,4	1,04	24,4	204,1	158,1	22:45:00 07/10/2025
15,8	7,3	24,85	29,3	1,05	24,4	208,7	168,4	22:50:00 07/10/2025
15,4	7,3	24,85	29,3	1,04	24,4	191,9	151,1	22:55:00 07/10/2025
16,5	7,3	24,85	29,5	1,05	24,4	189,7	151,4	23:00:00 07/10/2025
17,2	7,3	24,84	29,4	1,04	24,4	189,9	154,2	23:05:00 07/10/2025
24,7	7,3	24,84	29,5	1,04	24,4	190,2	162	23:10:00 07/10/2025
20,7	7,3	24,84	29,4	1,04	24,4	188,6	184,2	23:15:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,84	29,5	1,04	24,4	251,4	184,1	23:20:00 07/10/2025
15,2	7,3	24,84	29,4	1,04	24,4	187,7	181,7	23:25:00 07/10/2025
15,3	7,4	24,84	29,4	1,04	24,4	189	181,6	23:30:00 07/10/2025
15,3	7,4	24,84	29,5	1,04	24,4	209,3	162,8	23:35:00 07/10/2025
15	7,4	24,85	29,5	1,05	24,4	188,2	165,8	23:40:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,85	29,5	1,05	24,8	187,2	160,2	23:45:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,85	29,5	1,05	24,4	195,7	155,5	23:50:00 07/10/2025
15,1	7,3	24,85	29,6	1,05	24,4	188,9	161,3	23:55:00 07/10/2025
15	7,3	24,84	29,5	1,06	24,4	187,7	190	00:00:00 08/10/2025
15	7,3	24,84	29,6	1,05	24,4	189,6	181,1	00:05:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,84	29,5	1,05	24,4	187,3	150,2	00:10:00 08/10/2025
15	7,3	24,84	29,5	1,05	24,4	187,9	110,3	00:15:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,85	29,6	1,05	24,7	189,6	93,4	00:20:00 08/10/2025
14,9	7,4	24,85	29,6	1,04	24,4	198,8	81,6	00:25:00 08/10/2025
15,2	7,3	24,85	29,6	1,05	24,4	186,6	81,4	00:30:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,85	29,6	1,05	24,4	188,3	113	00:35:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,85	29,7	1,05	24,4	197,7	126,9	00:40:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,85	29,6	1,05	24,8	186,3	131,3	00:45:00 08/10/2025
15	7,3	24,85	29,7	1,05	24,8	191,9	128	00:50:00 08/10/2025
15	7,3	24,84	29,7	1,05	24,8	173,3	134,2	00:55:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,84	29,8	1,04	25,1	178,8	128,8	01:00:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,84	29,8	1,04	24,8	173,3	135,8	01:05:00 08/10/2025
15	7,3	24,83	29,8	1,05	24,8	174,4	134,2	01:10:00 08/10/2025
15	7,3	24,83	29,7	1,04	24,8	171	136,7	01:15:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,83	29,7	1,03	24,8	172,9	130,89	01:20:00 08/10/2025
15	7,3	24,83	29,8	1,04	24,8	170,4	134,8	01:25:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,82	29,8	1,04	24,8	170,4	87,7	01:30:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,83	29,8	1,05	24,4	184,9	81,4	01:35:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,82	29,7	1,05	24,8	171,4	95,8	01:40:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,83	29,8	1,05	24,8	172,7	102	01:45:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,83	29,8	1,05	24,8	168,9	98,4	01:50:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,8	1,05	24,8	170,7	115,9	01:55:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,82	29,9	1,05	24,8	170,1	130	02:00:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,04	24,8	169,4	138,8	02:05:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,04	24,8	176,2	136,4	02:10:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,82	29,9	1,03	24,8	200,3	134,2	02:15:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,03	24,8	165,9	137,5	02:20:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,82	29,9	1,04	24,8	178,6	143,6	02:25:00 08/10/2025
14,5	7,4	24,83	29,9	1,04	25,1	164,4	133	02:30:00 08/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,6	7,4	24,83	29,8	1,04	24,8	169,2	140,5	02:35:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	168,4	132,3	02:40:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,83	29,8	1,04	24,8	165,9	138,1	02:45:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	197,9	131,1	02:50:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,82	29,9	1,04	25	233,3	131,1	02:55:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,04	24,8	188,8	162	03:00:00 08/10/2025
15,2	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	188,2	152,5	03:05:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	188,2	139,5	03:10:00 08/10/2025
14,7	7,4	24,83	29,9	1,04	24,8	205	145,9	03:15:00 08/10/2025
14,7	7,4	24,83	29,9	1,04	24,8	189,5	160,5	03:20:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	236	161,9	03:25:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,83	29,9	1,04	24,8	189,6	167,5	03:30:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,05	24,8	186,2	165,3	03:35:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	29,9	1,04	25,1	189,1	174,4	03:40:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	30	1,03	25,1	188,2	175,3	03:45:00 08/10/2025
14,4	7,3	24,82	29,9	1,03	24,8	190,2	180,3	03:50:00 08/10/2025
14,9	7,3	24,82	30	1,03	24,8	186,3	183,8	03:55:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,82	29,9	1,03	25	193,4	182,3	04:00:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,82	30,1	1,04	24,8	199,7	185,5	04:05:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,83	30,1	1,04	24,8	184,6	184,5	04:10:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	30,1	1,04	24,8	184,5	181,6	04:15:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,82	30,1	1,04	24,8	184,3	169,5	04:20:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,82	30,1	1,04	25,1	184,6	171,4	04:25:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,82	30,1	1,04	25,1	196,1	133,6	04:30:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,82	30,3	1,04	25,1	204,1	132	04:35:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,82	30,1	1,04	25,1	182,9	157	04:40:00 08/10/2025
14,7	7,4	24,82	30,1	1,03	25,1	181,9	162,8	04:45:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,82	30,1	1,04	25,1	182,3	160,3	04:50:00 08/10/2025
14,4	7,4	24,82	30,1	1,04	25,1	177,8	169,2	04:55:00 08/10/2025
14,7	7,4	24,82	30,3	1,04	25,1	172,5	168,4	05:00:00 08/10/2025
14,4	7,3	24,82	30,3	1,05	25,1	210,7	177	05:05:00 08/10/2025
14,3	7,3	24,82	30,3	1,04	25,1	169,9	179,2	05:10:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,81	30,3	1,04	25,1	172,3	177,2	05:15:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,81	30,3	1,04	25,1	170,1	176,1	05:20:00 08/10/2025
21,1	7,4	24,81	30,2	1,04	25,1	171,1	183,8	05:25:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,81	30,3	1,04	25,1	168,4	189,2	05:30:00 08/10/2025
34,6	7,4	24,81	30,3	1,03	25,1	167,8	181,4	05:35:00 08/10/2025
14,4	7,4	24,81	30,2	1,04	25,1	173,9	157,8	05:40:00 08/10/2025
24,9	7,4	24,81	30,3	1,03	25,1	254,3	159,2	05:45:00 08/10/2025
14,4	7,4	24,81	30,3	1,03	25,1	166,8	156,9	05:50:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,81	30,3	1,04	25,1	167,2	145,8	05:55:00 08/10/2025
14,4	7,3	24,81	30,3	1,04	25,1	168,3	186,1	06:00:00 08/10/2025
14,6	7,3	24,81	30,4	1,04	25,1	167,2	205,8	06:05:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,81	30,4	1,04	25,1	177	186,9	06:10:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,8	30,3	1,04	25,1	167,1	151,7	06:15:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,8	30,4	1,04	25,1	178,6	132,8	06:20:00 08/10/2025
14,4	7,4	24,8	30,3	1,03	22,6	167,8	130,5	06:25:00 08/10/2025
14,5	7,4	24,81	26,4	1,04	22,6	166,8	123	06:30:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,81	26,6	1,03	22,6	175,4	123,9	06:35:00 08/10/2025
14,8	7,4	24,81	26,6	1,04	22,6	165,1	128	06:40:00 08/10/2025
14,7	7,3	24,81	26,5	1,04	22,4	15,8	133	06:45:00 08/10/2025
14,5	7,3	24,8	26,5	1,04	22,6	6,9	132,5	06:50:00 08/10/2025
14,8	7,4	24,8	26,5	1,04	22,6	25,6	128	06:55:00 08/10/2025
14,6	7,4	24,8	26,5	1,04	22,4	8,2	114,2	07:00:00 08/10/2025
14,8	7,3	24,8	26,6	1,04	22,6	18,5	111,3	07:05:00 08/10/2025
14,9	7,4	24,8	26,6	1,04	22,6	6,6	109,5	07:10:00 08/10/2025
14,8	7,4	24,8	26,5	1,04	22,4	84,9	115,2	07:15:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,8	26,5	1,03	22,6	45,8	136,7	07:20:00 08/10/2025
15,2	7,4	24,8	26,6	1,04	22,6	32,59	137,7	07:25:00 08/10/2025
15,3	7,4	24,8	26,6	1,04	22,5	185,7	111,9	07:30:00 08/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,9	7,4	24,79	26,6	1,04	22,6	186	86,3	07:35:00 08/10/2025
15	7,4	24,79	26,7	1,04	22,6	186,9	97,7	07:40:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,79	26,7	1,04	22,7	186,7	116,7	07:45:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,79	26,5	1,04	22,6	184,7	127,2	07:50:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,79	26,7	1,04	22,6	218,4	131,1	07:55:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,79	26,7	1,04	22,7	243	129,2	08:00:00 08/10/2025
15,3	7,4	24,79	26,7	1,03	22,6	181,9	127,2	08:05:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,79	26,7	1,04	22,6	180	120,8	08:10:00 08/10/2025
15,2	7,3	24,79	26,8	1,04	22,7	188,9	126,3	08:15:00 08/10/2025
15,2	7,3	24,79	26,7	1,04	22,6	180,1	110	08:20:00 08/10/2025
15,2	7,4	24,79	26,8	1,04	22,6	181,9	98	08:25:00 08/10/2025
15,4	7,4	24,78	26,7	1,03	22,7	183,8	93,3	08:30:00 08/10/2025
15,3	7,4	24,78	26,8	1,03	22,7	182,5	91,4	08:35:00 08/10/2025
15,2	7,4	24,78	26,8	1,03	22,7	184	121,9	08:40:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,78	26,8	1,03	22,7	181,8	135	08:45:00 08/10/2025
15,4	7,4	24,78	26,8	1,03	22,7	182,1	136,9	08:50:00 08/10/2025
15,1	7,4	24,78	26,8	1,03	22,7	178,9	146,1	08:55:00 08/10/2025
15,2	7,4	24,82	26,7	1,04	22,7	181	158,9	09:00:00 08/10/2025
15,3	7,3	24,81	26,9	1,03	23,4	179,1	195,3	09:05:00 08/10/2025
15,1	7,3	24,85	27	1,02	23,4	188,9	194,4	09:10:00 08/10/2025
15	7,3	24,89	27	1,03	23,7	181,7	170,3	09:15:00 08/10/2025
15,1	7,2	24,97	27,1	1,02	23,7	181,9	157,7	09:20:00 08/10/2025
33,4	7,2	25,11	27,3	1,02	23,4	184,7	153,4	09:25:00 08/10/2025
11	7,2	25,26	26,8	1,02	22,6	173,9	158,9	09:30:00 08/10/2025
10,7	7,2	25,4	27	1,01	22,6	175,6	155	09:35:00 08/10/2025
10,8	7,2	25,55	27	1	22,6	177,2	148,3	09:40:00 08/10/2025
27,9	7,2	27,7	28,2	1,13	29	175,7	153,9	09:45:00 08/10/2025
11,8	7,1	27,52	31,1	0,99	27,4	177	143	09:50:00 08/10/2025
12,8	7	27,98	31,8	0,96	26,6	176	152,5	09:55:00 08/10/2025
12,7	7	28,29	32,3	0,95	25,3	176,6	173,1	10:00:00 08/10/2025
11,4	7	28,67	32,3	1,01	25,5	215,9	176,9	10:05:00 08/10/2025
10,9	7	28,98	32,8	1,04	26,1	172,8	174,5	10:10:00 08/10/2025
11,1	7	29,27	33,2	1,03	25,7	174,9	180,9	10:15:00 08/10/2025
10,2	7	29,57	33,2	1,01	25,5	179,7	186,4	10:20:00 08/10/2025
10,5	7	29,83	33,3	0,97	26,1	180,2	226,9	10:25:00 08/10/2025
10,5	7	30,08	33,3	0,89	26,8	174,6	241,7	10:30:00 08/10/2025
10,5	7	30,3	33,5	0,84	27,2	176,1	214,8	10:35:00 08/10/2025
10,4	7	30,5	34,5	0,83	27,4	175,4	213,8	10:40:00 08/10/2025
10,5	7	30,7	35	0,8	27,6	174,2	211,1	10:45:00 08/10/2025
10,3	7	30,86	35,1	0,8	27,7	174,2	211,7	10:50:00 08/10/2025
10,5	7	31,01	35,1	0,83	27,7	174,8	180,3	10:55:00 08/10/2025
10,5	7	31,14	35,5	0,84	27,9	174,9	153,1	11:00:00 08/10/2025
10,9	7	31,25	35,7	0,84	27,9	175	145,9	11:05:00 08/10/2025
10,8	7	31,35	35,8	0,85	28,1	201,8	151,9	11:10:00 08/10/2025
10,5	7	31,44	35,7	0,86	28,1	181,9	154,8	11:15:00 08/10/2025
12,3	7	31,59	35,8	0,87	17,8	178,8	181,9	11:20:00 08/10/2025
10,8	7	31,69	17,3	0,89	17,9	232	186,9	11:25:00 08/10/2025
10,8	7	31,74	17,3	0,9	17,6	168,3	204,7	11:30:00 08/10/2025
11,1	7	31,77	17,3	0,91	17,8	165,9	186,1	11:35:00 08/10/2025
10,9	7	31,79	17,4	0,93	18	167,3	188,4	11:40:00 08/10/2025
11,1	7	31,81	17,5	0,94	17,8	167,2	189,4	11:45:00 08/10/2025
12,3	7	31,82	17,5	0,96	19,1	168,9	199,5	11:50:00 08/10/2025
10,9	7	31,89	18,8	0,95	20	166,8	190,2	11:55:00 08/10/2025
11	7,1	31,94	19,4	0,96	20,6	168,4	188,8	12:00:00 08/10/2025
10,6	7,1	32,03	19,6	0,98	20,4	165,3	216,6	12:05:00 08/10/2025
12,5	7,1	32,1	20,2	0,98	21,5	186,2	224,2	12:10:00 08/10/2025
11,3	7,1	32,19	21	0,99	21,3	169,8	199,7	12:15:00 08/10/2025
11,2	7,1	32,27	21,6	0,98	22,7	171,4	181,4	12:20:00 08/10/2025
11,8	7,1	32,37	22,7	0,99	23	172,2	157,7	12:25:00 08/10/2025
11,6	7,1	32,45	23,6	0,99	23	172,3	153,3	12:30:00 08/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,6	7,1	32,54	24,3	0,99	24,4	172,5	166,6	12:35:00 08/10/2025
11,5	7,1	32,63	24,7	0,99	24,8	171,7	181,9	12:40:00 08/10/2025
10,7	7,1	32,72	25,6	0,98	25,1	170,4	188,6	12:45:00 08/10/2025
11,6	7,1	32,8	26	0,99	25,3	171	183	12:50:00 08/10/2025
12,6	7,1	32,9	20	0,96	21,5	170,5	183,3	12:55:00 08/10/2025
10,9	7,1	32,94	20,3	0,96	21,9	172,8	156,3	13:00:00 08/10/2025
12	7,1	32,98	20,6	0,96	21,7	171,4	141,4	13:05:00 08/10/2025
11,2	7,1	33,02	20,7	0,96	21,7	169,8	144,4	13:10:00 08/10/2025
12,1	7,1	33,05	20,8	0,96	21,7	171,5	143,1	13:15:00 08/10/2025
14,1	7,1	33,07	21	0,96	21,9	171,8	137,5	13:20:00 08/10/2025
11,3	7,1	33,08	21,1	0,97	21,9	188,5	141,6	13:25:00 08/10/2025
13,4	7,1	33,09	21,3	0,98	21,9	63,6	141,9	13:30:00 08/10/2025
12,3	7,1	33,09	21,4	1	22,4	190,7	107,7	13:35:00 08/10/2025
14,5	7,1	33,08	21,5	1	22,4	192,9	94,1	13:40:00 08/10/2025
14,3	7,1	33,08	21,6	1,01	22,4	191,8	70,8	13:45:00 08/10/2025
13,8	7,1	33,02	22,6	1,12	25,1	192,4	95	13:50:00 08/10/2025
13,8	7,1	33,08	24	0,98	24,8	189,9	98,9	13:55:00 08/10/2025
14,4	7,2	33,09	24,4	0,99	24,4	193	94,8	14:00:00 08/10/2025
13,4	7,2	33,12	24,9	1,01	24,8	191,4	130,89	14:05:00 08/10/2025
12,9	7,2	33,15	26	1,02	25,5	190,1	134,2	14:10:00 08/10/2025
14,8	7,2	33,19	27	1,04	25,2	191,2	134,5	14:15:00 08/10/2025
13,8	7,2	33,24	27,6	1,02	25,7	207	134,5	14:20:00 08/10/2025
14,9	7,2	33,29	28,1	1,02	25,7	195,2	138,8	14:25:00 08/10/2025
13,7	7,2	33,35	28,5	0,99	26,4	188,9	138,1	14:30:00 08/10/2025
14,1	7,2	33,43	28,9	0,95	26,1	207,8	137,3	14:35:00 08/10/2025
14,1	7,2	33,51	29	0,95	26,4	188,9	138,8	14:40:00 08/10/2025
14,6	7,2	33,58	28,9	0,96	26,4	189,6	140	14:45:00 08/10/2025
14	7,3	33,64	29,5	0,96	26,4	188,3	141,4	14:50:00 08/10/2025
13,7	7,3	33,68	30,1	0,97	26,6	188,3	140,6	14:55:00 08/10/2025
13,4	7,2	33,72	30,1	0,98	27,2	188,8	137,5	15:00:00 08/10/2025
12,4	7,2	33,75	30,7	0,99	26,8	188,8	159,7	15:05:00 08/10/2025
11,9	7,2	33,78	30,8	0,99	27,4	188,6	161,6	15:10:00 08/10/2025
12,5	7,2	33,8	31	1	27,4	195,7	138,9	15:15:00 08/10/2025
14,9	7,2	33,82	31,3	1,01	27,4	195,8	128	15:20:00 08/10/2025
13,3	7,2	33,83	31,4	1,03	27,4	194,5	149,1	15:25:00 08/10/2025
12,7	7,2	33,82	31,5	1,04	27,4	194,4	150,8	15:30:00 08/10/2025
14,1	7,2	33,79	31,7	1,07	27,2	212,8	153,3	15:35:00 08/10/2025
13,3	7,2	33,77	31,2	1,08	27,4	185,5	154,1	15:40:00 08/10/2025
13,4	7,2	33,73	31,6	1,06	27,4	197,5	158	15:45:00 08/10/2025
13,2	7,2	33,76	31,7	1,03	28,5	185,6	163,6	15:50:00 08/10/2025
14,8	7,2	33,68	32,4	1,05	21,5	189,1	170	15:55:00 08/10/2025
12,9	7,2	33,67	20,9	0,99	21,3	189,5	166,7	16:00:00 08/10/2025
12,8	7,2	33,68	21,2	1	21,4	188,8	195,9	16:05:00 08/10/2025
12,7	7,2	33,69	21,5	1	21,3	189,1	214,5	16:10:00 08/10/2025
11,7	7,2	33,72	22,1	1	21,3	191	218,1	16:15:00 08/10/2025
12,6	7,2	33,75	22,6	1,04	22,6	191,2	217,3	16:20:00 08/10/2025
11,9	7,2	33,77	23,3	1,03	23,4	199,4	171,4	16:25:00 08/10/2025
12,7	7,2	33,81	24,1	1,02	23,7	191,8	156,9	16:30:00 08/10/2025
12	7,2	33,84	24,5	0,98	23,9	191,2	161,3	16:35:00 08/10/2025
12	7,2	33,89	24,7	0,97	24,1	208,9	120,3	16:40:00 08/10/2025
12	7,2	33,92	25,2	0,97	24,4	217,5	160,2	16:45:00 08/10/2025
12	7,2	33,93	25,5	0,99	24,8	197,9	171,1	16:50:00 08/10/2025
13	7,2	33,95	26	0,99	24,8	212,3	181,7	16:55:00 08/10/2025
12,7	7,2	33,97	26,2	1	25,5	191,8	197,5	17:00:00 08/10/2025
13,2	7,2	33,97	26,3	0,99	25,3	191,9	183,1	17:05:00 08/10/2025
13,4	7,2	33,97	26,6	0,99	25,5	193	190,5	17:10:00 08/10/2025
13,3	7,1	33,97	26,7	1	25,5	203,1	194,5	17:15:00 08/10/2025
13,3	7,2	33,96	26,9	1	25,5	192,4	177,8	17:20:00 08/10/2025
14	7,2	33,94	27	1,01	25,5	194	188,6	17:25:00 08/10/2025
13,7	7,2	33,91	27	1,02	26,1	194,6	187,3	17:30:00 08/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,9	7,2	33,85	27,1	1,01	26,1	183,2	180,6	17:35:00 08/10/2025
13,3	7,2	33,81	27	1	25,3	185	200,8	17:40:00 08/10/2025
18,7	7,2	33,73	27	0,97	26,1	183,5	160,9	17:45:00 08/10/2025
12,5	7,2	33,67	27,1	0,98	26,1	182,5	164,5	17:50:00 08/10/2025
13,1	7,2	33,64	28,2	0,98	28,5	183,9	173,4	17:55:00 08/10/2025
15,4	7,2	33,61	29,8	0,96	29	183,6	177,8	18:00:00 08/10/2025
15,4	7,2	33,59	30,2	0,97	30,1	183,8	192,5	18:05:00 08/10/2025
14,3	7,2	33,59	30,8	0,99	30,5	230,8	222,2	18:10:00 08/10/2025
13,9	7,2	33,59	31,7	0,98	30,9	207,5	232,8	18:15:00 08/10/2025
15,5	7,2	33,59	32,4	1,01	32,5	219,6	201,9	18:20:00 08/10/2025
15,5	7,2	33,59	33,1	0,99	33,3	185,2	187,2	18:25:00 08/10/2025
15,7	7,2	33,59	33,9	0,99	34,4	185,5	190,9	18:30:00 08/10/2025
15,5	7,2	33,59	34,4	1	35,2	184,1	174,7	18:35:00 08/10/2025
13,7	7,2	33,6	34,8	1,02	36,2	186,2	175	18:40:00 08/10/2025
13,7	7,2	33,61	35,1	1,01	35,9	186,6	183	18:45:00 08/10/2025
13,9	7,2	33,61	35,3	1,01	36,4	186,3	183,1	18:50:00 08/10/2025
17,3	7,2	33,6	34,7	1,03	36,4	208,4	179,1	18:55:00 08/10/2025
19,8	7,2	33,59	35,7	1,01	36,4	185,6	183,4	19:00:00 08/10/2025
19,3	7,2	33,57	35,7	1	36,4	185,6	152,5	19:05:00 08/10/2025
20,5	7,2	33,55	36,2	1,01	36,2	234,4	142,2	19:10:00 08/10/2025
19,8	7,2	33,51	36,6	1,04	36,4	186,3	124,5	19:15:00 08/10/2025
19,7	7,2	33,49	36,6	1,03	36,2	203,4	123,1	19:20:00 08/10/2025
18,5	7,2	33,41	36,6	1	35	195,5	145,9	19:25:00 08/10/2025
19	7,2	33,36	36,7	1	35,7	183,5	146,1	19:30:00 08/10/2025
19,6	7,2	33,3	36,6	0,98	35,9	205,4	137,3	19:35:00 08/10/2025
19	7,2	33,25	36,7	0,98	35,2	205,6	104,8	19:40:00 08/10/2025
18,2	7,2	33,2	36,7	0,97	35,2	205,4	94,1	19:45:00 08/10/2025
18,9	7,2	33,15	36,6	0,97	35,7	207,4	118	19:50:00 08/10/2025
16,6	7,2	33,11	36,9	0,98	35,9	247,8	130,8	19:55:00 08/10/2025
33,1	7,2	33,12	38	1	38,4	206,5	142,3	20:00:00 08/10/2025
19,7	7,2	33,08	38,8	1	38,4	223,2	136,9	20:05:00 08/10/2025
17,9	7,2	33,08	39,3	0,98	39,4	205,4	137,7	20:10:00 08/10/2025
32,8	7,2	33,07	39,8	0,97	39,2	205,6	138,9	20:15:00 08/10/2025
19,6	7,2	33,08	40,4	0,98	39,2	208,9	138,4	20:20:00 08/10/2025
18,6	7,2	33,08	41,5	0,98	39,4	205,9	133,4	20:25:00 08/10/2025
39,2	7,2	33,09	42,1	0,99	39,4	266	126,1	20:30:00 08/10/2025
34,9	7,2	33,11	42,5	0,98	39,4	205,3	124,7	20:35:00 08/10/2025
18,9	7,2	33,12	42,8	0,98	39,2	221,3	121,9	20:40:00 08/10/2025
16,1	7,2	33,13	43,2	0,98	39,6	207	128,89	20:45:00 08/10/2025
16,8	7,2	33,19	43,4	0,98	25,7	204,8	143,1	20:50:00 08/10/2025
15	7,2	33,18	22,6	0,98	26,4	203,7	144,5	20:55:00 08/10/2025
15,4	7,2	33,17	22,9	0,99	26,4	204,6	148,3	21:00:00 08/10/2025
14,9	7,2	33,17	23,1	0,98	26,8	202,6	153,8	21:05:00 08/10/2025
14,8	7,2	33,15	23,3	1	26,8	205	195,9	21:10:00 08/10/2025
14,9	7,2	33,13	23,4	0,99	27,2	267,9	195,3	21:15:00 08/10/2025
15,8	7,2	33,11	23,9	0,98	27,4	204,6	179,1	21:20:00 08/10/2025
20,1	7,2	33,09	24	1,01	27,4	203,7	173,4	21:25:00 08/10/2025
15,5	7,2	33,04	24,3	1	26,6	212,5	165	21:30:00 08/10/2025
21,4	7,2	32,95	23,8	1,02	27,2	198	164,1	21:35:00 08/10/2025
16,6	7,2	32,91	24,1	0,96	27,4	193,8	160	21:40:00 08/10/2025
14,7	7,2	32,85	24,4	0,99	27,4	194,9	158	21:45:00 08/10/2025
15,3	7,2	32,8	24,6	0,98	27,7	199	134,4	21:50:00 08/10/2025
16,1	7,2	32,77	24,7	0,97	27,9	193,6	147,2	21:55:00 08/10/2025
15,3	7,2	32,72	24,7	0,97	27,7	195	193	22:00:00 08/10/2025
15,4	7,2	32,7	25,1	0,97	28,1	194,6	220,2	22:05:00 08/10/2025
16,5	7,2	32,62	25,2	0,97	28,1	194,5	228,1	22:10:00 08/10/2025
16	7,2	32,58	25,2	0,97	28,1	214,3	228,8	22:15:00 08/10/2025
16,9	7,2	32,54	25,3	0,96	28,5	217,4	212,7	22:20:00 08/10/2025
15,6	7,2	32,49	25,5	0,97	28,5	191,9	192	22:25:00 08/10/2025
14,9	7,2	32,45	25,6	0,95	28,5	220,6	193,6	22:30:00 08/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,4	7,2	32,42	25,8	0,97	28,8	219,6	183,9	22:35:00 08/10/2025
15,8	7,2	32,38	25,8	0,97	28,5	256,4	152,7	22:40:00 08/10/2025
15,5	7,2	32,34	26,1	0,98	28,8	189,6	156,3	22:45:00 08/10/2025
16	7,2	32,27	26,2	0,97	28,8	194,5	166,6	22:50:00 08/10/2025
15,5	7,2	32,23	26,2	0,96	28,8	206,3	175,2	22:55:00 08/10/2025
15	7,2	32,19	26,5	0,96	29	191,8	175,5	23:00:00 08/10/2025
15,5	7,2	32,14	26,7	0,97	28,8	191	175,5	23:05:00 08/10/2025
15,8	7,2	32,1	26,9	0,97	28,8	190,5	162,8	23:10:00 08/10/2025
15,8	7,2	32,06	26,9	0,96	29	227	169,2	23:15:00 08/10/2025
15,4	7,2	32,03	27	0,97	29,2	189,7	163,6	23:20:00 08/10/2025
15,2	7,2	31,99	27,2	0,96	29	190,7	172,2	23:25:00 08/10/2025
15,9	7,2	31,93	27,2	0,95	29,2	188	176,1	23:30:00 08/10/2025
15	7,2	31,88	27,3	0,98	29,2	187,5	188,1	23:35:00 08/10/2025
15,1	7,2	31,84	27,3	0,96	29,8	174,4	191,4	23:40:00 08/10/2025
14,8	7,2	31,81	27,4	0,95	29,8	179	185,6	23:45:00 08/10/2025
15,3	7,2	31,77	27,5	0,96	29,8	176,1	187,2	23:50:00 08/10/2025
15,4	7,2	31,73	27,5	0,97	29,8	196,8	190	23:55:00 08/10/2025
15,5	7,2	31,7	27,5	0,97	30,1	175,4	190,8	00:00:00 09/10/2025
15	7,2	31,67	27,8	0,96	29,8	192,2	180,2	00:05:00 09/10/2025
15,4	7,2	31,63	28	0,96	29,8	173,4	207,7	00:10:00 09/10/2025
15,1	7,2	31,59	28	0,97	30,1	196,1	208,4	00:15:00 09/10/2025
14,8	7,2	31,53	28	0,96	30,1	190,2	171,3	00:20:00 09/10/2025
14,7	7,2	31,49	28,1	0,96	30,1	196,6	153,9	00:25:00 09/10/2025
15,6	7,2	31,46	28,1	0,96	30,1	175,1	108,8	00:30:00 09/10/2025
15,2	7,2	31,42	28,2	0,96	30,3	173,8	105	00:35:00 09/10/2025
15,3	7,2	31,39	28,2	0,95	30,3	174,3	98,8	00:40:00 09/10/2025
14,9	7,2	31,35	28,2	0,96	30,3	180,6	98,4	00:45:00 09/10/2025
27,8	7,2	31,3	28,3	0,96	30,3	174,4	135,2	00:50:00 09/10/2025
14,9	7,2	31,26	28,3	0,95	30,3	244,4	137,7	00:55:00 09/10/2025
14,8	7,2	31,21	28,4	0,95	30,3	173,2	135,9	01:00:00 09/10/2025
14,5	7,2	31,18	28,4	0,94	30,3	173,7	143,6	01:05:00 09/10/2025
14,5	7,2	31,14	28,4	0,97	30,5	173,8	139,8	01:10:00 09/10/2025
14,7	7,2	31,1	28,4	0,97	30,5	212,9	137,5	01:15:00 09/10/2025
14,6	7,3	31,07	28,4	0,94	30,5	203,1	139,7	01:20:00 09/10/2025
14,6	7,3	31,05	28,5	0,94	30,5	188,3	140,3	01:25:00 09/10/2025
15,1	7,3	31,03	28,5	0,95	30,9	171,8	143,4	01:30:00 09/10/2025
14,9	7,3	30,98	28,6	0,95	30,9	172,8	145,9	01:35:00 09/10/2025
14,8	7,3	30,93	28,6	0,94	30,9	197,4	118,8	01:40:00 09/10/2025
14,5	7,3	30,9	28,7	0,95	30,9	194,5	96,9	01:45:00 09/10/2025
14,1	7,3	30,86	28,9	0,96	31,4	261,79	81,3	01:50:00 09/10/2025
22,5	7,3	30,84	28,7	0,94	31,2	196,9	98,4	01:55:00 09/10/2025
14,5	7,3	30,8	28,7	0,94	31,4	222,7	106,9	02:00:00 09/10/2025
15	7,3	30,77	28,8	0,94	31,4	251,2	116,7	02:05:00 09/10/2025
13,7	7,3	30,74	28,8	0,95	31,2	196,2	135,6	02:10:00 09/10/2025
18,3	7,3	30,71	28,9	0,93	31,4	193,5	133,4	02:15:00 09/10/2025
17,4	7,3	30,68	29	0,94	31,2	191	135,8	02:20:00 09/10/2025
16,4	7,3	30,66	29,1	0,94	31,4	192,7	133,3	02:25:00 09/10/2025
15,2	7,3	30,62	29,1	0,94	31,4	191	137,2	02:30:00 09/10/2025
14,1	7,3	30,57	29,1	0,94	31,6	252,2	142,3	02:35:00 09/10/2025
14,1	7,3	30,53	29,1	0,94	31,4	191,1	155,6	02:40:00 09/10/2025
14,6	7,3	30,5	29,1	0,93	31,4	190,1	158,9	02:45:00 09/10/2025
14	7,3	30,47	29,2	0,94	31,4	189,9	160,9	02:50:00 09/10/2025
14,8	7,3	30,45	29,2	0,96	31,4	190,5	167,2	02:55:00 09/10/2025
14,7	7,3	30,42	29,3	0,95	31,6	189,3	169,8	03:00:00 09/10/2025
17,2	7,3	30,39	29,3	0,96	31,6	189,1	169,8	03:05:00 09/10/2025
14,4	7,3	30,37	29,3	0,96	31,4	191,4	158,1	03:10:00 09/10/2025
15,6	7,3	30,35	29,4	0,95	31,6	189,9	183,9	03:15:00 09/10/2025
13,6	7,3	30,31	29,4	0,94	31,6	190	182,2	03:20:00 09/10/2025
13,6	7,3	30,27	29,4	0,95	31,6	217,5	156,4	03:25:00 09/10/2025
13,8	7,3	30,22	29,5	0,97	32,09	205,1	167,3	03:30:00 09/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,7	7,3	30,19	29,6	0,95	31,6	189,1	155,5	03:35:00 09/10/2025
13,5	7,3	30,17	29,6	0,95	31,6	181,3	160,2	03:40:00 09/10/2025
13,8	7,3	30,14	29,6	0,95	32,09	180,6	171,9	03:45:00 09/10/2025
13,8	7,3	30,11	29,7	0,96	31,7	191	174,4	03:50:00 09/10/2025
13,7	7,3	30,09	29,7	0,95	31,6	219,2	170	03:55:00 09/10/2025
13,7	7,3	30,06	29,7	0,95	32	180,2	174,4	04:00:00 09/10/2025
13,9	7,3	30,05	29,9	0,94	32,09	208,6	178,4	04:05:00 09/10/2025
13,7	7,3	30	29,8	0,96	32,09	179	178,3	04:10:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,97	29,9	0,97	32,09	180	183,4	04:15:00 09/10/2025
13,5	7,3	29,93	29,9	0,96	32,2	178,2	178,6	04:20:00 09/10/2025
14	7,3	29,91	29,9	0,94	32,09	183,2	214,8	04:25:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,87	29,9	0,92	32,2	179,9	214,5	04:30:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,85	29,9	0,95	32,09	206,8	206,7	04:35:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,82	29,9	0,94	32,5	191,4	198,4	04:40:00 09/10/2025
14	7,3	29,8	29,9	0,94	32,09	177,7	173,4	04:45:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,78	29,9	0,93	32,2	177,1	191,4	04:50:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,76	29,9	0,96	32,2	178,2	154,1	04:55:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,73	29,9	0,95	32,2	176,4	144,7	05:00:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,69	30	0,93	25,1	182,8	145,8	05:05:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,66	23,3	0,92	25,1	177,3	145	05:10:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,63	23,3	0,93	25,1	175	142	05:15:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,6	23,4	0,94	25,1	177,3	142,3	05:20:00 09/10/2025
13,3	7,3	29,58	23,4	0,94	25,1	197,8	143,1	05:25:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,56	23,4	0,93	25,1	174,8	145,2	05:30:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,54	23,4	0,95	25,1	172,3	141,6	05:35:00 09/10/2025
13,5	7,3	29,52	23,5	0,95	25,3	180,7	139,8	05:40:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,5	23,5	0,95	25,1	153,2	139,7	05:45:00 09/10/2025
14,3	7,3	29,47	23,5	0,94	25,2	159	119,8	05:50:00 09/10/2025
13,5	7,3	29,43	23,6	0,94	25,1	150,7	113	05:55:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,4	23,6	0,94	25,1	151,6	109,7	06:00:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,36	23,7	0,92	25,1	152	106,6	06:05:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,34	23,7	0,91	25,1	151,6	127,2	06:10:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,31	23,9	0,95	25,1	149,7	185	06:15:00 09/10/2025
13,9	7,3	29,29	23,9	0,93	25,3	224,8	161,1	06:20:00 09/10/2025
13,9	7,3	29,27	23,9	0,94	25,3	149,9	145,3	06:25:00 09/10/2025
13,5	7,3	29,25	23,9	0,94	25,3	149,4	141,4	06:30:00 09/10/2025
13,6	7,3	29,23	23,9	0,94	25,3	151	131,6	06:35:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,21	23,9	0,92	25,3	151	134,2	06:40:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,19	21,7	0,92	24,8	149,9	128,89	06:45:00 09/10/2025
13,8	7,3	29,17	21,7	0,94	24,8	148,6	129,7	06:50:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,15	21,7	0,93	24,8	7,9	130,8	06:55:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,11	21,7	0,95	24,8	20,8	138,3	07:00:00 09/10/2025
13,4	7,3	29,08	21,7	0,93	24,8	6,7	138,9	07:05:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,06	21,8	0,93	24,8	6,9	137,3	07:10:00 09/10/2025
13,5	7,3	29,04	21,8	0,93	25,1	13	115	07:15:00 09/10/2025
13,7	7,3	29,01	21,9	0,93	25,1	25,1	119,8	07:20:00 09/10/2025
13,9	7,3	29	21,9	0,9	25,1	32,8	118	07:25:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,98	21,8	0,93	25,1	17,7	127,7	07:30:00 09/10/2025
13,5	7,3	28,96	21,9	0,93	25,1	181,7	139,7	07:35:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,95	22	0,94	24,8	183,8	140,3	07:40:00 09/10/2025
13,7	7,3	28,92	21,9	0,95	24,8	194,1	108,1	07:45:00 09/10/2025
13,7	7,3	28,89	21,9	0,94	25,1	184,1	96,1	07:50:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,86	22	0,94	25,1	183,6	105,2	07:55:00 09/10/2025
13,7	7,3	28,84	22	0,93	25,1	195,7	125,3	08:00:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,82	22,1	0,94	25,1	183,2	134,5	08:05:00 09/10/2025
13,8	7,3	28,8	22,3	0,93	24,8	182,8	135,6	08:10:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,78	22,3	0,93	24,8	183,3	128,8	08:15:00 09/10/2025
13,8	7,3	28,75	22,3	0,92	24,8	186,2	136,4	08:20:00 09/10/2025
13,7	7,3	28,73	22,2	0,91	24,8	189,3	129,5	08:25:00 09/10/2025
13,5	7,3	28,71	22,4	0,93	24,8	181	134,5	08:30:00 09/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,2	7,3	28,69	22,4	0,93	24,8	180,7	104,2	08:35:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,66	22,4	0,93	24,8	219,1	98,4	08:40:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,65	22,4	0,93	24,8	178,8	104,4	08:45:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,63	22,3	0,93	24,8	179,1	112,2	08:50:00 09/10/2025
14	7,3	28,61	22,4	0,94	24,8	178,3	155,5	08:55:00 09/10/2025
13,7	7,3	28,58	22,4	0,92	24,8	178,9	154,5	09:00:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,56	22,5	0,93	24,8	177,7	173,8	09:05:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,54	22,5	0,94	24,8	210,2	180	09:10:00 09/10/2025
13,5	7,3	28,52	22,5	0,93	24,9	178	200,3	09:15:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,49	22,7	0,93	24,8	178,6	216,4	09:20:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,47	22,6	0,92	25,5	177,9	194,8	09:25:00 09/10/2025
13,1	7,3	28,45	22,8	0,92	25,1	176,2	196,4	09:30:00 09/10/2025
14,8	7,3	28,42	22,7	0,93	25,1	177,1	191,1	09:35:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,4	22,8	0,91	24,8	170,9	173,4	09:40:00 09/10/2025
13,2	7,3	28,39	22,7	0,92	25,1	170,1	175,5	09:45:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,36	22,8	0,94	25,1	169,9	169,7	09:50:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,34	22,8	0,92	25,1	169,9	160,5	09:55:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,31	22,9	0,92	25,1	169,9	161,3	10:00:00 09/10/2025
13	7,3	28,29	22,9	0,94	25,1	175	163	10:05:00 09/10/2025
13,6	7,3	28,27	22,9	0,92	25,1	169,9	191,7	10:10:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,26	22,9	0,92	25,1	169,2	212,5	10:15:00 09/10/2025
13,2	7,3	28,23	23	0,91	25,1	166,8	198,1	10:20:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,21	22,9	0,93	25,3	166,2	193,6	10:25:00 09/10/2025
13,4	7,3	28,2	23	0,92	25,1	165	191,7	10:30:00 09/10/2025
13,1	7,3	28,17	23	0,93	25,3	164,2	205,9	10:35:00 09/10/2025
13	7,3	28,15	23	0,92	25,2	163,8	201,1	10:40:00 09/10/2025
13,1	7,3	28,13	23,1	0,95	25,3	164,4	153,4	10:45:00 09/10/2025
13,3	7,3	28,1	23	0,93	24,4	164,2	129,5	10:50:00 09/10/2025
13,2	7,3	28,09	23,2	0,91	24,4	166,8	146,6	10:55:00 09/10/2025
13,3	7,4	28,07	23,2	0,92	24,4	165,1	161,3	11:00:00 09/10/2025
13,4	7,4	28,05	23,3	0,93	24,8	165,1	161,9	11:05:00 09/10/2025
13,3	7,4	28,03	23,4	0,92	24,8	11,7	165,2	11:10:00 09/10/2025
13,7	7,4	28,01	23,4	0,92	24,4	16,6	138,8	11:15:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,99	23,4	0,93	24,8	6,1	142,7	11:20:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,97	23,5	0,93	24,8	182,1	139,1	11:25:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,95	23,4	0,93	24,8	183,9	141,4	11:30:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,93	23,5	0,93	24,8	183,6	173,8	11:35:00 09/10/2025
13,4	7,4	27,92	23,5	0,94	25,3	195,8	164,8	11:40:00 09/10/2025
13,5	7,4	27,9	23,6	0,93	25,1	182,9	168,9	11:45:00 09/10/2025
12,8	7,4	27,88	23,6	0,91	24,8	182,5	165	11:50:00 09/10/2025
13	7,4	27,87	23,5	0,92	25,1	198,9	157,3	11:55:00 09/10/2025
13,4	7,4	27,85	23,6	0,92	25,1	183,2	158,1	12:00:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,82	23,9	0,93	25,1	181,6	152,7	12:05:00 09/10/2025
13,4	7,4	27,81	23,9	0,93	25,1	182,7	157	12:10:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,79	23,9	0,94	25,1	182,1	170,6	12:15:00 09/10/2025
13	7,4	27,78	23,9	0,9	25,1	228	195	12:20:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,77	24	0,91	25,1	180,7	167,7	12:25:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,74	24	0,91	25,1	211,4	151,7	12:30:00 09/10/2025
13	7,4	27,73	24	0,92	25,1	185,1	125,6	12:35:00 09/10/2025
13,6	7,4	27,71	24	0,92	25,1	252,5	118	12:40:00 09/10/2025
13,4	7,4	27,69	24	0,92	25,1	182,2	112,8	12:45:00 09/10/2025
13,5	7,4	27,68	24,1	0,91	25,1	185,7	115	12:50:00 09/10/2025
13,1	7,4	27,66	24	0,91	25,1	182,2	137,3	12:55:00 09/10/2025
13	7,4	27,64	24,1	0,94	25,1	180,2	141,3	13:00:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,62	24,2	0,92	25,1	179,6	138,8	13:05:00 09/10/2025
13,1	7,4	27,6	24,2	0,93	25,3	185,8	146,3	13:10:00 09/10/2025
13	7,4	27,59	24,2	0,92	25,3	178,8	141,4	13:15:00 09/10/2025
13,3	7,4	27,57	24,2	0,92	25,3	182,1	140	13:20:00 09/10/2025
13,1	7,4	27,55	24,2	0,92	24,4	170,5	140,8	13:25:00 09/10/2025
12,7	7,4	27,54	24,3	0,91	24,2	172,3	145,8	13:30:00 09/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,1	7,4	27,52	24,3	0,91	24,4	170,5	141,6	13:35:00 09/10/2025
15,5	7,4	27,51	24,3	0,93	24,4	170	161,6	13:40:00 09/10/2025
21,5	7,4	27,49	24,3	0,92	24,4	170,4	169,2	13:45:00 09/10/2025
12,8	7,4	27,48	24,4	0,91	24,4	171,7	146,6	13:50:00 09/10/2025
13,6	7,4	27,47	24,3	0,91	24,4	189,7	134,2	13:55:00 09/10/2025
13	7,4	27,45	24,3	0,92	24,4	171,2	138,8	14:00:00 09/10/2025
15,5	7,4	27,43	24,4	0,91	24,4	172,2	141,6	14:05:00 09/10/2025
12,7	7,4	27,41	24,4	0,92	24,4	171,5	145,5	14:10:00 09/10/2025
12,7	7,4	27,4	24,4	0,91	24,4	172,1	183,9	14:15:00 09/10/2025
12,7	7,4	27,39	24,4	0,91	24,8	173,1	193	14:20:00 09/10/2025
12,5	7,4	27,37	24,5	0,91	24,4	171,4	178,8	14:25:00 09/10/2025
12,6	7,4	27,37	24,5	0,91	24,4	172,8	180,2	14:30:00 09/10/2025
12,6	7,4	27,35	24,5	0,9	24,4	171,1	184,8	14:35:00 09/10/2025
12,6	7,4	27,34	24,6	0,9	24,4	250	196,4	14:40:00 09/10/2025
12,7	7,4	27,32	24,6	0,92	24,4	171,7	196,6	14:45:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,31	24,6	0,92	24,8	170,4	194,5	14:50:00 09/10/2025
12,5	7,4	27,29	24,6	0,91	24,6	274,5	180,6	14:55:00 09/10/2025
12,6	7,4	27,28	24,6	0,9	24,8	184,1	186,1	15:00:00 09/10/2025
12,5	7,4	27,27	24,6	0,9	24,8	171,5	182,7	15:05:00 09/10/2025
12,9	7,4	27,26	24,6	0,92	24,8	171,2	186,6	15:10:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,24	24,6	0,91	24,4	186,7	187,3	15:15:00 09/10/2025
12,3	7,4	27,22	24,6	0,91	24,8	173,1	199,7	15:20:00 09/10/2025
12,3	7,4	27,21	24,7	0,9	24,4	157,8	202,3	15:25:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,2	24,7	0,89	24,4	155,9	180,3	15:30:00 09/10/2025
12,1	7,4	27,19	24,7	0,91	24,4	155,4	173,6	15:35:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,17	24,7	0,92	24,8	154,6	175,2	15:40:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,16	24,8	0,91	24,4	173,3	176,7	15:45:00 09/10/2025
12,3	7,4	27,15	24,7	0,9	24,8	160,3	181,6	15:50:00 09/10/2025
12,3	7,4	27,13	24,8	0,91	24,8	173,4	181,7	15:55:00 09/10/2025
12,2	7,4	27,12	24,8	0,91	24,8	197,5	160,2	16:00:00 09/10/2025
12,2	7,4	27,1	24,8	0,92	24,8	160,9	154,2	16:05:00 09/10/2025
12,2	7,4	27,08	24,8	0,89	24,8	160,9	150,2	16:10:00 09/10/2025
12,2	7,4	27,08	24,8	0,91	24,8	160,1	146,7	16:15:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,07	24,8	0,9	24,8	159,2	144,7	16:20:00 09/10/2025
12,2	7,4	27,05	24,9	0,91	24,8	161	145,8	16:25:00 09/10/2025
24,9	7,4	27,03	24,8	0,91	24,8	168,7	146,9	16:30:00 09/10/2025
12,3	7,4	27,03	24,9	0,92	24,8	163,9	143	16:35:00 09/10/2025
12,4	7,4	27,01	24,9	0,9	24,8	173,3	117,8	16:40:00 09/10/2025
12,2	7,4	27	25	0,89	24,8	164,5	120	16:45:00 09/10/2025
11,9	7,4	26,98	25	0,92	24,8	164,4	89,5	16:50:00 09/10/2025
12,7	7,4	26,97	24,9	0,9	24,8	221,3	61,4	16:55:00 09/10/2025
12,7	7,4	26,97	24,9	0,9	24,8	182,7	121,9	17:00:00 09/10/2025
12,3	7,4	26,95	25	0,91	24,8	165,9	141,3	17:05:00 09/10/2025
11,8	7,4	26,94	25	0,9	24,8	176,6	138,9	17:10:00 09/10/2025
11,7	7,4	26,92	25	0,91	24,8	166,4	136,1	17:15:00 09/10/2025
11,9	7,4	26,91	25	0,91	25,1	178,8	136,1	17:20:00 09/10/2025
12	7,4	26,9	25	0,9	25,1	169,4	138,4	17:25:00 09/10/2025
12,4	7,4	26,9	25	0,92	24,8	190,6	144,4	17:30:00 09/10/2025
11,7	7,4	26,89	25	0,9	25,1	189,5	147,8	17:35:00 09/10/2025
21,2	7,4	26,87	25,1	0,91	24,8	188,6	150,2	17:40:00 09/10/2025
16,4	7,4	26,86	25,1	0,93	25,1	188,3	144,4	17:45:00 09/10/2025
19,1	7,4	26,84	25,1	0,9	25,1	186,9	146,9	17:50:00 09/10/2025
11,5	7,4	26,83	25,1	0,91	25,1	187,2	147,2	17:55:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,82	25,1	0,9	25,1	189	125,5	18:00:00 09/10/2025
11,5	7,4	26,81	25,1	0,89	25,1	248,1	126,1	18:05:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,79	25,1	0,9	25,1	190,6	129,2	18:10:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,78	25,1	0,91	25,1	190,6	131,7	18:15:00 09/10/2025
11,5	7,4	26,77	25,2	0,93	25,1	192,1	178,8	18:20:00 09/10/2025
12,4	7,4	26,76	25,1	0,91	25,1	196,2	186,6	18:25:00 09/10/2025
12,2	7,4	26,76	25,2	0,9	25,1	191,4	173,6	18:30:00 09/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,2	7,4	26,74	25,2	0,93	25,1	193,4	172	18:35:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,73	25,2	0,9	25,1	193,4	167,2	18:40:00 09/10/2025
11,5	7,4	26,72	25,1	0,9	25,1	220,3	168,9	18:45:00 09/10/2025
12,3	7,4	26,71	25,2	0,91	25,1	204,7	172	18:50:00 09/10/2025
16,4	7,4	26,7	25,2	0,89	25,3	194,1	172,3	18:55:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,68	25,2	0,92	25,3	204,8	184,7	19:00:00 09/10/2025
12,7	7,4	26,67	25,2	0,9	25,1	196	192	19:05:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,65	25,2	0,92	25,3	195,6	204,5	19:10:00 09/10/2025
35,6	7,4	26,64	25,2	0,9	25,3	247,5	202,7	19:15:00 09/10/2025
14,7	7,4	26,63	25,3	0,9	25,3	198,6	171,4	19:20:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,63	25,3	0,9	25,3	197,8	173,4	19:25:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,62	25,2	0,91	25,3	187,9	160,8	19:30:00 09/10/2025
13,8	7,4	26,6	25,3	0,91	25,3	188,9	165,9	19:35:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,6	25,3	0,9	25,3	190,6	184,1	19:40:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,58	25,3	0,9	25,3	188,6	203,6	19:45:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,57	25,4	0,9	25,3	212,5	175	19:50:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,56	25,4	0,91	25,3	188,8	164,5	19:55:00 09/10/2025
11,7	7,4	26,56	25,4	0,9	25,3	205,1	169,8	20:00:00 09/10/2025
13,2	7,4	26,55	25,4	0,91	25,3	194,9	174,4	20:05:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,54	25,4	0,92	25,3	191,1	170,5	20:10:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,53	25,4	0,91	25,5	201,3	169,8	20:15:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,51	25,4	0,91	25,5	188,8	177	20:20:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,5	25,4	0,91	25,3	193,5	169,5	20:25:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,49	25,4	0,9	25,3	187,7	167,3	20:30:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,49	25,5	0,9	25,3	190,2	161,6	20:35:00 09/10/2025
11	7,4	26,48	25,6	0,91	25,3	189,1	147,5	20:40:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,48	25,5	0,91	25,3	191,1	145,8	20:45:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,48	25,5	0,92	25,3	267,3	150,9	20:50:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,45	25,5	0,94	25,3	224,2	157,3	20:55:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,45	25,5	0,91	25,3	190,6	170,5	21:00:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,44	25,6	0,9	25,3	189,9	175,5	21:05:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,43	25,5	0,89	25,5	191,2	173,4	21:10:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,42	25,6	0,9	25,5	191,4	175,9	21:15:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,41	25,6	0,91	25,5	188,8	185,5	21:20:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,4	25,6	0,9	25,5	191,8	209,1	21:25:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,4	25,4	0,91	25,5	178	188,9	21:30:00 09/10/2025
12,7	7,4	26,39	25,5	0,91	25,5	202	162,8	21:35:00 09/10/2025
10,9	7,4	26,39	25,5	0,91	25,5	179,9	155,5	21:40:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,39	25,5	0,91	25,5	259,79	147,7	21:45:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,38	25,7	0,93	25,5	179	145,2	21:50:00 09/10/2025
10,9	7,4	26,36	25,6	0,91	25,5	180	145,5	21:55:00 09/10/2025
15,8	7,4	26,35	25,7	0,9	25,5	181	110,3	22:00:00 09/10/2025
13,7	7,4	26,34	25,6	0,9	25,5	179,1	110,8	22:05:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,33	25,6	0,91	25,5	180,1	113,4	22:10:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,32	25,7	0,91	25,5	180,2	109,2	22:15:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,32	25,7	0,9	25,5	181,7	157,2	22:20:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,32	25,7	0,89	25,5	192,9	162,2	22:25:00 09/10/2025
11,4	7,4	26,31	25,7	0,9	25,5	191,4	167,2	22:30:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,31	25,7	0,91	25,5	181	157,3	22:35:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,29	25,7	0,93	25,5	179,9	154,8	22:40:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,28	25,6	0,91	25,5	178,6	151,7	22:45:00 09/10/2025
21,3	7,4	26,27	25,7	0,9	25,5	179,3	143	22:50:00 09/10/2025
10,8	7,4	26,26	25,7	0,9	25,5	177,9	106,7	22:55:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,25	25,7	0,89	25,5	177	106,6	23:00:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,25	25,8	0,89	25,5	210,4	129,7	23:05:00 09/10/2025
11	7,4	26,24	25,8	0,88	25,5	176,7	136,1	23:10:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,24	25,8	0,9	25,6	192,2	136,4	23:15:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,24	25,7	0,9	25,7	185,6	125,6	23:20:00 09/10/2025
11,1	7,4	26,23	25,9	0,91	25,5	181,8	117,7	23:25:00 09/10/2025
10,9	7,4	26,21	25,8	0,91	25,5	224,1	120,8	23:30:00 09/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,9	7,4	26,2	25,8	0,9	25,5	208,6	121,9	23:35:00 09/10/2025
11,3	7,4	26,19	25,8	0,89	25,7	198	138,9	23:40:00 09/10/2025
11	7,4	26,18	25,9	0,89	25,5	197,9	148,4	23:45:00 09/10/2025
11,2	7,4	26,18	25,8	0,89	25,7	217,5	162,2	23:50:00 09/10/2025
10,9	7,4	26,17	25,8	0,91	25,7	254,4	168,9	23:55:00 09/10/2025
12,7	7,4	26,17	25,9	0,91	25,7	196,1	161,1	00:00:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,17	25,9	0,9	25,7	196,1	170	00:05:00 10/10/2025
21	7,4	26,17	25,9	0,89	25,7	193,9	180,3	00:10:00 10/10/2025
11,1	7,4	26,15	25,9	0,9	25,7	290,1	175	00:15:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,14	26	0,89	25,7	196	178,4	00:20:00 10/10/2025
11,5	7,4	26,13	25,9	0,88	25,7	194,5	214,1	00:25:00 10/10/2025
11	7,4	26,12	25,9	0,89	25,5	194,9	225,6	00:30:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,11	26	0,89	25,7	202,6	213,3	00:35:00 10/10/2025
10,9	7,4	26,11	26	0,9	25,7	200	189,2	00:40:00 10/10/2025
11	7,4	26,11	26	0,9	25,5	195,2	172,8	00:45:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,1	25,9	0,91	25,7	192,7	158	00:50:00 10/10/2025
10,9	7,4	26,1	25,9	0,9	25,7	214,2	145,3	00:55:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,1	26	0,91	25,7	193,9	154,2	01:00:00 10/10/2025
11	7,4	26,08	26,1	0,89	25,5	191,2	166,7	01:05:00 10/10/2025
11	7,4	26,07	26	0,89	25,5	188,2	169,2	01:10:00 10/10/2025
11	7,4	26,06	26,1	0,9	25,7	190,1	175,3	01:15:00 10/10/2025
10,9	7,4	26,05	26	0,89	25,5	191,1	171,9	01:20:00 10/10/2025
10,9	7,4	26,04	26	0,9	25,5	192,9	174,4	01:25:00 10/10/2025
17,9	7,4	26,04	26,1	0,89	25,7	189,3	171,4	01:30:00 10/10/2025
16,9	7,4	26,04	26,1	0,89	25,7	183,3	174,4	01:35:00 10/10/2025
14,8	7,4	26,03	26,1	0,9	25,7	182,7	172,7	01:40:00 10/10/2025
11,8	7,4	26,03	26,1	0,9	25,7	183,6	175,5	01:45:00 10/10/2025
10,8	7,4	26,03	26,1	0,89	25,7	181,3	174,2	01:50:00 10/10/2025
13,6	7,4	26,01	26,1	0,91	25,7	181	138,3	01:55:00 10/10/2025
10,9	7,4	26	26,1	0,89	25,7	179,6	141,1	02:00:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,99	26,1	0,89	25,7	234,2	144,5	02:05:00 10/10/2025
11	7,4	25,98	26,1	0,89	25,7	178,9	148,3	02:10:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,97	26,1	0,89	25,7	179,4	147,2	02:15:00 10/10/2025
11	7,4	25,97	26,2	0,88	25,7	178,9	153,3	02:20:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,96	26,2	0,89	25,7	177,8	173,6	02:25:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,95	26,2	0,88	25,7	177,6	177,7	02:30:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,95	26,2	0,89	25,7	177,8	214,1	02:35:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,95	26,2	0,89	25,7	178,2	225,3	02:40:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,94	26,2	0,91	25,7	203,5	216,1	02:45:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,94	26,1	0,91	25,7	178,2	221,7	02:50:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,94	26,1	0,91	25,7	176,8	213,3	02:55:00 10/10/2025
10,5	7,4	25,93	26,3	0,9	25,7	174,9	184,1	03:00:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,92	26,2	0,91	25,7	175,1	179,5	03:05:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,91	26,2	0,9	25,7	173,4	168,9	03:10:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,9	26,2	0,9	25,7	184,1	164,8	03:15:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,88	26,2	0,88	25,7	172,5	165,3	03:20:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,88	26,3	0,91	25,7	172,7	157,7	03:25:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,87	26,3	0,9	25,7	172,5	162,2	03:30:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,87	26,3	0,9	25,7	161,8	138,9	03:35:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,86	26,2	0,91	25,7	156,5	114,2	03:40:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,86	26,3	0,91	26,1	170	142,8	03:45:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,86	26,2	0,9	25,7	161,1	144,2	03:50:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,85	26,3	0,88	25,7	166,5	139,7	03:55:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,85	26,3	0,89	25,7	154,6	134,1	04:00:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,85	26,3	0,9	25,7	153,1	128,8	04:05:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,85	26,3	0,9	25,7	154,6	137,2	04:10:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,85	26,3	0,89	25,7	208,4	137,3	04:15:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,85	26,2	0,89	26,1	242,5	135,6	04:20:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,85	26,3	0,91	25,7	154,3	141,4	04:25:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,85	26,2	0,9	25,7	152,5	135,2	04:30:00 10/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,6	7,4	25,85	26,3	0,9	26,1	183,9	139,8	04:35:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,84	26,3	0,92	25,7	164	137,3	04:40:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,83	26,3	0,91	26,1	150,2	119,2	04:45:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,82	26,4	0,9	25,7	154,6	115,2	04:50:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,81	26,5	0,89	26,1	149,2	99,4	04:55:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,8	26,3	0,89	25,7	150,5	73,8	05:00:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,8	26,3	0,88	25,7	150,2	107,2	05:05:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,8	26,5	0,89	25,7	175	134,1	05:10:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,79	26,5	0,89	26,1	149,4	133,8	05:15:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,79	26,4	0,89	26,1	163,4	145,8	05:20:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,79	26,3	0,9	26,1	173,1	145,9	05:25:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,79	26,4	0,89	25,7	176	143	05:30:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,79	26,4	0,9	26,1	177	144,4	05:35:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,79	26,4	0,9	26,1	181,2	141,9	05:40:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,79	26,3	0,9	25,7	176,2	153,9	05:45:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,78	26,4	0,9	26,1	172,9	152,3	05:50:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,77	26,5	0,92	26,1	173,7	153,3	05:55:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,76	26,5	0,91	26,1	173,3	146,6	06:00:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,75	26,5	0,89	26,1	174,3	122,5	06:05:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,75	26,5	0,89	26,1	174,4	123,4	06:10:00 10/10/2025
22	7,4	25,74	26,5	0,9	26,1	173,7	127,2	06:15:00 10/10/2025
18,1	7,4	25,73	26,5	0,91	26,1	173,8	115	06:20:00 10/10/2025
11,1	7,4	25,73	26,6	0,9	26,1	173,2	167,7	06:25:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,73	26,5	0,89	26,1	199,1	192,2	06:30:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,72	26,6	0,89	26,4	172,2	175,9	06:35:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,72	26,5	0,89	26,1	170,4	151,7	06:40:00 10/10/2025
11,4	7,4	25,72	26,5	0,89	26,1	171,1	150,3	06:45:00 10/10/2025
11,6	7,4	25,72	26,5	0,9	25,7	172,3	144,4	06:50:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,72	26,3	0,9	26,1	8,9	141,6	06:55:00 10/10/2025
10,6	7,4	25,72	26,5	0,91	26,1	13,2	139,7	07:00:00 10/10/2025
11	7,4	25,71	26,6	0,9	26,1	5,6	141,3	07:05:00 10/10/2025
10,8	7,4	25,69	26,6	0,91	26,1	27,3	144,5	07:10:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,68	26,5	0,91	26,1	70,9	140,3	07:15:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,68	26,5	0,91	26,1	47,1	146,7	07:20:00 10/10/2025
11	7,4	25,67	26,6	0,9	26,1	79	122,2	07:25:00 10/10/2025
10,7	7,4	25,67	26,6	0,89	26,1	6	116,3	07:30:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,67	26,7	0,91	26,1	7,2	121,4	07:35:00 10/10/2025
11	7,4	25,66	26,7	0,9	26,1	192,7	116,1	07:40:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,66	26,6	0,91	26,1	184,6	133,3	07:45:00 10/10/2025
11,1	7,4	25,66	26,6	0,9	26,1	184,6	139,2	07:50:00 10/10/2025
10,9	7,4	25,64	26,7	0,89	26,1	184,1	134,5	07:55:00 10/10/2025
19	7,3	26,37	27,2	0,97	29,8	175	98,6	08:00:00 10/10/2025
19,2	7,2	26,79	27,5	0,89	27,2	200,7	91,7	08:05:00 10/10/2025
16,29	7,2	28,06	28,4	0,82	28,1	183,3	110,6	08:10:00 10/10/2025
14,8	7,2	28,69	29,2	0,83	27,9	194,5	126,1	08:15:00 10/10/2025
12,6	7,2	29,11	29,3	0,86	27,9	180,1	133,8	08:20:00 10/10/2025
12,6	7,2	29,46	29,8	0,88	28,5	212,6	133	08:25:00 10/10/2025
12,7	7,2	29,76	19,9	0,86	20,6	180,7	127,7	08:30:00 10/10/2025
11,7	7,2	30,07	20,3	0,82	20,6	178,3	128,8	08:35:00 10/10/2025
11,9	7,2	30,28	20,5	0,83	20,6	177,9	131,3	08:40:00 10/10/2025
11,1	7,2	30,46	20,7	0,86	20,4	177,8	118,4	08:45:00 10/10/2025
11,6	7,2	30,63	20,8	0,83	20,6	177,8	101,1	08:50:00 10/10/2025
11,3	7,2	30,78	20,6	0,83	21	178,9	106,9	08:55:00 10/10/2025
11,5	7,2	30,88	20,9	0,85	21	175,9	107,2	09:00:00 10/10/2025
11,5	7,2	30,97	21	0,86	21	224,6	125	09:05:00 10/10/2025
11,5	7,2	31,03	21,1	0,86	21,3	175	132,7	09:10:00 10/10/2025
11,3	7,2	31,07	21,2	0,84	21	176,2	134,2	09:15:00 10/10/2025
11,5	7,2	31,1	21,2	0,83	21,4	174,4	137,2	09:20:00 10/10/2025
11,2	7,2	31,12	21,5	0,81	21,3	175,7	138,8	09:25:00 10/10/2025
11,2	7,2	31,15	21,6	0,81	21,5	173,1	183,8	09:30:00 10/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,8	7,2	31,19	21,6	0,83	21,5	175,6	166,9	09:35:00 10/10/2025
11,2	7,2	31,23	21,7	0,83	21,3	173,2	158,4	09:40:00 10/10/2025
14	7,2	31,9	21,7	0,9	21,3	169,3	147,5	09:45:00 10/10/2025
14,5	7,1	32,17	21,9	0,86	21,5	169,5	140	09:50:00 10/10/2025
13,8	7,1	33,11	21,9	0,82	20,6	211,7	141,4	09:55:00 10/10/2025
13,6	7,1	33,56	22,2	0,82	20,4	167,5	143,4	10:00:00 10/10/2025
11,9	7,1	33,54	22,5	0,76	20,2	169,2	134,8	10:05:00 10/10/2025
12,1	7,1	33,45	22,4	0,78	20,6	167,9	127,2	10:10:00 10/10/2025
11,2	7,1	33,39	22,7	0,8	20,4	170,4	135,2	10:15:00 10/10/2025
11,7	7,1	33,37	22,8	0,82	20,6	167,7	142,8	10:20:00 10/10/2025
11,4	7,1	33,34	22,7	0,82	20,4	203,4	153,3	10:25:00 10/10/2025
11,4	7,1	33,35	22,7	0,83	20,6	169	154,8	10:30:00 10/10/2025
13,4	7,1	33,33	22,9	0,84	20,6	186,1	158,9	10:35:00 10/10/2025
11,8	7,1	33,33	23,1	0,87	21	168,4	162,7	10:40:00 10/10/2025
11,3	7,1	33,34	23,2	0,88	21	229,8	154,5	10:45:00 10/10/2025
11,7	7,1	33,3	23,5	0,87	21	167	162,5	10:50:00 10/10/2025
11,7	7,1	33,31	23,5	0,88	21,1	166,1	160,5	10:55:00 10/10/2025
12	7,1	33,29	23,7	0,89	21,3	165,7	128,6	11:00:00 10/10/2025
11,5	7,1	33,28	23,7	0,91	21,5	164,9	128,39	11:05:00 10/10/2025
11,6	7,1	33,28	23,7	0,91	21,7	166,1	149,1	11:10:00 10/10/2025
11,9	7,1	33,28	23,9	0,93	21,5	166	163,3	11:15:00 10/10/2025
11,8	7,1	33,25	23,8	0,92	21,7	166,1	160,2	11:20:00 10/10/2025
11,8	7,1	33,21	23,9	0,93	21,5	213,7	159,5	11:25:00 10/10/2025
12,3	7,1	33,19	23,9	0,95	21,5	166	132,8	11:30:00 10/10/2025
12,4	7,1	33,12	23,9	0,92	21,5	176,2	138	11:35:00 10/10/2025
11,9	7,1	33,06	23,9	0,91	21,7	167,2	139,5	11:40:00 10/10/2025
11,8	7,1	33,03	24	0,92	21,7	168,1	139,2	11:45:00 10/10/2025
11,7	7,1	33,01	23,9	0,94	21,7	154,9	163,4	11:50:00 10/10/2025
11,1	7,1	32,99	23,9	0,89	21,9	155,4	163	11:55:00 10/10/2025
11,2	7,1	32,98	23,6	0,9	21,3	153,5	168	12:00:00 10/10/2025
10,7	7,1	32,98	23,6	0,91	21	153,6	165,2	12:05:00 10/10/2025
10,7	7,1	32,99	23,6	0,91	20,6	153,7	168,4	12:10:00 10/10/2025
10,8	7,1	33	23,5	0,93	21	154,4	164,2	12:15:00 10/10/2025
12,4	7,1	33,01	23,6	0,92	21	156,1	162	12:20:00 10/10/2025
10,9	7,1	33,03	23,6	0,92	20,6	152,7	160,2	12:25:00 10/10/2025
10,5	7,1	33,05	23,5	0,92	20,6	151,6	187	12:30:00 10/10/2025
10,6	7,1	33,06	23,5	0,92	20,6	151,3	195,8	12:35:00 10/10/2025
10,8	7,1	33,09	23,5	0,93	20,6	151,3	173,8	12:40:00 10/10/2025
9,6	7,1	33,13	23,5	0,93	20,6	149,4	158,8	12:45:00 10/10/2025
10,4	7,1	33,14	23,5	0,93	20,6	5,8	125,3	12:50:00 10/10/2025
10,4	7,1	33,17	23,6	0,94	20,6	23	123,4	12:55:00 10/10/2025
10,4	7,1	33,19	23,6	0,95	20,6	6,1	124,1	13:00:00 10/10/2025
10,5	7,1	33,23	23,6	0,96	20,6	6,8	116,9	13:05:00 10/10/2025
10,3	7,1	33,26	23,5	0,97	20,6	7,7	137,7	13:10:00 10/10/2025
10,3	7,1	33,31	23,6	0,93	20,6	33,9	139,2	13:15:00 10/10/2025
13,9	7,1	33,32	23,6	0,92	20,6	9,7	136,7	13:20:00 10/10/2025
10,2	7,1	33,34	23,6	0,92	20,6	5,6	137,2	13:25:00 10/10/2025
10,5	7,1	33,37	23,7	0,92	20,6	32,59	144,4	13:30:00 10/10/2025
10,1	7,1	33,39	23,7	0,95	21	8,5	137,7	13:35:00 10/10/2025
10,6	7,1	33,32	23,7	0,96	21	9	139,5	13:40:00 10/10/2025
13,5	7,1	33,29	23,7	0,99	21	189	140,3	13:45:00 10/10/2025
10,2	7,1	33,21	23,9	0,97	21,3	228,7	138,8	13:50:00 10/10/2025
10,7	7,1	33,26	24	0,94	21	187,3	136,4	13:55:00 10/10/2025
9,9	7,1	33,26	23,9	0,92	21	186,3	120,6	14:00:00 10/10/2025
9,4	7,1	33,26	23,9	0,94	21	189,1	92,2	14:05:00 10/10/2025
10,1	7,1	33,27	23,9	0,96	20,6	187,8	61,6	14:10:00 10/10/2025
10	7,1	33,27	24,1	0,95	20,6	188,9	84,7	14:15:00 10/10/2025
9,9	7,1	33,28	24	0,94	20,6	188,9	96,1	14:20:00 10/10/2025
10,1	7,1	33,27	24	0,94	20,6	190	103,6	14:25:00 10/10/2025
10,1	7,1	33,31	24,1	0,91	21	218,2	139,2	14:30:00 10/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,8	7,2	33,36	24,1	0,9	20,6	197,8	150,9	14:35:00 10/10/2025
9,9	7,2	33,4	24,1	0,9	20,6	190,8	158,6	14:40:00 10/10/2025
9,1	7,2	33,44	24,1	0,91	20,6	187,8	160,5	14:45:00 10/10/2025
9,6	7,2	33,48	24,1	0,92	20,6	186,9	164,8	14:50:00 10/10/2025
9,9	7,2	33,5	24,1	0,95	20,6	189,5	168,3	14:55:00 10/10/2025
9,2	7,2	33,53	24,1	0,96	20,6	186,9	168,1	15:00:00 10/10/2025
9,3	7,2	33,54	24	0,97	21	186,8	167,7	15:05:00 10/10/2025
9,8	7,2	33,55	24,1	0,98	20,8	209,7	177	15:10:00 10/10/2025
9,4	7,2	33,55	24,1	0,98	20,6	187,7	183,4	15:15:00 10/10/2025
9,6	7,2	33,54	24	0,98	21	187,5	173,8	15:20:00 10/10/2025
10,1	7,2	33,53	24	0,98	21	185,5	176,1	15:25:00 10/10/2025
10,2	7,2	33,51	24	0,97	21	186,6	170,6	15:30:00 10/10/2025
9,4	7,2	33,49	24,1	0,96	21	184,5	203	15:35:00 10/10/2025
9,4	7,2	33,44	24,1	0,96	21	184,6	197,2	15:40:00 10/10/2025
10	7,2	33,36	24,1	0,94	21	204,6	181,1	15:45:00 10/10/2025
9,6	7,1	33,33	24,2	0,98	21	178,6	176,9	15:50:00 10/10/2025
10,4	7,1	33,33	24,1	0,92	21	178,9	176,3	15:55:00 10/10/2025
9,6	7,1	33,31	24	0,92	21	177,9	171,3	16:00:00 10/10/2025
9,6	7,1	33,31	24,1	0,95	20,6	178,2	166,4	16:05:00 10/10/2025
9,3	7,1	33,3	24	0,96	20,6	178,2	175,3	16:10:00 10/10/2025
9,3	7,1	33,3	24	0,97	20,6	177,3	199,1	16:15:00 10/10/2025
9,4	7,1	33,31	24	0,97	20,6	177,6	220	16:20:00 10/10/2025
9,1	7,1	33,31	24	0,98	20,6	176,8	225,8	16:25:00 10/10/2025
8,8	7,1	33,33	24	0,98	20,6	178,3	211,6	16:30:00 10/10/2025
9,5	7,1	33,33	24,6	1,01	21,7	212,4	209,1	16:35:00 10/10/2025
8,9	7,1	33,34	24,7	1	21,9	200,7	186,6	16:40:00 10/10/2025
9,5	7,1	33,34	25,4	0,99	22,3	178,8	196,6	16:45:00 10/10/2025
8,7	7,1	33,34	25,7	0,99	22,6	178,2	163,8	16:50:00 10/10/2025
8,9	7,1	33,34	26	1	22,4	178	179,1	16:55:00 10/10/2025
9,4	7,1	33,33	26,1	1	22,6	177,2	157	17:00:00 10/10/2025
9,1	7,1	33,32	26,3	1	22,7	176,7	108,9	17:05:00 10/10/2025
9	7,1	33,3	26,3	0,99	22,7	179,6	149,8	17:10:00 10/10/2025
9,5	7,1	33,27	26,3	0,99	22,7	184,3	175,9	17:15:00 10/10/2025
9,3	7,1	33,23	26,4	0,99	23	179,1	174,5	17:20:00 10/10/2025
9,1	7,1	33,21	26,5	1	23	178,3	173,9	17:25:00 10/10/2025
9,4	7,1	33,15	26,7	1,02	23	179,7	177	17:30:00 10/10/2025
9,2	7,1	33,07	27	0,99	23	179,1	178,4	17:35:00 10/10/2025
9,4	7,1	32,89	26,9	1	23,4	182,1	193,4	17:40:00 10/10/2025
9,5	7,1	32,84	27	0,98	23,4	10,5	182,5	17:45:00 10/10/2025
9,4	7,1	32,79	27	0,97	23,4	8,9	172,2	17:50:00 10/10/2025
9,3	7,1	32,76	27,2	0,96	23,9	5,7	183,9	17:55:00 10/10/2025
9,4	7,1	32,68	27,4	0,94	24,1	12,2	177,7	18:00:00 10/10/2025
14,3	7,1	32,66	27,7	0,94	24,4	28,5	176,7	18:05:00 10/10/2025
9,5	7,1	32,61	27,6	0,98	24,4	7,7	172	18:10:00 10/10/2025
10,3	7,1	32,57	27,7	0,97	24,4	47,5	171,9	18:15:00 10/10/2025
9,8	7,1	32,54	27,8	0,93	24,4	222,9	168,4	18:20:00 10/10/2025
10,3	7,1	32,48	27,8	0,95	24,9	314,9	188	18:25:00 10/10/2025
10,7	7,1	32,43	27,8	0,96	24,8	311,3	180,9	18:30:00 10/10/2025
10,5	7,1	32,4	27,9	0,99	25,1	309,3	201,3	18:35:00 10/10/2025
10,2	7,1	32,42	28,1	0,96	25,5	307,6	190,8	18:40:00 10/10/2025
9,9	7,1	32,42	28,3	0,94	25,5	309,5	160,3	18:45:00 10/10/2025
10,2	7,1	32,42	28,4	0,95	25,5	324,1	141,4	18:50:00 10/10/2025
9,8	7,1	32,42	28,3	0,96	25,7	305,4	137,2	18:55:00 10/10/2025
10,1	7,1	32,42	28,5	0,96	25,7	310,2	126,6	19:00:00 10/10/2025
10	7,1	32,41	28,6	0,96	25,7	307,4	128,1	19:05:00 10/10/2025
10,1	7,1	32,41	28,7	0,96	26,1	300,3	128,89	19:10:00 10/10/2025
10	7,1	32,4	28,9	0,97	26,1	322,6	127	19:15:00 10/10/2025
10,9	7,1	32,37	29	0,97	26,1	306,5	133,3	19:20:00 10/10/2025
10,5	7,1	32,35	28,9	0,96	26,4	297,3	130,8	19:25:00 10/10/2025
11,2	7,1	32,32	28,9	0,96	26,4	297	128,89	19:30:00 10/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,9	7,1	32,26	29,1	0,96	26,4	310,9	103,3	19:35:00 10/10/2025
10,9	7,1	32,24	28,9	0,97	20,4	294	100	19:40:00 10/10/2025
10,4	7,1	32,19	18,9	0,94	20,2	296,4	95,8	19:45:00 10/10/2025
11,7	7,1	32,15	19,1	0,98	21,5	193,5	107,2	19:50:00 10/10/2025
11,6	7,1	32,14	19,3	0,94	21,5	194,9	137,2	19:55:00 10/10/2025
12,3	7,1	32,15	19,2	0,94	21,5	192,9	138,8	20:00:00 10/10/2025
11,5	7,1	32,16	19,5	0,95	21,7	193,4	106,6	20:05:00 10/10/2025
10,5	7,1	32,17	19,4	0,96	21,7	260,29	97,2	20:10:00 10/10/2025
10,8	7,1	32,2	19,5	0,98	21,7	212,9	102,5	20:15:00 10/10/2025
11,3	7,1	32,24	19,6	0,98	21,9	200,9	122,3	20:20:00 10/10/2025
10,8	7,1	32,29	19,9	0,96	22,4	241,9	128,8	20:25:00 10/10/2025
11,3	7,1	32,33	19,9	0,97	21,9	193,9	130,89	20:30:00 10/10/2025
11,4	7,1	32,38	20,2	0,94	22,4	196,7	131,7	20:35:00 10/10/2025
11,1	7,1	32,42	20,2	0,95	22,6	196,2	132,3	20:40:00 10/10/2025
10,5	7,1	32,47	20,4	0,95	22,6	195,2	138,1	20:45:00 10/10/2025
10,6	7,1	32,5	20,5	0,95	22,7	199,7	147	20:50:00 10/10/2025
11,4	7,1	32,54	20,7	0,96	22,7	194,5	138,3	20:55:00 10/10/2025
11,9	7,1	32,56	20,8	0,96	22,7	198,2	142,2	21:00:00 10/10/2025
11,1	7,1	32,58	21	0,96	23,4	194,4	147,7	21:05:00 10/10/2025
11,8	7,1	32,6	21,3	0,97	23	194,1	150,9	21:10:00 10/10/2025
10,8	7,2	32,61	21,5	0,96	23	197,5	172,3	21:15:00 10/10/2025
10,8	7,2	32,61	21,6	0,97	23,4	197,5	169,2	21:20:00 10/10/2025
12,2	7,2	32,62	21,7	0,96	20,6	246,8	173	21:25:00 10/10/2025
11,7	7,2	32,63	18,8	0,96	20,6	195,6	178,8	21:30:00 10/10/2025
12,8	7,2	32,61	19	0,95	21	196,4	195,8	21:35:00 10/10/2025
11,2	7,2	32,59	19,1	0,96	20,6	194,9	214,7	21:40:00 10/10/2025
11,8	7,2	32,57	19,2	0,95	20,6	364,7	210,6	21:45:00 10/10/2025
11,1	7,2	32,54	19,3	0,96	20,6	360,1	184,1	21:50:00 10/10/2025
11,7	7,2	32,49	19,3	0,96	21,3	373,9	177,5	21:55:00 10/10/2025
11,1	7,2	32,39	19,6	0,96	21	352,9	173,6	22:00:00 10/10/2025
11,7	7,2	32,33	19,7	0,96	21	350	179,2	22:05:00 10/10/2025
15,6	7,2	32,28	20	0,95	21,5	344,3	173,9	22:10:00 10/10/2025
11,5	7,2	32,24	20,2	0,95	21,7	339,9	141,6	22:15:00 10/10/2025
11,6	7,2	32,17	20,3	0,92	21,5	336,2	151,9	22:20:00 10/10/2025
13,6	7,1	32,13	20,4	0,97	21,9	327,7	146,6	22:25:00 10/10/2025
13	7,1	32,08	20,8	0,97	21,9	321,5	149,8	22:30:00 10/10/2025
12,2	7,1	32,03	21,1	0,94	22,4	317,2	179,5	22:35:00 10/10/2025
12	7,1	31,99	21,5	0,95	21,9	310,8	181,4	22:40:00 10/10/2025
12,2	7,2	31,96	21,7	0,96	22,3	304,3	184,8	22:45:00 10/10/2025
13,1	7,2	31,9	21,9	0,96	22,3	304,2	183,3	22:50:00 10/10/2025
16,2	7,2	31,87	21,9	0,93	22,6	144,7	185,3	22:55:00 10/10/2025
11,3	7,2	31,81	22,2	0,97	22,7	157,8	185,8	23:00:00 10/10/2025
11,2	7,1	31,78	22,7	0,98	22,6	205,9	179,2	23:05:00 10/10/2025
11,5	7,2	31,74	22,7	0,99	22,7	6,6	193,4	23:10:00 10/10/2025
13,4	7,2	31,69	22,9	0,96	22,7	6,9	200,5	23:15:00 10/10/2025
11,2	7,2	31,64	23,7	0,96	23	25,3	204,2	23:20:00 10/10/2025
11,7	7,2	31,62	23,9	0,98	23	50,5	195,6	23:25:00 10/10/2025
33,2	7,2	31,58	23,9	0,96	23,4	8,3	184,1	23:30:00 10/10/2025
12,2	7,2	31,55	24	0,96	23	7,5	161,7	23:35:00 10/10/2025
11,1	7,2	31,51	24	0,96	23	7,5	153,1	23:40:00 10/10/2025
11,3	7,2	31,49	24	0,96	23,4	10,7	154,5	23:45:00 10/10/2025
11,6	7,2	31,43	24,1	0,97	22,9	16,9	148,6	23:50:00 10/10/2025
11,1	7,2	31,39	24,3	0,97	23	14,5	175	23:55:00 10/10/2025
11,3	7,2	31,35	24,4	0,96	22,7	110,7	181,6	00:00:00 11/10/2025
11,7	7,2	31,31	24,4	0,95	23,4	29,8	168	00:05:00 11/10/2025
11,4	7,2	31,28	24,5	0,98	23,4	6,3	172,7	00:10:00 11/10/2025
11,2	7,2	31,25	24,5	0,96	23,4	32,3	168	00:15:00 11/10/2025
11,3	7,2	31,19	24,5	0,97	24,4	14,9	173,6	00:20:00 11/10/2025
10,7	7,2	31,14	24,6	0,95	24,4	8,3	170,5	00:25:00 11/10/2025
11,6	7,2	31,11	24,6	0,95	24,8	7,8	167,3	00:30:00 11/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,8	7,2	31,07	24,6	0,96	24,8	13	180,8	00:35:00 11/10/2025
11,3	7,2	31,03	24,7	0,95	24,8	27,4	190,3	00:40:00 11/10/2025
11	7,2	30,99	24,7	0,98	24,8	11,6	172	00:45:00 11/10/2025
11	7,2	30,96	24,7	0,98	25,1	6,8	144,7	00:50:00 11/10/2025
11	7,2	30,94	24,7	0,95	24,8	6,8	113,6	00:55:00 11/10/2025
10,6	7,2	30,92	24,8	0,95	25,1	7,5	100,3	01:00:00 11/10/2025
10,7	7,2	30,88	24,8	0,98	24,8	6,3	90,8	01:05:00 11/10/2025
10,8	7,2	30,83	24,9	0,96	25,1	6,3	90,3	01:10:00 11/10/2025
10,9	7,2	30,78	25,2	0,95	25,1	16,7	122,2	01:15:00 11/10/2025
12	7,2	30,75	25,2	1	25,3	20,6	132,5	01:20:00 11/10/2025
11	7,2	30,72	25,3	0,98	25,3	6,6	131,3	01:25:00 11/10/2025
10,6	7,2	30,69	25,5	0,95	25,3	33,9	132,7	01:30:00 11/10/2025
11,6	7,2	30,65	25,4	0,98	25,5	25,9	128,39	01:35:00 11/10/2025
10,5	7,2	30,63	25,4	0,96	25,5	74,9	128,1	01:40:00 11/10/2025
10,6	7,2	30,6	25,7	0,96	25,5	26,4	127,2	01:45:00 11/10/2025
10,7	7,2	30,57	25,5	0,96	25,5	11,1	121,7	01:50:00 11/10/2025
10,6	7,2	30,54	25,6	0,96	25,5	26,3	131,6	01:55:00 11/10/2025
10,8	7,2	30,51	25,7	0,97	25,5	6,3	124,1	02:00:00 11/10/2025
10,8	7,2	30,46	25,6	0,96	25,5	23,5	121,6	02:05:00 11/10/2025
12,2	7,2	30,42	25,7	1,02	25,7	70,4	85,8	02:10:00 11/10/2025
10,7	7,2	30,38	25,7	0,97	25,5	7,3	65	02:15:00 11/10/2025
10,2	7,2	30,36	25,8	0,97	25,5	102,7	64,19	02:20:00 11/10/2025
10,4	7,2	30,33	25,8	0,96	25,5	10,5	84,2	02:25:00 11/10/2025
10,6	7,2	30,3	25,8	0,97	25,5	6,7	86,7	02:30:00 11/10/2025
10,3	7,2	30,28	25,9	0,97	25,5	15,2	105,2	02:35:00 11/10/2025
10,5	7,2	30,25	25,8	0,98	25,7	19,5	115,3	02:40:00 11/10/2025
10,8	7,2	30,23	25,9	0,97	25,5	38,9	117,3	02:45:00 11/10/2025
10,4	7,2	30,2	26	0,97	25,7	26,8	120,3	02:50:00 11/10/2025
10,5	7,2	30,15	26	0,98	25,7	27,3	116,9	02:55:00 11/10/2025
10,4	7,2	30,11	26,2	0,96	25,7	24,5	114,4	03:00:00 11/10/2025
10,5	7,2	30,08	25,8	0,96	25,5	38,5	113,8	03:05:00 11/10/2025
10,3	7,2	30,06	26	0,95	25,7	10,6	118,3	03:10:00 11/10/2025
10,4	7,2	30,03	25,9	0,96	25,7	366	112,3	03:15:00 11/10/2025
10,3	7,2	30	26	0,95	26,1	365,2	115,3	03:20:00 11/10/2025
10	7,2	29,97	26,1	0,96	25,7	358	100,8	03:25:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,95	26,1	0,96	26,1	358,4	84,7	03:30:00 11/10/2025
10,5	7,2	29,93	26,1	0,96	25,7	194,1	55,5	03:35:00 11/10/2025
10,6	7,2	29,9	26,2	0,96	26,1	193,5	42,7	03:40:00 11/10/2025
10,7	7,2	29,87	26,1	1	26,1	192,8	45,2	03:45:00 11/10/2025
10,1	7,2	29,83	26,2	0,99	26,4	194,9	51,6	03:50:00 11/10/2025
10,4	7,2	29,81	26,2	0,97	26,4	195,1	69,2	03:55:00 11/10/2025
9,9	7,2	29,77	26,3	0,98	26,4	193,9	89,8	04:00:00 11/10/2025
11,4	7,2	29,74	26,3	0,97	26,4	192,5	95,6	04:05:00 11/10/2025
10,4	7,2	29,72	26,2	0,97	26,4	190,1	93,3	04:10:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,7	26,2	0,96	26,4	190,7	98,9	04:15:00 11/10/2025
9,9	7,2	29,68	26	0,97	26,4	191,6	104,1	04:20:00 11/10/2025
10,3	7,2	29,66	26,3	0,96	26,4	193,2	113,4	04:25:00 11/10/2025
9,8	7,2	29,64	26,1	0,95	26,6	196,7	113,8	04:30:00 11/10/2025
9,8	7,2	29,61	26,1	0,96	26,6	190	114,4	04:35:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,57	26,1	0,99	26,4	236,3	115,3	04:40:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,53	26,1	0,99	26,4	184,7	119,2	04:45:00 11/10/2025
10,1	7,2	29,51	26,2	0,99	26,6	191,6	122,3	04:50:00 11/10/2025
10,5	7,2	29,48	26,1	0,95	26,6	181,8	115,9	04:55:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,46	26	0,96	26,6	214	95,8	05:00:00 11/10/2025
12,5	7,2	29,44	26,1	0,97	26,4	178,8	102	05:05:00 11/10/2025
10,5	7,2	29,42	26	0,98	26,4	177,7	74,1	05:10:00 11/10/2025
9,9	7,2	29,41	26,1	0,95	26,6	176,1	61,1	05:15:00 11/10/2025
10	7,2	29,37	26,1	0,97	26,6	177,3	83	05:20:00 11/10/2025
9,8	7,2	29,34	26	0,96	26,6	174,2	104,4	05:25:00 11/10/2025
9,9	7,2	29,3	26,1	0,97	26,6	172,9	117	05:30:00 11/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,6	7,2	29,28	26,2	0,96	26,4	165,7	113,8	05:35:00 11/10/2025
10,1	7,2	29,26	26,2	0,94	26,4	171,5	123	05:40:00 11/10/2025
9,8	7,2	29,23	26,3	0,95	26,4	164,9	123,9	05:45:00 11/10/2025
10,7	7,2	29,22	26,2	0,94	26,6	162	120,6	05:50:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,19	26,3	0,99	26,6	162,2	130,2	05:55:00 11/10/2025
10	7,2	29,18	26,2	0,98	26,6	159,5	128,6	06:00:00 11/10/2025
10,8	7,2	29,16	26,3	0,98	26,6	205,3	130,8	06:05:00 11/10/2025
9,8	7,2	29,14	26,3	0,98	26,6	165,1	123,8	06:10:00 11/10/2025
9,6	7,2	29,1	26,4	0,96	26,4	154,4	124,5	06:15:00 11/10/2025
10,3	7,2	29,08	26,2	0,96	26,6	169,2	93	06:20:00 11/10/2025
10	7,2	29,04	26,3	1,03	26,6	155,4	93,4	06:25:00 11/10/2025
10,2	7,2	29,02	26,2	0,99	26,6	154,4	88,3	06:30:00 11/10/2025
10,4	7,2	29	26,3	0,95	26,6	154,9	95,3	06:35:00 11/10/2025
9,7	7,2	28,99	26,3	0,97	26,6	171,7	168,3	06:40:00 11/10/2025
10,3	7,2	28,96	26,2	0,98	26,6	158,6	158,4	06:45:00 11/10/2025
10,5	7,2	28,94	26,3	0,97	26,6	154,3	136,6	06:50:00 11/10/2025
11,6	7,2	28,92	26,3	0,95	26,8	34,2	124,7	06:55:00 11/10/2025
10,7	7,2	28,89	26,3	0,97	26,6	36,2	116,1	07:00:00 11/10/2025
12,6	7,2	28,86	26,3	0,97	26,6	20,2	123,9	07:05:00 11/10/2025
10,5	7,2	28,84	26,3	0,98	26,6	12,5	138	07:10:00 11/10/2025
10,7	7,2	28,81	26,2	0,97	26,8	7,3	144,7	07:15:00 11/10/2025
10	7,2	28,79	26,3	0,97	26,8	12,9	147,2	07:20:00 11/10/2025
9,6	7,2	28,78	26,3	0,98	26,6	11,1	145,8	07:25:00 11/10/2025
10,1	7,2	28,76	26,5	0,96	26,6	6,3	144,2	07:30:00 11/10/2025
9,9	7,3	28,74	26,3	0,93	26,8	64,69	139,8	07:35:00 11/10/2025
9,9	7,3	28,72	26,3	0,96	26,8	22,1	131,7	07:40:00 11/10/2025
9,8	7,2	28,69	26,5	0,98	26,8	73,3	121,7	07:45:00 11/10/2025
9,7	7,2	28,66	26,4	1	26,8	6,1	125	07:50:00 11/10/2025
9,7	7,2	28,65	26,3	0,96	26,6	12,7	127,2	07:55:00 11/10/2025
12,3	7,3	28,62	26,2	0,96	26,6	7,7	148,3	08:00:00 11/10/2025
14,2	7,3	28,61	26,3	0,96	26,8	203,9	146,1	08:05:00 11/10/2025
13,1	7,2	28,61	26,7	0,97	27,9	174,3	125,5	08:10:00 11/10/2025
9,9	7,2	28,65	26,9	0,98	26,4	169,9	94,1	08:15:00 11/10/2025
10,5	7,1	28,73	26,9	0,98	26,8	189,9	100,8	08:20:00 11/10/2025
9,1	7,1	28,92	26,9	0,98	26,8	170,4	124,7	08:25:00 11/10/2025
9	7,1	29,16	27	0,95	26,1	175,6	136,9	08:30:00 11/10/2025
8,8	7,1	29,39	26,8	0,94	26,4	179,3	133,6	08:35:00 11/10/2025
9,2	7,1	29,62	26,8	0,93	26,1	167,2	133,8	08:40:00 11/10/2025
8,4	7,1	29,84	26,9	0,92	26,6	171,1	135,8	08:45:00 11/10/2025
8,3	7,1	30,01	26,9	0,91	26,4	167,2	139,1	08:50:00 11/10/2025
7,9	7,1	30,15	27	0,9	26,4	167,9	141,6	08:55:00 11/10/2025
9	7,1	30,28	27,1	0,9	26,1	166,4	118,3	09:00:00 11/10/2025
8,4	7,1	30,38	27	0,9	26,4	165,9	119,5	09:05:00 11/10/2025
7,9	7,1	30,47	27,1	0,89	26,4	170,5	124,2	09:10:00 11/10/2025
8,2	7,1	30,56	27,1	0,89	26,6	168,8	128,89	09:15:00 11/10/2025
8,3	7,1	30,63	27,1	0,89	26,6	166,5	153,4	09:20:00 11/10/2025
7,9	7,1	30,69	27,1	0,89	26,4	165,5	155,5	09:25:00 11/10/2025
8,4	7,1	30,74	27	0,89	26,6	165,7	157,7	09:30:00 11/10/2025
8,6	7,2	30,79	26,7	0,89	26,6	165,4	155,3	09:35:00 11/10/2025
7,9	7,2	30,83	26,8	0,89	26,6	183,6	182,2	09:40:00 11/10/2025
7,4	7,2	30,86	26,9	0,91	26,6	167,3	197,5	09:45:00 11/10/2025
8,3	7,1	30,9	26,9	0,91	26,8	171,2	177,8	09:50:00 11/10/2025
7,1	7,1	30,96	26,8	0,93	26,8	167,7	166,7	09:55:00 11/10/2025
8,5	7,1	31,04	26,9	0,93	26,6	172,1	152,2	10:00:00 11/10/2025
6,7	7,1	31,14	27	0,92	26,4	172,3	149,8	10:05:00 11/10/2025
7,1	7,1	31,24	26,9	0,91	26,6	159	148	10:10:00 11/10/2025
6,9	7,1	31,36	26,7	0,92	26,4	173,2	157,3	10:15:00 11/10/2025
7,2	7,1	31,46	27	0,9	26,4	159	136,1	10:20:00 11/10/2025
6,6	7,1	31,58	26,9	0,9	26,1	159,8	128,8	10:25:00 11/10/2025
6,3	7,1	31,7	27	0,9	25,7	158,9	124,7	10:30:00 11/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,4	7,1	31,82	27,2	0,89	25,7	158,4	124,1	10:35:00 11/10/2025
6,6	7,1	31,94	27,1	0,89	26,1	222,6	140,6	10:40:00 11/10/2025
6,5	7,1	32,05	27,1	0,89	26,1	154,2	138	10:45:00 11/10/2025
6,2	7,1	32,13	27,1	0,88	26,1	154,9	141,4	10:50:00 11/10/2025
6,4	7,1	32,2	27,1	0,89	25,7	157,8	142,8	10:55:00 11/10/2025
6,2	7,1	32,27	27,3	0,89	26,1	191,9	133,8	11:00:00 11/10/2025
6,9	7,1	32,33	27,2	0,89	26,1	152,1	132,5	11:05:00 11/10/2025
6,7	7,1	32,38	27,2	0,89	26,1	161,8	128,1	11:10:00 11/10/2025
7,1	7,1	32,42	27,2	0,91	25,7	8	91,9	11:15:00 11/10/2025
8	7,1	32,45	27,2	0,91	25,5	8,5	81,4	11:20:00 11/10/2025
6,2	7,1	32,47	27,3	0,91	25,5	8	105,8	11:25:00 11/10/2025
5,7	7,1	32,48	27,5	0,91	25,5	11,8	119,5	11:30:00 11/10/2025
5,7	7,1	32,49	27,3	0,91	25,7	7,5	122,2	11:35:00 11/10/2025
15,8	7,1	32,5	27,7	0,92	26,1	25,8	102,5	11:40:00 11/10/2025
5,9	7,1	32,5	28	0,91	26,4	20	86,6	11:45:00 11/10/2025
6,5	7,1	32,49	27,7	0,91	26,4	8,3	92,5	11:50:00 11/10/2025
6,5	7,1	32,49	27,4	0,95	26,4	6,9	89,4	11:55:00 11/10/2025
8,1	7,1	32,5	27,3	0,92	26,4	7,8	114,2	12:00:00 11/10/2025
6,4	7,1	32,51	27,3	0,92	26,1	6,2	129,39	12:05:00 11/10/2025
6,3	7,1	32,51	27,4	0,93	26,4	203,6	126,1	12:10:00 11/10/2025
6,5	7,1	32,55	27,5	0,94	25,7	173,8	126,3	12:15:00 11/10/2025
6,4	7,1	32,57	27,5	0,94	25,7	172	124,2	12:20:00 11/10/2025
6,2	7,1	32,61	27,5	0,96	25,5	208,9	120,9	12:25:00 11/10/2025
6,7	7,1	32,64	27,5	0,95	25,5	169,5	124,2	12:30:00 11/10/2025
6,1	7,1	32,69	27,7	0,95	25,3	209,6	122,2	12:35:00 11/10/2025
7,4	7,1	32,73	27,7	0,95	24,1	6,3	128,8	12:40:00 11/10/2025
6	7,1	32,78	27,7	0,96	24,8	24,8	169,8	12:45:00 11/10/2025
6,2	7,2	32,82	27,7	0,94	24,4	11,6	144,2	12:50:00 11/10/2025
6,8	7,2	32,86	27,7	0,94	24,8	23,7	126,1	12:55:00 11/10/2025
7	7,2	32,89	27,7	0,95	24,8	7,1	103,6	13:00:00 11/10/2025
6,8	7,2	32,91	27,7	0,95	24,4	37,3	90,9	13:05:00 11/10/2025
6,1	7,2	32,93	27,9	0,94	24,8	7,2	84,7	13:10:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,94	27,8	0,94	25,1	175,1	82	13:15:00 11/10/2025
7,4	7,2	32,95	28	0,95	25,1	180,6	91,4	13:20:00 11/10/2025
5,3	7,2	32,94	28,4	0,97	25,1	180,4	110,6	13:25:00 11/10/2025
5,3	7,2	32,93	28,5	0,97	25,1	220,4	125,8	13:30:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,91	27,9	0,97	25,3	179,1	133,6	13:35:00 11/10/2025
6,8	7,2	32,9	27,7	0,99	25,3	177,7	131,6	13:40:00 11/10/2025
7,6	7,2	32,85	27,8	1	25,3	177,6	141,3	13:45:00 11/10/2025
5,7	7,2	32,79	27,8	0,99	25,3	173,1	146,6	13:50:00 11/10/2025
7	7,2	32,75	27,7	1	25,5	177,3	150,8	13:55:00 11/10/2025
7,1	7,2	32,7	27,8	0,96	25,7	175	154,7	14:00:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,65	27,6	0,97	25,5	171,5	151,7	14:05:00 11/10/2025
9,4	7,2	32,61	27,7	0,96	25,5	179,7	160,8	14:10:00 11/10/2025
6,9	7,2	32,54	27,7	0,97	25,7	191,4	119,2	14:15:00 11/10/2025
6,9	7,2	32,46	27,6	0,96	25,7	171,7	112,7	14:20:00 11/10/2025
7,2	7,2	32,43	27,7	0,97	26,1	215,9	118,3	14:25:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,37	27,9	0,98	26,1	171	124,7	14:30:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,33	27,8	0,99	26,1	176,7	135,2	14:35:00 11/10/2025
7,3	7,2	32,25	27,9	0,97	26,1	178,9	160,8	14:40:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,21	27,8	1	26,1	181	175,8	14:45:00 11/10/2025
7	7,2	32,16	27,8	0,94	26,1	173,4	175,9	14:50:00 11/10/2025
6,8	7,2	32,12	27,8	0,95	26,1	174	176,4	14:55:00 11/10/2025
7,3	7,2	32,08	27,8	0,97	26,1	224,1	182,2	15:00:00 11/10/2025
6,7	7,2	32,04	27,7	0,95	26,1	212,9	183	15:05:00 11/10/2025
6,6	7,2	32,01	28	0,96	26,1	179,1	183,4	15:10:00 11/10/2025
6,1	7,2	31,96	27,9	0,96	26,1	182,3	195,8	15:15:00 11/10/2025
6,7	7,2	31,9	27,9	0,98	26,4	196,2	184,8	15:20:00 11/10/2025
6,6	7,2	31,85	27,8	0,97	26,1	177,8	188,8	15:25:00 11/10/2025
10,8	7,2	31,81	27,8	0,96	26,1	181,2	188,9	15:30:00 11/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,8	7,2	31,76	27,6	0,98	26,1	184	181,9	15:35:00 11/10/2025
6,5	7,2	31,73	27,4	0,95	26,1	184,1	176,7	15:40:00 11/10/2025
6,7	7,2	31,69	27,4	0,96	26,1	188,9	187	15:45:00 11/10/2025
6,3	7,2	31,65	27,4	0,96	26,4	189,6	196,6	15:50:00 11/10/2025
12,8	7,2	31,62	27,5	0,96	26,1	193,8	180,2	15:55:00 11/10/2025
8,1	7,2	31,59	27,5	0,96	26,1	192,4	160,9	16:00:00 11/10/2025
7,6	7,2	31,55	27,5	1	26,1	191,9	160,5	16:05:00 11/10/2025
6,7	7,2	31,51	26,9	0,97	26,1	191,9	160,3	16:10:00 11/10/2025
6,7	7,2	31,45	26,9	0,97	26,1	342,2	155,3	16:15:00 11/10/2025
6,7	7,2	31,4	26,9	0,99	26,1	339,4	149,8	16:20:00 11/10/2025
6,9	7,2	31,37	26,9	0,98	26,1	337,2	150,9	16:25:00 11/10/2025
6,4	7,2	31,33	26,9	0,98	26,1	336,8	151,9	16:30:00 11/10/2025
6,9	7,2	31,3	26,9	0,97	26,1	334,2	157	16:35:00 11/10/2025
6,8	7,2	31,26	26,9	0,98	26,1	331,1	160,3	16:40:00 11/10/2025
6,4	7,2	31,23	26,9	0,98	26,1	346	161,6	16:45:00 11/10/2025
7	7,2	31,21	26,8	0,96	26,1	328,3	165,2	16:50:00 11/10/2025
7,4	7,2	31,17	26,8	0,96	26,1	330,3	167,5	16:55:00 11/10/2025
6,6	7,2	31,13	26,8	0,96	26,4	371,8	168,9	17:00:00 11/10/2025
7	7,2	31,09	26,8	0,96	26,1	367,7	139,1	17:05:00 11/10/2025
6,8	7,2	31,04	26,8	0,99	26,1	326,4	160,9	17:10:00 11/10/2025
6,5	7,2	31,01	26,9	1	17,2	328,2	148,3	17:15:00 11/10/2025
6,5	7,2	30,96	18	0,96	17,6	310,1	101,9	17:20:00 11/10/2025
7,5	7,2	30,94	18	0,96	17,6	309,6	147,8	17:25:00 11/10/2025
6,6	7,2	30,9	18	0,96	17,8	310,3	152,3	17:30:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,86	18	0,97	17,8	329,4	171,9	17:35:00 11/10/2025
6,7	7,2	30,82	17,9	0,98	17,6	175,1	173,4	17:40:00 11/10/2025
6,3	7,2	30,77	18	0,97	17,6	176,4	164,5	17:45:00 11/10/2025
7,1	7,2	30,74	18	0,97	17,8	178,4	170,5	17:50:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,71	18	0,96	17,6	177,2	161,7	17:55:00 11/10/2025
6,5	7,2	30,68	18	1,01	17,6	178	158,8	18:00:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,66	18	0,98	17,8	177,3	149,4	18:05:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,63	18	0,97	17,8	180,1	143	18:10:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,59	18	1,02	17,6	181	144,7	18:15:00 11/10/2025
5,8	7,2	30,56	18,1	1	17,6	203,7	142,3	18:20:00 11/10/2025
6,8	7,2	30,51	18,1	0,99	17,8	179,6	114,7	18:25:00 11/10/2025
6,7	7,2	30,48	18,1	0,97	17,8	324,2	115,9	18:30:00 11/10/2025
6,3	7,2	30,44	18	1	17,8	344,2	108,3	18:35:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,41	18,1	1	17,8	321,6	119,1	18:40:00 11/10/2025
7,3	7,2	30,38	18	1,01	17,8	322	162,2	18:45:00 11/10/2025
6,8	7,2	30,35	18	0,99	17,8	318,8	175,9	18:50:00 11/10/2025
6,5	7,2	30,32	18	0,99	17,8	318,3	153,4	18:55:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,29	18	0,98	17,8	315,4	144,5	19:00:00 11/10/2025
6,7	7,2	30,24	18	1	17,8	333,9	143,8	19:05:00 11/10/2025
6,5	7,2	30,21	18	0,98	18	316,4	141,1	19:10:00 11/10/2025
6,4	7,2	30,17	18	0,99	17,8	312,9	134,2	19:15:00 11/10/2025
6,3	7,2	30,13	18	0,99	17,8	332,1	133,3	19:20:00 11/10/2025
8,8	7,2	30,11	18	0,99	17,8	332,1	137,2	19:25:00 11/10/2025
6,9	7,2	30,08	18,1	0,99	17,8	195,7	141,6	19:30:00 11/10/2025
8,2	7,2	30,09	18	0,99	18,9	195,7	134,2	19:35:00 11/10/2025
8	7,2	30,06	18,2	0,99	18,9	196	130,89	19:40:00 11/10/2025
20,1	7,2	30,89	18,7	1,11	22,7	197,4	101,6	19:45:00 11/10/2025
12,5	7,1	31,85	22,2	1,01	20,2	196,7	85,8	19:50:00 11/10/2025
11,1	7,1	33,15	19,8	0,98	20,2	197,8	90	19:55:00 11/10/2025
7,9	7,1	33,67	21,2	1	19,5	202,8	86,3	20:00:00 11/10/2025
7,7	7,1	33,95	21,3	1,03	18,2	263,2	115,5	20:05:00 11/10/2025
7,4	7,2	34,12	21,5	0,97	17,8	197,7	124,2	20:10:00 11/10/2025
6,4	7,2	34,2	21,9	0,99	17,8	243,5	114,2	20:15:00 11/10/2025
6,9	7,2	34,25	22,1	0,93	17,8	196,7	80,5	20:20:00 11/10/2025
7	7,2	34,3	22,2	0,98	18	195,8	75,6	20:25:00 11/10/2025
7,4	7,2	34,34	22,3	0,96	18	222,3	111,6	20:30:00 11/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,1	7,2	34,37	22,2	0,95	18	195,6	144,2	20:35:00 11/10/2025
6,6	7,2	34,38	22,1	0,96	18	196	146,7	20:40:00 11/10/2025
7,2	7,2	34,35	22,2	0,97	18	207,3	154,7	20:45:00 11/10/2025
6,2	7,2	34,32	22,3	0,97	18,2	217,8	164,4	20:50:00 11/10/2025
6,3	7,2	34,26	22,4	0,94	18	194,1	163,8	20:55:00 11/10/2025
6,3	7,2	34,19	22,6	1	18,7	193,2	172,7	21:00:00 11/10/2025
6,7	7,1	34,11	22,7	1	18,7	194,4	158,1	21:05:00 11/10/2025
6,2	7,1	34,03	22,7	0,98	18,7	194,4	152,7	21:10:00 11/10/2025
6,4	7,1	33,96	23	1	18,7	195,6	153,3	21:15:00 11/10/2025
6,6	7,1	33,88	23,1	1,03	18,9	185,1	148,3	21:20:00 11/10/2025
6,3	7,1	33,81	23,3	1,01	18,9	193	172,2	21:25:00 11/10/2025
6,2	7,1	33,7	23,3	1,04	19,1	270,1	173,4	21:30:00 11/10/2025
6	7,1	33,62	23,3	1,04	19,1	184,9	171,9	21:35:00 11/10/2025
6,2	7,1	33,54	23,3	1	19,1	356,2	177,2	21:40:00 11/10/2025
7,8	7,1	33,27	23,3	1,07	17,6	349,9	171,4	21:45:00 11/10/2025
7	7	33,71	18	1,06	17,6	348,1	213,1	21:50:00 11/10/2025
6,2	7	33,91	18,2	1,04	17,8	355,7	211,1	21:55:00 11/10/2025
6,6	7	34,03	18,5	1,02	17,8	340,3	198,1	22:00:00 11/10/2025
6,8	7	34,09	18,6	1,01	18,9	343,7	179,4	22:05:00 11/10/2025
6,9	7	34,13	18,7	1,03	19,3	335,3	177,5	22:10:00 11/10/2025
6,1	7	34,16	19	1,02	19,3	334,8	169,8	22:15:00 11/10/2025
6,2	7	34,17	19,1	1,02	19,5	329,3	171,4	22:20:00 11/10/2025
6,1	7	34,16	19,4	1,01	19,5	328,2	157,3	22:25:00 11/10/2025
5,9	7	34,13	19,6	1,01	19,6	319,6	150,2	22:30:00 11/10/2025
6,2	7	34,13	19,6	1,02	20	317,2	150,9	22:35:00 11/10/2025
6,1	7	34,08	19,6	1	20,2	330,7	150,6	22:40:00 11/10/2025
7,1	7	34,03	19,7	1,02	20,2	313,3	170,8	22:45:00 11/10/2025
6,3	7	33,96	19,7	1,01	20,2	335,5	180	22:50:00 11/10/2025
6,1	7	33,9	19,8	1,04	20,4	305,8	178,6	22:55:00 11/10/2025
5,9	7	33,84	19,9	1,02	20,6	306,2	176,1	23:00:00 11/10/2025
6,5	7	33,78	19,9	1,01	20,6	298,5	179,2	23:05:00 11/10/2025
6,2	7	33,75	19,9	1,01	20,6	302	175,8	23:10:00 11/10/2025
6	7	33,7	19,9	1,03	21	294,1	178,6	23:15:00 11/10/2025
6,3	7	33,62	20,1	1,03	21	360,5	136,6	23:20:00 11/10/2025
6,1	7	33,56	19,1	1,05	21,5	331,1	134,5	23:25:00 11/10/2025
6,2	7	33,5	19,8	1,04	21	150,9	158	23:30:00 11/10/2025
6,1	7	33,43	19,8	1,07	21	150,2	166,7	23:35:00 11/10/2025
5,9	7	33,38	19,9	1,04	21,2	152,1	169,5	23:40:00 11/10/2025
6,3	7	33,33	20	1,06	21,3	160,5	169,1	23:45:00 11/10/2025
6	7	33,28	20	1,05	21,3	149,2	152,2	23:50:00 11/10/2025
6,2	7	33,24	19,7	1,04	21,3	149,3	146,3	23:55:00 11/10/2025
6,3	7	33,18	19,6	1,05	21,3	148,9	159,7	00:00:00 12/10/2025
6,2	7	33,13	19,2	1,01	21,5	148	163,4	00:05:00 12/10/2025
6	7	33,08	19,2	0,99	21,5	146,5	172	00:10:00 12/10/2025
5,8	7	33,01	19,2	1,06	21,5	158,9	176,9	00:15:00 12/10/2025
6,2	7	32,97	19,2	1,04	21,5	144,8	175	00:20:00 12/10/2025
6	7	32,92	19,2	1,05	21,5	160	178,6	00:25:00 12/10/2025
7,3	7	32,89	19,3	1,04	21,5	180,2	184,7	00:30:00 12/10/2025
6,2	7	32,83	19,2	1,06	21,5	144,3	180,2	00:35:00 12/10/2025
6,3	7	32,79	19,2	1,02	21,5	140,8	208,6	00:40:00 12/10/2025
6,3	7	32,75	19,4	1,02	21,7	108,4	230,5	00:45:00 12/10/2025
5,9	7	32,71	19,3	1,03	21,5	63,3	240,6	00:50:00 12/10/2025
6,2	7,1	32,68	19,4	1,03	21,5	29,1	252,2	00:55:00 12/10/2025
6,2	7,1	32,62	19,3	1,04	21,7	6,3	248,6	01:00:00 12/10/2025
6,2	7	32,56	19,3	1,03	21,7	21,6	209,2	01:05:00 12/10/2025
6,3	7	32,51	19,1	1,04	21,7	26,9	141,6	01:10:00 12/10/2025
6,2	7	32,46	19	1,01	21,7	7,2	131,7	01:15:00 12/10/2025
6,3	7	32,42	19,1	1,03	21,9	11,1	128,39	01:20:00 12/10/2025
6	7,1	32,39	19,1	1,01	21,9	6	113,4	01:25:00 12/10/2025
6,1	7,1	32,34	19,1	1,02	21,7	10,8	141,3	01:30:00 12/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,7	7	32,27	19,1	1,02	21,7	7,7	146,6	01:35:00 12/10/2025
6,2	7	32,22	19,1	1,05	21,7	15,5	146,1	01:40:00 12/10/2025
6,2	7	32,17	19,1	1,03	21,7	68,1	143,1	01:45:00 12/10/2025
6,1	7	32,14	19,1	1,01	21,7	18,4	147,2	01:50:00 12/10/2025
7,1	7,1	32,09	19,1	1,02	21,7	61,3	144,2	01:55:00 12/10/2025
6	7,1	32,05	19,1	1,02	21,7	9,3	141,9	02:00:00 12/10/2025
5,9	7,1	32,01	19,1	1,03	21,7	8,3	135,6	02:05:00 12/10/2025
6,2	7,1	31,98	19,1	1,04	21,7	7,8	138	02:10:00 12/10/2025
6,2	7,1	31,94	19,2	1,02	21,7	6,3	137,3	02:15:00 12/10/2025
6,5	7,1	31,9	19,2	1,04	21,9	8,2	121,7	02:20:00 12/10/2025
6	7,1	31,84	19	1,04	21,7	51,3	97,2	02:25:00 12/10/2025
6,9	7,1	31,8	18,8	1,02	21,7	41,8	76,1	02:30:00 12/10/2025
6,1	7,1	31,75	19	1,04	21,7	8,2	107,5	02:35:00 12/10/2025
9,1	7,1	31,71	18,8	1,05	21,9	33,6	108	02:40:00 12/10/2025
5,9	7,1	31,67	19	1,01	21,8	7,5	106,7	02:45:00 12/10/2025
5,9	7,1	31,63	19	1,02	21,9	16,8	124,1	02:50:00 12/10/2025
6,4	7,1	31,6	19	1,03	21,9	7,2	125,3	02:55:00 12/10/2025
6	7,1	31,54	19	1,02	21,5	16,6	118,6	03:00:00 12/10/2025
6	7,1	31,49	19	1,04	21,9	8,6	124,5	03:05:00 12/10/2025
5,8	7,1	31,46	19	1,01	21,9	17,9	115,2	03:10:00 12/10/2025
5,9	7,1	31,42	19	1,02	21,9	6	118,6	03:15:00 12/10/2025
6,1	7,1	31,38	19	1	21,9	20,5	115,2	03:20:00 12/10/2025
7,1	7,1	31,34	19	1,03	21,9	7,1	110,3	03:25:00 12/10/2025
6,1	7,1	31,31	19	1,01	21,9	22,8	116,3	03:30:00 12/10/2025
6,8	7,1	31,28	19	1	21,9	7,2	116,6	03:35:00 12/10/2025
6,1	7,1	31,25	19,1	1,03	21,9	43,1	124,7	03:40:00 12/10/2025
6,9	7,1	31,22	18,9	1,02	21,9	7,3	125	03:45:00 12/10/2025
6,1	7,1	31,18	19	1,01	21,7	8,8	122,2	03:50:00 12/10/2025
6	7,1	31,13	19,1	1,02	21,9	35,3	136,9	03:55:00 12/10/2025
5,9	7,1	31,09	19,1	1,01	21,9	6,9	113,1	04:00:00 12/10/2025
6	7,1	31,04	19,1	1,02	21,9	9,7	108,9	04:05:00 12/10/2025
5,9	7,1	31,01	19,1	1,05	21,9	11,9	126,6	04:10:00 12/10/2025
6	7,1	30,97	19,1	1,02	21,9	32,9	129,7	04:15:00 12/10/2025
6,1	7,1	30,95	19,1	1,02	21,9	7,7	125,6	04:20:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,92	19,1	1,02	21,9	8,8	123,3	04:25:00 12/10/2025
6,2	7,1	30,88	19,1	1,04	21,9	6	117,8	04:30:00 12/10/2025
6,3	7,1	30,86	19,1	1,01	21,9	13,8	116,9	04:35:00 12/10/2025
6	7,1	30,83	19,1	1,02	21,9	18,5	116,9	04:40:00 12/10/2025
6,2	7,1	30,78	19,1	1,05	21,9	24,8	117	04:45:00 12/10/2025
6,1	7,1	30,75	19,1	1,04	21,9	13,2	107,7	04:50:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,7	19,3	1,01	21,9	94,1	112	04:55:00 12/10/2025
6,2	7,1	30,67	19,1	1,01	21,9	44,8	113,6	05:00:00 12/10/2025
6,7	7,1	30,64	19,1	1,03	21,9	10,7	109,7	05:05:00 12/10/2025
6	7,1	30,6	19,1	1,01	21,9	10	96,6	05:10:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,57	19,1	1,01	21,9	5,6	89,1	05:15:00 12/10/2025
6	7,1	30,55	19	1,02	22,4	309,1	84,7	05:20:00 12/10/2025
6	7,1	30,53	19,1	1,01	22,4	364,6	56,7	05:25:00 12/10/2025
6	7,1	30,5	18,9	1	22,3	346,7	66,1	05:30:00 12/10/2025
7,3	7,1	30,46	19,1	1,02	21,9	344,9	78,3	05:35:00 12/10/2025
6,1	7,1	30,42	19,1	1	21,9	340,6	106,7	05:40:00 12/10/2025
6,6	7,1	30,39	19,1	1,02	21,4	341,5	117,3	05:45:00 12/10/2025
6,1	7,1	30,34	19,1	1,02	21,3	339	120,6	05:50:00 12/10/2025
6	7,1	30,31	19,1	1,02	21,3	374,4	120	05:55:00 12/10/2025
6	7,1	30,29	19,2	1	21,3	348,3	119,4	06:00:00 12/10/2025
6,2	7,1	30,26	19,2	1,02	21,3	323,8	121,7	06:05:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,23	19,2	1,05	21,3	172,2	120,6	06:10:00 12/10/2025
6,1	7,1	30,21	19,2	1,06	21,3	173,8	112,7	06:15:00 12/10/2025
6	7,1	30,19	19,2	1,01	21,3	181	110,3	06:20:00 12/10/2025
6	7,1	30,16	19,2	1	21,3	175,4	112	06:25:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,12	19,2	1,03	21,5	173,8	88,1	06:30:00 12/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6	7,1	30,08	19,2	1	21,3	174	69,4	06:35:00 12/10/2025
6	7,1	30,05	19,2	1,01	21,5	173,4	69,2	06:40:00 12/10/2025
5,9	7,1	30,02	19,2	0,99	21,5	172,2	61,6	06:45:00 12/10/2025
6	7,1	29,99	19,2	1	21,5	169,5	90,6	06:50:00 12/10/2025
6,3	7,1	29,96	19,2	1	21,5	209,2	147,8	06:55:00 12/10/2025
5,9	7,1	29,94	19,3	1,04	21,3	168,7	137,3	07:00:00 12/10/2025
5,8	7,1	29,9	19,3	1	21,3	166,7	125,8	07:05:00 12/10/2025
5,9	7,1	29,86	19,3	1	21,3	166,5	119,5	07:10:00 12/10/2025
14,9	7,1	29,82	19,2	1,02	21,5	167,9	119,8	07:15:00 12/10/2025
6	7,1	29,8	19,3	1	21,5	234,3	120,9	07:20:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,76	19,2	1,01	21,5	160,5	120,6	07:25:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,74	19,3	0,98	21,5	159,9	120,3	07:30:00 12/10/2025
6,2	7,1	29,72	19,2	0,99	21,5	161,2	123,3	07:35:00 12/10/2025
6,2	7,1	29,7	19,2	1,04	21,5	157,9	126,3	07:40:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,66	19,1	1,03	21,5	165,7	131,6	07:45:00 12/10/2025
6	7,1	29,64	19,2	0,99	21,5	165,4	113,4	07:50:00 12/10/2025
6	7,1	29,59	19,2	1	21,3	157	108,1	07:55:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,57	19,1	1,02	21,5	155,4	103,3	08:00:00 12/10/2025
6,6	7,1	29,54	19,1	1,02	21,5	9,5	108,8	08:05:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,52	19,1	1,01	21,5	24,1	109,7	08:10:00 12/10/2025
6,1	7,1	29,48	19,2	1	21,5	5,2	124,1	08:15:00 12/10/2025
6	7,1	29,46	19,1	1,01	21,5	26,9	120	08:20:00 12/10/2025
6	7,1	29,43	19,2	1,01	21,5	21,2	92,2	08:25:00 12/10/2025
6	7,1	29,4	19,2	1,03	21,5	16,1	77,3	08:30:00 12/10/2025
6	7,1	29,39	19,1	1,01	21,5	9,6	90,3	08:35:00 12/10/2025
6	7,1	29,34	19,2	1,04	21,5	7,8	117,8	08:40:00 12/10/2025
6,5	7,1	29,32	18,8	1	21,5	48,5	130	08:45:00 12/10/2025
5,9	7,1	29,29	18,9	1	21,5	169,4	127,3	08:50:00 12/10/2025
5,8	7,1	29,27	18,9	1,01	21,5	167,9	137,5	08:55:00 12/10/2025
5,9	7,1	29,25	18,9	1,01	21,5	165,1	136,4	09:00:00 12/10/2025
6,2	7,1	29,21	18,9	0,99	21,5	178,4	136,4	09:05:00 12/10/2025
6	7,1	29,19	18,8	1	21,5	163,2	131,1	09:10:00 12/10/2025
6,2	7,1	29,16	18,9	1,01	21,5	162,5	100,2	09:15:00 12/10/2025
6,2	7,1	29,14	18,8	1,01	21,5	163,2	105	09:20:00 12/10/2025
6	7,1	29,11	18,8	1,01	21,5	168,1	104,5	09:25:00 12/10/2025
6,3	7,1	29,09	18,9	1	21,5	164,8	107,7	09:30:00 12/10/2025
6	7,1	29,06	18,9	0,98	21,5	162,2	138,4	09:35:00 12/10/2025
6,2	7,2	29,04	18,9	0,99	21,5	160,5	138,4	09:40:00 12/10/2025
17,5	7,2	29,01	18,8	1,05	21,7	162,2	139,7	09:45:00 12/10/2025
6	7,2	28,98	19	1,01	21,5	162,2	130,8	09:50:00 12/10/2025
6	7,2	28,96	18,8	0,99	21,5	162,2	168	09:55:00 12/10/2025
6,6	7,2	28,93	18,8	1	21,4	162,6	156,9	10:00:00 12/10/2025
6,3	7,2	28,91	19	0,98	21,5	161,6	137,3	10:05:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,89	19	1	21,5	162,1	132,7	10:10:00 12/10/2025
6,4	7,2	28,86	19	1,01	21,5	162,3	126,3	10:15:00 12/10/2025
6,3	7,2	28,84	18,9	0,99	21,5	162,1	119,4	10:20:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,81	18,9	1,04	21,5	178,8	120,2	10:25:00 12/10/2025
6	7,2	28,79	18,9	1,04	21,5	8,9	128,1	10:30:00 12/10/2025
6,6	7,2	28,76	19	0,98	21,5	8,2	103	10:35:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,75	18,9	0,97	21,5	5	102,5	10:40:00 12/10/2025
6,3	7,2	28,72	18,8	0,98	21,5	25,3	112	10:45:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,69	19	1	21,5	7,7	111,6	10:50:00 12/10/2025
6	7,2	28,68	18,8	1,01	21,5	21,1	140,6	10:55:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,64	18,9	0,99	21,5	7,7	135,3	11:00:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,63	18,9	0,98	21,5	39,2	141,6	11:05:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,6	18,9	1,01	21,5	14,4	135,2	11:10:00 12/10/2025
7,6	7,2	28,58	19	0,98	21,5	36,8	138,8	11:15:00 12/10/2025
6,4	7,2	28,56	19	0,99	21,5	6,2	138,8	11:20:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,54	19	1,02	21,5	153,7	115,2	11:25:00 12/10/2025
6,4	7,2	28,51	18,8	1	21,5	152,4	92,5	11:30:00 12/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6	7,2	28,49	19	0,99	21,5	153,3	107,2	11:35:00 12/10/2025
6	7,2	28,47	19	1	21,5	186,3	125,3	11:40:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,45	18,8	1,01	21,7	155,5	129,39	11:45:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,43	19,1	0,99	21,7	152,4	129,39	11:50:00 12/10/2025
6	7,2	28,41	19	1,01	21,7	149,4	97,3	11:55:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,39	19	0,99	21,7	150,5	103,4	12:00:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,38	19	0,97	21,7	163,3	94,5	12:05:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,36	19	0,98	21,7	151,1	103,6	12:10:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,34	18,8	0,99	21,7	151,1	130	12:15:00 12/10/2025
6	7,2	28,31	19	1	21,7	151,9	127,8	12:20:00 12/10/2025
6,9	7,2	28,29	18,9	1,01	21,7	170,3	135,8	12:25:00 12/10/2025
6,2	7,2	28,27	18,9	1	21,7	160,6	131,6	12:30:00 12/10/2025
5,9	7,2	28,26	19	0,99	21,9	148,6	133,6	12:35:00 12/10/2025
5,9	7,2	28,23	18,8	1	21,7	149,2	136,4	12:40:00 12/10/2025
6	7,2	28,21	18,9	1,03	21,9	149,4	136,9	12:45:00 12/10/2025
6	7,2	28,19	18,8	0,98	22,4	148,3	139,2	12:50:00 12/10/2025
6	7,2	28,17	18,8	0,98	21,9	165,5	155,5	12:55:00 12/10/2025
6	7,2	28,15	18,8	1	21,9	162,9	172	13:00:00 12/10/2025
6	7,2	28,13	18,8	0,98	21,9	175,4	158,1	13:05:00 12/10/2025
6,3	7,2	28,12	18,8	0,97	21,9	161,5	145,8	13:10:00 12/10/2025
7,4	7,2	28,1	18,6	1,02	21,7	162,1	120,3	13:15:00 12/10/2025
5,9	7,2	28,08	18,8	1,01	21,7	166,2	104,8	13:20:00 12/10/2025
6,1	7,2	28,06	18,8	1,02	21,7	165,7	93,8	13:25:00 12/10/2025
5,9	7,2	28,04	18,8	0,99	21,7	164,2	96,9	13:30:00 12/10/2025
7,2	7,2	28,02	18,8	0,98	21,7	165,9	113,4	13:35:00 12/10/2025
6,3	7,2	28	18,8	1	21,7	165,4	102,5	13:40:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,98	18,8	0,97	21,7	163,4	103	13:45:00 12/10/2025
6,2	7,2	27,96	18,7	0,99	21,7	173,8	107,5	13:50:00 12/10/2025
5,9	7,2	27,95	18,7	0,99	21,7	161,6	100,2	13:55:00 12/10/2025
6,1	7,2	27,92	18,7	0,98	21,7	163,3	104,8	14:00:00 12/10/2025
5,9	7,2	27,91	18,7	0,95	21,7	168,1	104,8	14:05:00 12/10/2025
6,2	7,2	27,89	18,7	0,98	21,7	200,1	104,4	14:10:00 12/10/2025
6	7,2	27,88	18,7	0,98	21,9	165,3	115,2	14:15:00 12/10/2025
6	7,2	27,85	18,7	1	21,7	158,3	117,7	14:20:00 12/10/2025
6	7,2	27,82	18,7	1	21,9	161,6	109,5	14:25:00 12/10/2025
5,9	7,2	27,82	18,7	0,98	21,7	165,3	78,1	14:30:00 12/10/2025
6,2	7,2	27,79	18,7	1	21,9	153,7	49,1	14:35:00 12/10/2025
6	7,2	27,78	18,7	1	21,9	162,6	55,8	14:40:00 12/10/2025
7,6	7,2	27,76	18,6	1	21,7	153,7	81,6	14:45:00 12/10/2025
6,6	7,2	27,75	18,7	0,97	21,7	174,4	82,8	14:50:00 12/10/2025
30,8	7,2	27,73	18,6	0,97	21,7	154,9	123,1	14:55:00 12/10/2025
6	7,2	27,71	18,7	0,98	21,7	181,3	126,1	15:00:00 12/10/2025
5,9	7,2	27,69	18,7	1,01	21,7	138,1	123,4	15:05:00 12/10/2025
6,1	7,2	27,67	18,9	0,99	21,5	141,6	119,5	15:10:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,66	19	0,97	21,5	137,6	120,3	15:15:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,64	18,8	1	21,5	167,2	123,4	15:20:00 12/10/2025
6	7,2	27,61	18,9	1,02	21,5	155,4	119,2	15:25:00 12/10/2025
7,2	7,2	27,6	18,8	0,98	21,5	129,3	120,2	15:30:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,59	19	0,96	21,5	131,9	119,5	15:35:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,57	18,8	0,99	21,5	128,39	118	15:40:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,55	19	0,98	21,5	166,7	116,7	15:45:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,53	19	1	21,5	123,9	124,1	15:50:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,52	19	0,99	21,5	120,4	111,9	15:55:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,51	19	1	21,5	117,5	153	16:00:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,49	19	0,97	21,7	159,4	137,5	16:05:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,47	19	0,98	21,5	130,6	122,7	16:10:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,46	19	1	21,7	127,3	131,7	16:15:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,45	19	1	21,5	118,7	136,9	16:20:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,43	19	1,02	21,5	143	136,4	16:25:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,4	19	1,01	21,5	144,7	132,5	16:30:00 12/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,7	7,2	27,39	19	0,99	21,5	10,5	137,3	16:35:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,38	19	0,99	21,5	6,6	136,1	16:40:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,37	19	0,96	21,5	13,9	133,6	16:45:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,36	19	0,97	21,5	35,4	132,5	16:50:00 12/10/2025
6,6	7,2	27,34	19	0,97	21,5	35,2	129,5	16:55:00 12/10/2025
5,5	7,2	27,32	19	1	21,5	20,5	123,9	17:00:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,3	19	0,99	21,5	11,2	126,3	17:05:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,28	19	0,99	21,5	22,4	119,5	17:10:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,27	19	0,98	21,5	69,3	102,8	17:15:00 12/10/2025
5,9	7,2	27,26	19	0,99	21,5	33,5	84,2	17:20:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,25	18,9	0,98	21,5	23,4	78,9	17:25:00 12/10/2025
5,5	7,2	27,25	19,1	1	21,5	9,9	59,8	17:30:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,23	19,1	1,03	21,5	12,2	47,3	17:35:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,21	19,1	0,98	21,5	64,69	89,5	17:40:00 12/10/2025
5,8	7,2	27,19	19,1	0,96	21,5	14,6	121,4	17:45:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,18	19,2	1	21,5	23,7	133,4	17:50:00 12/10/2025
6,7	7,2	27,16	19,1	0,99	21,5	162,2	128,89	17:55:00 12/10/2025
5,7	7,2	27,16	19,1	0,98	21,5	162,3	130,2	18:00:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,15	19,2	1	21,5	175,6	133,8	18:05:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,13	19,2	0,97	21,5	156	135,2	18:10:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,11	19,1	1	21,5	156,4	134,4	18:15:00 12/10/2025
5,5	7,2	27,09	19,1	1,02	21,5	155,5	139,2	18:20:00 12/10/2025
5,6	7,2	27,08	19,2	1	21,5	151,6	135,3	18:25:00 12/10/2025
6	7,2	27,07	19,2	0,98	21,5	7,5	138	18:30:00 12/10/2025
6,6	7,2	27,06	19,2	0,98	21,5	37,6	127,8	18:35:00 12/10/2025
6	7,2	27,05	19,2	0,99	21,5	35,7	101,7	18:40:00 12/10/2025
6,6	7,2	27,04	19,1	0,98	21,3	7,7	98,6	18:45:00 12/10/2025
6,2	7,2	27,04	19,2	0,97	21,5	44,3	95	18:50:00 12/10/2025
5,3	7,2	27,03	19	0,97	21,5	62,4	92,2	18:55:00 12/10/2025
5,4	7,2	27,01	18,8	0,98	21,5	9,1	150,2	19:00:00 12/10/2025
6	7,2	26,99	19	0,99	21,5	9,5	140,3	19:05:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,98	18,8	0,98	21,5	73,9	129,39	19:10:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,96	19	1	21	12,1	114,4	19:15:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,96	19	0,99	21	6,9	110,3	19:20:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,95	19,1	0,97	21	11,1	104,8	19:25:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,94	19,1	0,97	21	16,2	102	19:30:00 12/10/2025
6	7,2	26,93	19,1	0,96	21	30,1	103,4	19:35:00 12/10/2025
5,8	7,2	26,92	19,2	0,97	21	183,9	100,8	19:40:00 12/10/2025
7,2	7,2	26,91	19,1	0,96	21	161,1	104,5	19:45:00 12/10/2025
5,8	7,2	26,89	19,1	0,97	21	161,6	102,7	19:50:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,88	19,1	0,97	21,3	163,3	100,5	19:55:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,86	19,2	0,98	21	157,5	66,9	20:00:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,86	19,1	0,99	21,3	155,3	70,3	20:05:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,84	19,1	0,96	21,3	195,2	62,3	20:10:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,83	19	1,01	21,3	189,3	70,2	20:15:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,83	19,1	0,98	21,3	153,9	100,2	20:20:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,82	19,1	0,96	21,3	153,1	96,4	20:25:00 12/10/2025
6,6	7,2	26,81	19,1	0,98	21,3	153,7	79,1	20:30:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,8	19,1	1,01	21,3	152,1	60,3	20:35:00 12/10/2025
6,1	7,2	26,78	19,2	0,99	21,2	151	59,2	20:40:00 12/10/2025
5,8	7,2	26,77	19,1	0,97	21,2	149,2	56,6	20:45:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,76	19,1	0,99	21	226,4	56,6	20:50:00 12/10/2025
6,5	7,2	26,74	19,2	0,98	21,3	149,2	83	20:55:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,74	19,1	0,97	21,2	148,5	102,3	21:00:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,73	19,1	0,96	20,2	145,4	115,5	21:05:00 12/10/2025
5,4	7,2	26,73	19,1	0,95	21,3	144,3	131,7	21:10:00 12/10/2025
5,5	7,3	26,72	19,1	0,98	21,3	144,4	134,8	21:15:00 12/10/2025
5,3	7,2	26,71	19,1	0,98	21,3	170,9	115,8	21:20:00 12/10/2025
5,3	7,2	26,69	19,1	0,99	21,2	141,8	118,8	21:25:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,68	19,1	0,98	21,3	6,9	124,5	21:30:00 12/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,6	7,2	26,67	19,1	0,96	21,4	6	126,3	21:35:00 12/10/2025
5,8	7,2	26,66	19,2	0,98	21,5	29,5	148,4	21:40:00 12/10/2025
5,7	7,2	26,64	19,2	0,96	21,3	26,9	150,3	21:45:00 12/10/2025
5,4	7,2	26,64	19,1	0,97	21,3	20,1	163,3	21:50:00 12/10/2025
5,5	7,3	26,63	19,2	0,95	21,3	6,3	223,4	21:55:00 12/10/2025
5,5	7,3	26,63	19,2	0,96	21,3	38	212,7	22:00:00 12/10/2025
5,4	7,3	26,62	19,1	0,99	21,3	40,1	150,9	22:05:00 12/10/2025
5,4	7,3	26,62	19,1	0,98	21,3	7,7	103	22:10:00 12/10/2025
5,2	7,3	26,61	19,2	0,99	21,3	11,2	71,9	22:15:00 12/10/2025
7,5	7,2	26,59	19	0,97	21,2	6,9	49,5	22:20:00 12/10/2025
5,4	7,3	26,58	18,9	0,97	21,2	8,9	39,5	22:25:00 12/10/2025
5,4	7,2	26,57	18,8	0,98	21,3	15	8	22:30:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,55	19	0,98	21,3	25,8	4,1	22:35:00 12/10/2025
5,7	7,3	26,55	19	0,97	21,5	10	8,1	22:40:00 12/10/2025
5,5	7,2	26,54	18,8	0,97	21,5	7,2	7	22:45:00 12/10/2025
5,6	7,2	26,54	18,8	0,97	21,3	13,4	7,8	22:50:00 12/10/2025
5,2	7,3	26,53	18,8	0,96	21,5	7,7	5,8	22:55:00 12/10/2025
5,3	7,3	26,52	18,8	0,98	21,7	45,5	5,3	23:00:00 12/10/2025
5,8	7,3	26,5	18,8	0,97	21,7	45,4	2,5	23:05:00 12/10/2025
5,3	7,3	26,48	18,9	0,99	21,5	16,6	3	23:10:00 12/10/2025
5,6	7,3	26,47	18,8	1	21,7	30,1	2,7	23:15:00 12/10/2025
5,6	7,3	26,46	18,8	0,99	21,5	32,8	7,3	23:20:00 12/10/2025
5,5	7,3	26,46	18,8	0,97	21,5	17,8	7,3	23:25:00 12/10/2025
5,4	7,3	26,45	19	0,97	21,3	102,2	5	23:30:00 12/10/2025
5,8	7,3	26,45	19	0,99	21,2	6,8	7,2	23:35:00 12/10/2025
5,6	7,3	26,44	18,8	0,98	21,3	33,2	7,8	23:40:00 12/10/2025
5,5	7,3	26,44	18,8	0,97	21,3	12,1	7,8	23:45:00 12/10/2025
5,2	7,3	26,44	18,8	0,98	21,3	10	6,3	23:50:00 12/10/2025
5,8	7,3	26,42	18,9	0,97	21,5	53,2	2,7	23:55:00 12/10/2025
5,6	7,3	26,4	18,9	0,98	21,5	13	8	00:00:00 13/10/2025
5,7	7,3	26,39	18,8	0,97	21,3	8,6	1,7	00:05:00 13/10/2025
30,9	7,3	26,39	18,8	0,99	21,3	24,3	3,8	00:10:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,38	18,8	0,96	21,3	159	9,4	00:15:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,36	18,8	0,95	21,3	162,9	7,7	00:20:00 13/10/2025
7	7,3	26,36	18,8	0,98	21,3	161,2	8,1	00:25:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,36	18,8	0,97	21,3	164,8	5,8	00:30:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,35	18,8	0,95	21,3	157,6	4,8	00:35:00 13/10/2025
5,8	7,3	26,35	19	0,98	21,3	153,2	7,8	00:40:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,34	18,9	0,98	21,3	153,2	8	00:45:00 13/10/2025
7,7	7,3	26,32	18,8	0,97	21,3	150,4	8	00:50:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,3	18,8	0,98	21,2	149,7	6,9	00:55:00 13/10/2025
6	7,3	26,29	19	0,97	21,3	192,4	4,7	01:00:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,29	18,8	0,97	21,3	209,3	8,1	01:05:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,28	18,8	0,95	21,3	193,2	3,3	01:10:00 13/10/2025
5,7	7,3	26,28	18,8	0,99	21,5	142,7	3,3	01:15:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,27	18,8	0,97	21,3	144,6	2,3	01:20:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,26	18,8	0,96	21,3	153,9	1,9	01:25:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,26	18,8	0,96	21,3	151,4	7	01:30:00 13/10/2025
6,1	7,3	26,25	18,8	0,99	21,3	139,8	2,3	01:35:00 13/10/2025
5,5	7,2	26,23	18,9	0,96	21,2	135,5	2,2	01:40:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,22	18,8	0,96	21,2	138,1	7,2	01:45:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,21	18,9	0,97	21	131,9	3,1	01:50:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,2	18,8	0,96	21,3	132,4	8,6	01:55:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,2	18,8	0,95	21,3	175,1	4,5	02:00:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,19	18,8	0,96	21,3	160	7,7	02:05:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,19	18,8	0,96	21,3	129,3	7	02:10:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,18	18,8	0,97	21,3	173,8	8,1	02:15:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,18	18,7	0,96	21,3	126,8	3,1	02:20:00 13/10/2025
5,2	7,3	26,17	18,8	1,01	21,3	124,7	2,5	02:25:00 13/10/2025
5,1	7,3	26,15	18,8	0,97	21,3	111,7	5,5	02:30:00 13/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,4	7,3	26,14	18,8	0,96	21,2	124,3	2,2	02:35:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,13	18,8	0,95	21,3	155,4	4,5	02:40:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,13	18,8	0,95	21,3	116,4	2,7	02:45:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,12	18,8	0,95	21,3	113,6	2,3	02:50:00 13/10/2025
5,9	7,3	26,12	18,8	0,95	21,3	149,2	2,2	02:55:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,11	18,9	0,95	21,3	117,6	3,9	03:00:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,11	18,8	0,97	21	114,8	7,3	03:05:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,11	18,8	0,99	21	160,9	3,1	03:10:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,11	18,9	0,97	21	131,9	7,3	03:15:00 13/10/2025
5,2	7,3	26,1	18,8	0,97	21	115,6	7,8	03:20:00 13/10/2025
5,9	7,3	26,1	18,9	0,99	21	116,7	8	03:25:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,08	18,8	0,99	20,6	109	7,3	03:30:00 13/10/2025
5,5	7,3	26,07	18,8	1,01	21	125,6	3,1	03:35:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,06	18,8	0,97	21	102,9	7,3	03:40:00 13/10/2025
5,6	7,3	26,06	18,8	0,97	21	144,4	8,8	03:45:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,05	18,8	0,96	21	7,8	7,7	03:50:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,05	18,8	0,97	21	55,5	4,8	03:55:00 13/10/2025
5,4	7,3	26,04	18,8	0,97	21	22,1	1,9	04:00:00 13/10/2025
5,9	7,3	26,04	18,8	0,96	21	24,7	7,8	04:05:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,04	18,8	0,96	21	7,1	4,5	04:10:00 13/10/2025
5,3	7,3	26,03	18,8	0,96	21	6,9	7,2	04:15:00 13/10/2025
5,1	7,3	26,02	18,7	0,97	21	11,9	6,6	04:20:00 13/10/2025
5,2	7,3	26,01	18,8	0,96	20,6	39	6,9	04:25:00 13/10/2025
6	7,3	26	18,7	0,96	20,6	8,5	3,3	04:30:00 13/10/2025
5,6	7,3	25,99	18,7	0,95	20,6	22,3	2,7	04:35:00 13/10/2025
5,8	7,3	25,99	18,7	0,95	20,6	28,7	3	04:40:00 13/10/2025
5,6	7,3	25,99	18,7	0,97	20,4	30,1	8,1	04:45:00 13/10/2025
5,8	7,3	25,98	18,7	0,96	20,4	69,2	2,2	04:50:00 13/10/2025
5,7	7,3	25,98	18,5	0,96	20,4	9,3	7,7	04:55:00 13/10/2025
9,7	7,3	25,98	18,5	0,97	20,4	34,5	1,7	05:00:00 13/10/2025
5,7	7,3	25,97	18,6	0,97	20,2	38,4	2,2	05:05:00 13/10/2025
11,8	7,3	25,96	18,6	0,98	20,4	83,7	1,7	05:10:00 13/10/2025
5,5	7,3	25,95	18,6	0,96	20,4	19,9	3,8	05:15:00 13/10/2025
5,3	7,3	25,94	18,6	0,97	20,4	18,4	1,9	05:20:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,94	18,5	0,99	20,4	26,7	3	05:25:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,93	18,6	0,96	20,4	30,9	3,3	05:30:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,92	18,8	0,95	20,4	6,6	2,3	05:35:00 13/10/2025
5,5	7,3	25,92	18,7	0,95	20,4	14,5	3,1	05:40:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,92	18,7	0,95	20,4	34,5	2,7	05:45:00 13/10/2025
5,3	7,3	25,92	18,5	0,95	20,4	6,2	2,7	05:50:00 13/10/2025
5,6	7,3	25,92	18,8	0,94	20,4	5,7	3,1	05:55:00 13/10/2025
5,1	7,3	25,9	18,8	1	20,4	10,1	8,1	06:00:00 13/10/2025
5,8	7,3	25,89	18,8	0,97	20,4	64,1	4,1	06:05:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,89	18,8	0,97	20,4	13,9	3,8	06:10:00 13/10/2025
5,5	7,3	25,88	18,8	0,96	20,4	11,9	7	06:15:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,88	18,7	0,95	20,4	66,8	6,9	06:20:00 13/10/2025
5,7	7,3	25,87	18,8	0,95	20,4	50	8,4	06:25:00 13/10/2025
6,2	7,3	25,87	18,7	0,96	20,4	7,9	7,7	06:30:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,87	18,7	0,96	20,4	6,8	8,4	06:35:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,87	18,8	0,95	20,4	9,5	7,7	06:40:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,86	18,8	0,96	20,4	159,9	42,8	06:45:00 13/10/2025
7,1	7,3	25,85	18,8	0,99	20,4	160,5	100	06:50:00 13/10/2025
6	7,3	25,84	18,8	1	20,4	158,9	109,1	06:55:00 13/10/2025
6,4	7,3	25,83	18,8	0,99	20,4	192,1	113,1	07:00:00 13/10/2025
6,3	7,3	25,83	18,8	0,96	20,4	219,3	122,7	07:05:00 13/10/2025
5,7	7,3	25,82	18,8	0,95	20,4	153,6	85,9	07:10:00 13/10/2025
5,6	7,3	25,82	18,8	0,95	20,4	155,3	88,4	07:15:00 13/10/2025
6	7,3	25,82	18,7	0,96	20,4	183,8	74,4	07:20:00 13/10/2025
5,5	7,3	25,81	18,8	0,99	20,4	155,8	41,6	07:25:00 13/10/2025
5,3	7,3	25,8	18,8	0,96	20,4	180,2	67,7	07:30:00 13/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,4	7,3	25,79	18,8	0,97	20,4	156,5	84,5	07:35:00 13/10/2025
5,8	7,3	25,78	18,8	0,98	20,4	157,3	104,4	07:40:00 13/10/2025
5,4	7,3	25,78	18,8	0,97	20,4	153,5	106,1	07:45:00 13/10/2025
9,4	7,2	26,33	17,1	1,04	17,6	154,9	115,8	07:50:00 13/10/2025
6,7	7,1	26,77	17,1	0,97	16,7	154,3	108,9	07:55:00 13/10/2025
7,5	7	27,1	17,2	0,93	16,29	149,7	103,6	08:00:00 13/10/2025
7,2	7	27,95	17,2	0,93	16,7	152	108,1	08:05:00 13/10/2025
6,2	7	28,72	17,3	0,86	16,29	8,9	108,8	08:10:00 13/10/2025
5,3	7	29,35	17,3	0,94	15,8	6,1	114,4	08:15:00 13/10/2025
5,6	7	30,03	17,4	0,88	15,4	85,9	117,7	08:20:00 13/10/2025
5,9	7	30,25	17,6	0,8	15,6	30,9	125,8	08:25:00 13/10/2025
5,5	7	30,45	17,8	0,86	15,4	139,6	113	08:30:00 13/10/2025
5,4	7	30,58	17,8	0,84	14,3	134,8	115,3	08:35:00 13/10/2025
5,3	7	30,67	17,9	0,86	14,7	136,4	116,1	08:40:00 13/10/2025
5,2	7	30,77	18	0,88	14,7	137,4	108,9	08:45:00 13/10/2025
5,1	7	30,85	18,2	0,89	14,5	140	154,8	08:50:00 13/10/2025
5,2	7,1	30,92	18,4	0,9	14,5	140,7	175,3	08:55:00 13/10/2025
5,3	7,1	30,97	18,6	0,9	15,2	139,2	153,1	09:00:00 13/10/2025
5,2	7,1	31,01	18,9	0,89	15,2	140,8	147,2	09:05:00 13/10/2025
5,3	7	31,02	19	0,89	15,4	139,8	134,8	09:10:00 13/10/2025
5,8	7	31,06	19	0,9	15,4	142,5	134,8	09:15:00 13/10/2025
5,5	7	31,08	19	0,91	15,4	175,3	136,9	09:20:00 13/10/2025
5,6	7	31,09	19	0,91	15,4	153,3	132,7	09:25:00 13/10/2025
5,5	7	31,11	19,1	0,92	15,4	141,6	142,3	09:30:00 13/10/2025
5,1	7	31,11	19,1	0,95	15,4	141,1	141,6	09:35:00 13/10/2025
5,2	7	31,14	19,2	0,95	15,4	142,2	148,3	09:40:00 13/10/2025
5,9	7	31,15	19,3	0,96	17,2	143	154,8	09:45:00 13/10/2025
5,4	7	31,18	19,7	0,91	16,5	161,4	123	09:50:00 13/10/2025
5,4	7	31,21	20,6	0,92	15,6	142,1	128,89	09:55:00 13/10/2025
5,3	7	31,27	20,6	0,91	15,4	142,2	126,9	10:00:00 13/10/2025
5,3	7	31,31	21	0,96	15,6	144,6	128	10:05:00 13/10/2025
19,1	7	31,37	21,3	0,95	15,6	155,8	154,1	10:10:00 13/10/2025
5,3	7	31,42	21,5	0,94	16,29	160,3	189,4	10:15:00 13/10/2025
5,5	7	31,46	21,8	0,96	16,5	154,1	203	10:20:00 13/10/2025
5,5	7	31,49	22	0,95	16,7	157,6	141,3	10:25:00 13/10/2025
5,8	7	31,54	22,3	0,94	16,7	157,2	146,1	10:30:00 13/10/2025
5,1	7	31,58	22,7	0,96	16,9	158,9	153,9	10:35:00 13/10/2025
5,1	7	31,61	22,8	0,96	17,6	160,3	152,3	10:40:00 13/10/2025
5,2	7	31,65	23,1	0,97	17,8	203,5	147,2	10:45:00 13/10/2025
5,2	7	31,69	23,3	1	17,8	162,9	143,4	10:50:00 13/10/2025
5,2	7	31,73	23,6	0,98	18	163,4	137,3	10:55:00 13/10/2025
5,3	7	31,77	24	0,98	18	184,3	138,9	11:00:00 13/10/2025
5,2	7	31,8	24	0,96	18	171	138,3	11:05:00 13/10/2025
5,3	7	31,84	24	0,98	18,2	165,4	125,5	11:10:00 13/10/2025
5,5	7	31,87	24,2	0,97	18,7	168,7	113,1	11:15:00 13/10/2025
5,3	7	31,88	24,4	0,88	18,7	186,9	113,9	11:20:00 13/10/2025
6,2	7	31,86	24,4	0,92	18,7	168,3	111,1	11:25:00 13/10/2025
6,6	7	31,83	24,5	0,95	18,7	169,5	128,1	11:30:00 13/10/2025
6,3	7	31,82	24,6	0,98	18,7	172,9	135,6	11:35:00 13/10/2025
6,3	7	31,8	24,7	0,98	18,9	171,2	134,4	11:40:00 13/10/2025
6,6	7	31,79	24,8	0,99	18,9	169,8	133,3	11:45:00 13/10/2025
9,2	7	31,78	25,8	0,91	20,2	170	138,9	11:50:00 13/10/2025
7,3	7	31,77	26,2	0,91	20,4	171,2	178	11:55:00 13/10/2025
7,1	7	31,78	26,6	0,93	21	171,5	166,1	12:00:00 13/10/2025
6,9	7	31,81	26,9	0,93	21,5	172,3	151,4	12:05:00 13/10/2025
7,2	7	31,83	27,5	0,95	21,9	188,2	143,9	12:10:00 13/10/2025
8	7	31,87	27,7	0,96	21,7	168,8	130,2	12:15:00 13/10/2025
7,6	7	31,89	27,7	0,96	21,7	168,2	124,5	12:20:00 13/10/2025
7,1	7	31,93	28	0,95	22,6	169,8	127,7	12:25:00 13/10/2025
7,4	7	31,98	28,2	0,97	22,4	190,6	110,6	12:30:00 13/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,1	7,1	32,02	28,5	0,96	22,4	169,9	80,3	12:35:00 13/10/2025
6,7	7,1	32,06	28,5	0,98	22,6	174,9	75	12:40:00 13/10/2025
7,1	7,1	32,1	28,6	0,94	23	169,5	76,9	12:45:00 13/10/2025
7,1	7,1	32,12	28,8	0,97	23	170,3	92,7	12:50:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,13	29,3	0,99	23,4	170,4	120,8	12:55:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,13	29,3	0,98	23,4	167,9	123,9	13:00:00 13/10/2025
7,4	7,1	32,14	29,4	0,98	23,7	168,8	127,7	13:05:00 13/10/2025
7,2	7,1	32,14	29,6	0,99	23,7	168,1	132,8	13:10:00 13/10/2025
7,6	7,1	32,13	29,7	0,98	23,7	178,8	134,2	13:15:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,12	29,8	0,98	23,7	171	137,7	13:20:00 13/10/2025
8,4	7,1	32,11	29,5	0,98	23,7	169,2	98,1	13:25:00 13/10/2025
8,1	7,1	32,1	29,3	0,99	23,9	168,8	91,7	13:30:00 13/10/2025
8,3	7,1	32,1	29,3	1	23,9	183,5	105	13:35:00 13/10/2025
8,8	7,1	32,08	29,1	1	23,9	168,4	130,2	13:40:00 13/10/2025
8,4	7,1	31,99	29,3	1,13	23,9	168,2	136,7	13:45:00 13/10/2025
8,9	7,1	32,02	29,8	0,95	25,7	168,1	136,7	13:50:00 13/10/2025
8,1	7,1	32,02	30,4	0,93	25,1	175,3	122,2	13:55:00 13/10/2025
9,1	7,1	32,03	30,7	0,95	25,3	176,8	124,1	14:00:00 13/10/2025
9,2	7,1	32,06	30,6	0,96	25,3	166,5	122,2	14:05:00 13/10/2025
8,6	7,1	32,08	30,7	0,98	25,5	186	127,2	14:10:00 13/10/2025
8,7	7,1	32,11	30,8	1,01	25,5	231,5	147,2	14:15:00 13/10/2025
7,9	7,1	32,15	30,9	1	25,5	186	153	14:20:00 13/10/2025
7,4	7,1	32,18	31,2	1	25,5	183,9	157,8	14:25:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,2	31,2	1	25,5	186	156,6	14:30:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,23	31,3	0,99	25,7	182,5	155,8	14:35:00 13/10/2025
7,4	7,1	32,26	31,7	0,99	26,1	184,6	158	14:40:00 13/10/2025
7,9	7,1	32,29	31,5	0,99	26,1	184,3	158,6	14:45:00 13/10/2025
7,8	7,1	32,3	32	0,99	26,1	188,6	156,1	14:50:00 13/10/2025
7,8	7,1	32,3	32,2	0,99	26,4	184,7	188,1	14:55:00 13/10/2025
7	7,1	32,3	32,3	0,99	26,5	184,7	201,6	15:00:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,3	32,3	0,99	26,6	187,1	188,1	15:05:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,29	32,59	0,99	26,6	199,9	172,8	15:10:00 13/10/2025
7,4	7,1	32,29	32,9	1	26,6	187,1	136,4	15:15:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,28	33,1	1,01	26,8	188,2	136,1	15:20:00 13/10/2025
7,8	7,1	32,25	33,1	1	26,6	191	138,8	15:25:00 13/10/2025
8	7,1	32,23	33,2	0,99	26,8	192,1	129,2	15:30:00 13/10/2025
7,7	7,1	32,2	33,4	1	27,2	192,4	155,8	15:35:00 13/10/2025
7,9	7,1	32,18	33,5	1,01	27,2	189,9	157	15:40:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,15	33,6	1,02	27,2	242,6	160,5	15:45:00 13/10/2025
8,8	7,1	32,11	33,7	0,85	27,7	190,7	157	15:50:00 13/10/2025
8,5	7,1	32,1	34,3	0,92	27,9	190,1	159,4	15:55:00 13/10/2025
8	7,1	32,08	34,5	0,96	27,9	201,7	171,6	16:00:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,07	34,7	0,98	27,9	191,8	201,4	16:05:00 13/10/2025
7,8	7,1	32,06	34,9	1	28,1	180,1	207,5	16:10:00 13/10/2025
11	7,1	32,06	15,5	1	15,4	181,2	184,1	16:15:00 13/10/2025
7,8	7,1	32,05	15,6	0,95	15,2	181	200,3	16:20:00 13/10/2025
7,5	7,1	32,04	15,8	0,94	15,2	180,1	161,9	16:25:00 13/10/2025
7,3	7,1	32,04	16	0,96	15,2	201,7	155	16:30:00 13/10/2025
7	7,1	32,03	16,4	0,98	15,6	215	149,2	16:35:00 13/10/2025
8,1	7,1	32,02	16,5	0,99	15,6	200,1	162,2	16:40:00 13/10/2025
7,2	7,1	32	16,5	0,99	15,6	185,1	170,5	16:45:00 13/10/2025
7,1	7,1	31,97	16,7	0,98	15,6	182,2	156,1	16:50:00 13/10/2025
7,6	7,1	31,95	16,8	1	15,8	186	176,4	16:55:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,91	16,9	1,04	15,6	186,2	176,1	17:00:00 13/10/2025
7	7,1	31,87	16,9	1,05	15,8	183	185,3	17:05:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,82	17	1,03	15,8	184,5	180	17:10:00 13/10/2025
7,4	7,1	31,78	17,1	1,02	15,8	184,9	175,9	17:15:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,74	17,1	1,04	15,8	212,4	164,2	17:20:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,71	17,2	1,06	16,29	184,6	165,6	17:25:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,67	17,2	1,01	16,29	216,9	156,9	17:30:00 13/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7	7,1	31,61	17,2	1,03	16,5	212,5	153,3	17:35:00 13/10/2025
7,5	7,1	31,58	17,3	0,98	16,5	185,6	155,6	17:40:00 13/10/2025
7,7	7,1	31,53	17,4	0,98	16,5	198	162,8	17:45:00 13/10/2025
7,6	7,1	31,49	17,6	0,91	16,5	182,9	160	17:50:00 13/10/2025
7,7	7,1	31,47	17,5	0,97	16,5	185,2	148,6	17:55:00 13/10/2025
7,2	7,1	31,43	17,6	1	16,5	185,2	170,6	18:00:00 13/10/2025
7,2	7,1	31,4	17,6	0,98	16,5	188	151,4	18:05:00 13/10/2025
7,6	7,1	31,34	17,8	1,09	16,7	187,3	125,6	18:10:00 13/10/2025
7,8	7,1	31,33	17,8	0,97	16,7	180,6	150,3	18:15:00 13/10/2025
7,3	7,1	31,29	17,9	0,87	16,7	193,9	147,7	18:20:00 13/10/2025
6,9	7,1	31,23	17,9	0,96	16,9	180,2	143,1	18:25:00 13/10/2025
7,1	7,1	31,21	17,8	0,92	16,9	194,1	135,3	18:30:00 13/10/2025
7,2	7,1	31,18	17,6	0,94	16,9	181,2	136,1	18:35:00 13/10/2025
7,1	7,1	31,15	17,7	0,99	16,9	230,8	135,9	18:40:00 13/10/2025
6,9	7,1	31,11	17,7	0,95	17	213,5	126,4	18:45:00 13/10/2025
7,1	7,1	31,06	17,8	0,91	17	182,5	129,2	18:50:00 13/10/2025
7,1	7,1	31,03	17,9	0,84	17	259,4	123,9	18:55:00 13/10/2025
6,9	7,1	30,97	17,8	0,91	16,9	180,2	129,5	19:00:00 13/10/2025
7	7,1	30,94	17,9	0,87	17,2	268	122,5	19:05:00 13/10/2025
7	7,1	30,92	17,9	0,91	17,2	179,6	136,4	19:10:00 13/10/2025
7	7,1	30,9	18	0,94	17,2	178,6	123,8	19:15:00 13/10/2025
6,9	7,1	30,82	18	1	17,2	211,4	129,39	19:20:00 13/10/2025
7,1	7,1	30,81	18	0,94	17,2	176,7	132,8	19:25:00 13/10/2025
7	7,1	30,79	18	0,86	17,6	178,8	90,9	19:30:00 13/10/2025
7,3	7,1	30,76	18	1,03	17,6	179,4	137,7	19:35:00 13/10/2025
7,1	7,1	30,73	18,1	1,05	17,6	179,1	151,7	19:40:00 13/10/2025
7	7,1	30,7	18,2	0,91	17,2	177,6	164,2	19:45:00 13/10/2025
6,9	7,1	30,67	18,1	0,95	17,2	194,9	166,1	19:50:00 13/10/2025
6,6	7,1	30,62	18,2	0,93	17,2	178,6	160,8	19:55:00 13/10/2025
7,2	7,1	30,53	18,2	0,98	17,2	176,6	166,4	20:00:00 13/10/2025
7	7,1	30,54	18,2	0,9	17,2	207,5	167,2	20:05:00 13/10/2025
7,1	7,1	30,49	18,3	0,93	17,2	178,3	165,8	20:10:00 13/10/2025
7	7,1	30,48	18,3	0,94	17,2	196,6	168,1	20:15:00 13/10/2025
7	7,1	30,45	18,3	0,89	17,2	192,9	179,8	20:20:00 13/10/2025
6,7	7,1	30,42	18,4	0,94	17,2	229,1	180,2	20:25:00 13/10/2025
7	7,1	30,4	18,4	0,92	17,2	193,6	173,1	20:30:00 13/10/2025
6,8	7,1	30,37	18,5	1,02	17,2	203	149,4	20:35:00 13/10/2025
6,6	7,1	30,34	18,5	0,91	17,2	200,4	152,7	20:40:00 13/10/2025
7	7,1	30,31	18,5	0,98	17,2	193,9	156,9	20:45:00 13/10/2025
6,8	7,1	30,27	18,5	0,93	17,5	194	151,1	20:50:00 13/10/2025
6,8	7,1	30,23	18,5	0,97	17,6	193	167,2	20:55:00 13/10/2025
8,1	7,1	30,22	18,6	1,01	17,6	208,1	214,2	21:00:00 13/10/2025
7	7,1	30,18	18,6	0,93	17,6	194,1	249,2	21:05:00 13/10/2025
7	7,1	30,17	18,6	0,86	17,6	192,1	258,79	21:10:00 13/10/2025
6,7	7,1	30,1	18,6	0,94	17,6	195,5	255,2	21:15:00 13/10/2025
7	7,1	30,08	18,7	0,91	17,6	192,8	255	21:20:00 13/10/2025
7	7,1	30,05	18,7	0,96	17,6	200,3	247,3	21:25:00 13/10/2025
8	7,1	30,04	18,7	0,96	17,8	193,2	203,9	21:30:00 13/10/2025
6,7	7,1	30	18,7	1,02	17,6	191,8	178,8	21:35:00 13/10/2025
7,3	7,1	29,98	18,8	1,02	17,6	194,1	173,9	21:40:00 13/10/2025
7,4	7,1	29,95	18,8	1,01	17,6	194,9	174,4	21:45:00 13/10/2025
7	7,1	29,93	18,8	0,89	17,2	278	170,3	21:50:00 13/10/2025
6,7	7,1	29,86	18,8	1	17,6	192,9	163,8	21:55:00 13/10/2025
6,6	7,1	29,85	18,8	0,93	17,6	193	148,4	22:00:00 13/10/2025
6,7	7,1	29,81	18,9	0,93	17,6	205,7	141,4	22:05:00 13/10/2025
6,8	7,1	29,81	18,8	0,99	17,6	192,8	149,8	22:10:00 13/10/2025
6,6	7,1	29,78	18,8	0,99	17,6	190,2	138,4	22:15:00 13/10/2025
6,6	7,1	29,75	19	1,01	17,6	180,2	155,5	22:20:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,73	18,8	1,02	17,6	230,4	147	22:25:00 13/10/2025
6,7	7,2	29,71	18,9	0,94	17,6	182,5	104,1	22:30:00 13/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,7	7,2	29,67	18,9	0,87	17,6	223,2	94,7	22:35:00 13/10/2025
6,9	7,2	29,66	19	0,86	17,8	182,1	110,3	22:40:00 13/10/2025
6,7	7,2	29,65	19,1	0,85	17,8	182,7	133,6	22:45:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,58	19,1	0,99	17,8	180,7	136,7	22:50:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,58	19	0,93	17,8	181	138,8	22:55:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,53	19,1	0,97	17,8	179,6	137,2	23:00:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,52	19,1	0,86	17,8	179,6	141,9	23:05:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,51	19,2	0,93	17,8	180,7	140,8	23:10:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,49	19,2	0,98	17,8	179,7	137,2	23:15:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,47	19,2	1,02	17,8	178	95,8	23:20:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,44	19,3	1,02	17,8	178,8	98,1	23:25:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,41	19,3	1	17,8	178,6	103	23:30:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,38	19,3	0,93	18	178	101,9	23:35:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,36	19,3	0,91	17,8	178,3	139,7	23:40:00 13/10/2025
6,7	7,2	29,33	19,3	0,91	17,8	178,9	136,4	23:45:00 13/10/2025
6,5	7,2	29,3	19,3	0,86	17,8	221,4	132,7	23:50:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,29	19,3	0,98	18	178,8	135,2	23:55:00 13/10/2025
6,6	7,2	29,27	19,3	0,98	18	196,2	172,8	00:00:00 14/10/2025
6,6	7,2	29,24	19,4	0,91	18	179,4	179,8	00:05:00 14/10/2025
6,5	7,2	29,23	19,4	0,97	18	182,3	156,4	00:10:00 14/10/2025
6,6	7,2	29,2	19,4	0,91	18	174,2	152,3	00:15:00 14/10/2025
6,9	7,2	29,17	19,4	0,86	18	170,4	146,6	00:20:00 14/10/2025
6,7	7,2	29,15	19,5	0,91	18	224,1	146,9	00:25:00 14/10/2025
6,5	7,2	29,08	19,5	0,99	18	170,7	154,2	00:30:00 14/10/2025
6,4	7,2	29,11	19,4	0,9	18	170,9	156,6	00:35:00 14/10/2025
6,7	7,2	29,08	19,5	0,94	18	170,5	136,9	00:40:00 14/10/2025
6,4	7,2	29,06	19,4	0,97	18	172,9	143,9	00:45:00 14/10/2025
6,7	7,2	29,04	19,5	1	18	171,2	144,4	00:50:00 14/10/2025
6,7	7,2	28,99	19,6	0,98	18	172,9	146,3	00:55:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,95	19,6	0,97	18	203,7	161,9	01:00:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,95	19,6	0,88	18	170,3	165,9	01:05:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,94	19,5	0,83	18	182,9	164,8	01:10:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,92	19,6	0,84	18	176,1	170,3	01:15:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,9	19,6	0,91	18	170,5	177,8	01:20:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,88	19,6	0,96	18	173,1	175	01:25:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,84	19,5	0,96	18	170,4	145,8	01:30:00 14/10/2025
7,1	7,2	28,82	19,6	0,89	18	172,8	135,2	01:35:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,78	19,6	0,9	18	170,1	154,7	01:40:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,75	19,7	0,98	18	193,2	168,9	01:45:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,73	19,7	0,98	18	169,8	169,5	01:50:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,74	19,7	0,91	18,2	172,2	171,9	01:55:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,72	19,7	0,97	18,2	171,1	146,7	02:00:00 14/10/2025
8,9	7,2	28,7	19,4	0,94	18,2	172,9	148,6	02:05:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,68	19,4	0,94	18,2	172,8	152,3	02:10:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,67	19,6	0,98	18,2	192,5	152,3	02:15:00 14/10/2025
6,8	7,2	28,61	19,6	1	18	193,4	181,1	02:20:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,58	19,5	0,97	18,2	186,6	177,2	02:25:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,59	19,7	0,92	18,2	187,3	173,1	02:30:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,57	19,5	0,88	18,2	188,3	212,5	02:35:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,54	19,5	0,89	18,2	188,8	220,6	02:40:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,54	19,5	0,94	18,2	188,8	216,9	02:45:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,53	19,6	0,97	18,2	187,1	220,3	02:50:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,5	19,7	0,87	18,2	186,7	195,2	02:55:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,47	19,6	0,96	18	191,4	194,2	03:00:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,46	19,7	0,86	18,2	186,9	210,8	03:05:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,44	19,6	0,88	18,2	191,8	210,3	03:10:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,41	19,7	0,94	18,2	212,3	201,4	03:15:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,38	19,6	0,94	18,2	187,7	179,8	03:20:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,38	19,6	0,89	18,2	185,1	164,8	03:25:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,35	19,6	0,87	18,2	197,2	167,2	03:30:00 14/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,3	7,2	28,33	19,7	0,95	18	188,2	158,6	03:35:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,32	19,6	0,95	18,2	188,5	167,5	03:40:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,3	19,6	0,99	18,2	187,2	169,5	03:45:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,29	19,8	0,98	18,2	196,2	178,4	03:50:00 14/10/2025
6,9	7,2	28,27	19,5	0,92	18,2	203,9	195	03:55:00 14/10/2025
6,2	7,2	28,21	19,5	1	18,2	187,8	213,4	04:00:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,18	19,5	0,99	18,2	187,2	205,2	04:05:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,18	19,6	0,96	18,2	184,1	196,9	04:10:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,18	19,5	0,91	18,6	197,1	188,1	04:15:00 14/10/2025
6,2	7,2	28,17	19,6	0,86	18,7	199,5	180	04:20:00 14/10/2025
6,9	7,2	28,14	19,7	0,92	18,2	175,9	172,3	04:25:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,13	19,6	0,88	18,2	175,1	152,5	04:30:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,11	19,7	0,9	18,2	179,7	168,3	04:35:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,1	19,7	0,95	18,2	210	147,7	04:40:00 14/10/2025
6,6	7,2	28,07	19,7	1	18,2	177,1	127	04:45:00 14/10/2025
6,4	7,2	28,07	19,6	0,98	18,7	213	127,7	04:50:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,05	19,7	1,02	18,7	181,6	125,3	04:55:00 14/10/2025
6,5	7,2	28,05	19,7	0,99	18,4	174,2	143,9	05:00:00 14/10/2025
6,3	7,2	28,02	19,7	0,92	18,2	175,6	150,6	05:05:00 14/10/2025
6,3	7,2	27,99	19,7	0,98	18,7	174,6	140,8	05:10:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,96	19,7	0,98	18,7	173,4	142,8	05:15:00 14/10/2025
7,2	7,2	27,96	19,7	0,88	18,7	174,6	134,2	05:20:00 14/10/2025
6,4	7,2	27,95	19,7	0,85	18,7	175,9	140,8	05:25:00 14/10/2025
6,4	7,2	27,94	19,8	0,85	18,7	184,1	138,8	05:30:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,92	19,7	0,86	18,2	206,9	134,2	05:35:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,91	19,7	0,88	18,2	171,8	131,7	05:40:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,89	19,7	0,94	18,2	219,2	136,6	05:45:00 14/10/2025
6,4	7,2	27,87	19,8	0,97	18,7	183	135,8	05:50:00 14/10/2025
6,3	7,2	27,86	19,8	0,98	18,7	183,6	135,9	05:55:00 14/10/2025
6,2	7,2	27,85	19,7	0,93	18,7	172,5	123,3	06:00:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,83	19,8	0,88	18,7	173,3	165,6	06:05:00 14/10/2025
6,4	7,2	27,79	19,7	1,01	18,7	173,9	153,4	06:10:00 14/10/2025
6,3	7,2	27,74	19,7	0,98	18,7	192,4	131,9	06:15:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,77	19,7	0,91	18,2	164,9	138	06:20:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,73	19,8	0,94	18,7	164,3	143,8	06:25:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,73	19,8	0,87	18,7	165,7	137,2	06:30:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,7	19,8	0,89	18,7	166,7	145,3	06:35:00 14/10/2025
7,6	7,2	27,71	19,8	0,9	18,7	166,5	150,3	06:40:00 14/10/2025
7	7,2	27,68	19,8	0,94	18,7	188	152,7	06:45:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,67	19,8	0,98	18,7	166	160,5	06:50:00 14/10/2025
6,7	7,2	27,67	19,8	0,87	18,7	338,1	163	06:55:00 14/10/2025
6,9	7,2	27,64	19,8	1,01	18,7	337,9	160,5	07:00:00 14/10/2025
6,5	7,2	27,57	19,8	0,99	18,7	335,9	167,7	07:05:00 14/10/2025
7,1	7,2	27,58	19,8	0,97	18,7	335,1	171,4	07:10:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,57	19,8	0,9	18,7	331,6	175,5	07:15:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,58	19,8	0,87	18,7	332,6	160	07:20:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,56	19,9	0,88	18,7	353,3	139,1	07:25:00 14/10/2025
6,8	7,2	27,55	19,9	0,89	18,7	170,4	132,8	07:30:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,54	19,9	0,91	18,7	169,3	94,5	07:35:00 14/10/2025
6,8	7,2	27,51	19,9	0,99	18,7	186,3	76,9	07:40:00 14/10/2025
6,9	7,2	27,48	19,8	1,02	18,7	169,9	135,9	07:45:00 14/10/2025
6,6	7,2	27,45	19,9	0,99	18,7	177,1	145,3	07:50:00 14/10/2025
14,3	7,2	27,88	19,9	1,12	20,4	169,9	145,3	07:55:00 14/10/2025
11,3	7	28,16	20,5	0,95	18,2	170,4	146,9	08:00:00 14/10/2025
9,1	7	28,5	20,9	0,9	16,9	169,4	149,8	08:05:00 14/10/2025
8,9	6,9	29,23	20,8	0,87	18	168,7	150,9	08:10:00 14/10/2025
8,7	6,9	29,68	21,2	0,92	17,6	169	153	08:15:00 14/10/2025
8,4	6,9	30,11	20,3	0,89	22,6	180,7	150,2	08:20:00 14/10/2025
7,5	6,9	30,56	20,4	0,92	21,7	214,7	159,2	08:25:00 14/10/2025
7,4	6,9	30,83	20,5	0,89	21,5	169,8	148	08:30:00 14/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,1	6,9	31,15	20,4	0,9	21,7	170,9	137,3	08:35:00 14/10/2025
6,9	6,9	31,46	19,8	0,9	21,7	171,1	138,1	08:40:00 14/10/2025
6,6	6,9	31,46	19,7	0,77	21,7	170,7	126,4	08:45:00 14/10/2025
6,9	6,9	31,46	19,1	0,79	21,9	170,3	127,3	08:50:00 14/10/2025
6,9	6,9	31,46	19,2	0,84	21,9	171,2	125,8	08:55:00 14/10/2025
6,6	6,9	31,44	19,2	0,84	21,9	171,5	126,6	09:00:00 14/10/2025
6,8	6,9	31,43	19,4	0,88	21,9	171,4	182,7	09:05:00 14/10/2025
6,6	6,9	31,43	19,3	0,9	21,9	171	182,3	09:10:00 14/10/2025
6,7	6,9	31,42	19,4	0,9	21,9	170,9	159,5	09:15:00 14/10/2025
6,8	6,9	31,4	19,4	0,91	21,9	168,7	150,9	09:20:00 14/10/2025
6,5	6,9	31,38	19,3	0,92	21,9	171,7	141,9	09:25:00 14/10/2025
6,6	6,9	31,38	19,3	0,92	21,9	182,1	143,1	09:30:00 14/10/2025
6,7	6,9	31,35	19,4	0,92	22,4	159,4	135,9	09:35:00 14/10/2025
6,6	6,9	31,33	19,4	0,95	22,4	161,5	136,4	09:40:00 14/10/2025
9,1	6,9	31,25	16,5	1,15	15,2	162,9	128,8	09:45:00 14/10/2025
7,6	6,9	31,61	16,8	0,99	14,5	164,5	130,2	09:50:00 14/10/2025
7,8	6,9	31,49	17	0,84	14,3	164,4	131,7	09:55:00 14/10/2025
7,5	6,9	31,54	17,1	0,91	14,3	172,2	127	10:00:00 14/10/2025
7,6	7	31,64	17,5	0,95	14,3	165,4	87,8	10:05:00 14/10/2025
7,4	7	32	16,9	0,93	14,5	165,3	96,6	10:10:00 14/10/2025
7,5	7	32,32	16,29	0,94	14,7	165,1	96,4	10:15:00 14/10/2025
7,7	7	32,64	16,5	0,93	14,7	167,3	103	10:20:00 14/10/2025
7,4	7	32,72	16,4	0,94	17,6	165,7	136,7	10:25:00 14/10/2025
7,2	7	32,76	16,1	0,95	17,8	166,1	139,7	10:30:00 14/10/2025
7,4	7	32,79	16,4	1	17,8	165,4	118	10:35:00 14/10/2025
8,1	7	32,84	16,4	0,94	17,8	164,4	99,2	10:40:00 14/10/2025
6,9	7,1	32,74	16,6	0,81	17,8	166	119,5	10:45:00 14/10/2025
7,4	7,1	32,67	16,5	0,82	17,8	165,9	145,3	10:50:00 14/10/2025
6,9	7,1	32,63	16,5	0,9	18	166,8	154,2	10:55:00 14/10/2025
7,2	7	32,51	16,4	0,9	18	181,2	159,5	11:00:00 14/10/2025
7,2	7	32,5	15,9	0,9	18,2	188,5	159,7	11:05:00 14/10/2025
7,1	7	32,42	16	0,9	18,2	166,4	158,8	11:10:00 14/10/2025
7,2	7	32,38	16,1	0,88	18,2	183	167,5	11:15:00 14/10/2025
8,2	7	32,3	16,1	0,91	18,2	168,1	172,8	11:20:00 14/10/2025
8,8	7	32,25	16,1	0,91	18,2	165,5	148,4	11:25:00 14/10/2025
7,1	7	32,2	16,2	0,93	18,7	167,2	144,7	11:30:00 14/10/2025
7,3	7	32,14	16,2	0,94	18,2	184	147,5	11:35:00 14/10/2025
7,1	7	32,07	16,6	0,93	18,7	185,7	149,4	11:40:00 14/10/2025
10,3	7	32,08	15,8	0,91	19,1	185,7	199,1	11:45:00 14/10/2025
9,1	7	32,4	15,7	0,98	16,29	186	218,1	11:50:00 14/10/2025
9,5	7	32,36	16	0,91	16,5	185,7	210,8	11:55:00 14/10/2025
9,6	7	32,37	16,4	0,91	16,7	186,2	180,9	12:00:00 14/10/2025
10,3	7	32,59	16,9	1	17,6	199,9	199,7	12:05:00 14/10/2025
9,9	7	32,66	17,1	0,93	17,6	184,9	216,9	12:10:00 14/10/2025
10,2	7	32,89	17,4	0,92	18,2	187,1	228,3	12:15:00 14/10/2025
11,4	6,9	32,97	18,1	0,96	19,1	185,8	196,7	12:20:00 14/10/2025
11,2	6,9	32,98	18,3	0,92	19,5	189	195,6	12:25:00 14/10/2025
10	6,9	33,11	18,9	0,96	20	193,8	200	12:30:00 14/10/2025
11,7	6,9	33,19	19,3	0,97	21,5	186,1	189,4	12:35:00 14/10/2025
13,5	7	33,23	20,3	0,99	22,4	189,6	195,6	12:40:00 14/10/2025
9,8	7	33,12	21,2	0,84	22,7	196	159,7	12:45:00 14/10/2025
11,4	7	33,08	21,9	0,85	23,4	202	156,6	12:50:00 14/10/2025
11,2	7	33,07	22,3	0,95	23,7	187,5	158	12:55:00 14/10/2025
10,2	6,9	33,05	22,7	0,9	23,7	188,5	140,6	13:00:00 14/10/2025
10,3	6,9	33,02	23	0,92	24,1	191,2	169,8	13:05:00 14/10/2025
11	6,9	32,97	23,6	0,97	24,4	188,3	168	13:10:00 14/10/2025
9,9	6,9	32,9	23,9	0,96	24,8	190,2	170,6	13:15:00 14/10/2025
10,3	6,9	32,85	24,1	0,95	24,4	187,1	166,9	13:20:00 14/10/2025
10,2	6,9	32,81	24,4	0,95	25,1	186,9	171,1	13:25:00 14/10/2025
10,1	6,9	32,76	24,7	0,95	25,3	214,2	175,5	13:30:00 14/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,1	6,9	32,69	24,8	0,95	25,1	175,9	164,1	13:35:00 14/10/2025
10	6,9	32,62	25,1	0,95	25,5	202,9	128,8	13:40:00 14/10/2025
14,9	6,9	32,6	25,1	1,02	27,4	175,9	152,3	13:45:00 14/10/2025
11,5	6,9	32,58	27	0,9	28,5	178	160,8	13:50:00 14/10/2025
9,8	7	32,58	28,2	0,9	29	177,8	163,3	13:55:00 14/10/2025
11,3	7	32,58	28,8	0,92	29,7	179,9	159,2	14:00:00 14/10/2025
10,2	7	32,59	29,2	0,92	29,8	176,1	136,1	14:05:00 14/10/2025
10,4	7	32,62	29,7	0,93	30,3	178,8	131,3	14:10:00 14/10/2025
10,7	7	32,64	29,8	0,94	30,3	181,3	130	14:15:00 14/10/2025
10,2	7,1	32,7	30,1	0,95	30,9	179,6	120,2	14:20:00 14/10/2025
10,7	7,1	32,75	30,4	0,95	30,5	193	140,3	14:25:00 14/10/2025
10,5	7,1	32,78	30,7	0,95	30,5	180	141,1	14:30:00 14/10/2025
10,4	7,1	32,83	30,9	0,94	31,4	180	135	14:35:00 14/10/2025
9,3	7,1	32,86	30,9	0,92	31,2	178,9	140,8	14:40:00 14/10/2025
10,6	7,1	32,9	31,3	0,95	31,4	215,6	136,1	14:45:00 14/10/2025
9,6	7,1	32,93	31,7	0,94	31,4	180,8	145	14:50:00 14/10/2025
9,5	7,1	32,95	31,7	0,94	31,4	180,1	143,1	14:55:00 14/10/2025
10,2	7,1	32,95	32	0,95	32,09	179,9	139,7	15:00:00 14/10/2025
10	7,1	32,96	32,2	0,95	31,6	183,5	143,4	15:05:00 14/10/2025
9,6	7,1	32,95	32,3	0,95	32,09	182,1	184,5	15:10:00 14/10/2025
9,7	7,1	32,92	32,3	0,98	32,09	182,3	178,4	15:15:00 14/10/2025
10,2	7,1	32,91	32,2	1,01	31,6	186,9	167,2	15:20:00 14/10/2025
9,6	7	32,87	32,3	1,01	32,09	186	143	15:25:00 14/10/2025
9,9	7	32,83	32,4	1,01	32,09	187,7	122,3	15:30:00 14/10/2025
10,5	7	32,79	32,2	0,94	31,6	182,5	123,8	15:35:00 14/10/2025
9,9	7	32,72	32,2	0,98	32,09	182,3	121,6	15:40:00 14/10/2025
10,1	7	32,67	32,3	0,97	32,09	183,9	126,6	15:45:00 14/10/2025
9,4	7	32,62	32,3	1,01	32,09	183,6	139,1	15:50:00 14/10/2025
9,8	7	32,56	32,3	0,94	32,09	184,9	133,8	15:55:00 14/10/2025
10,5	7	32,52	32,4	0,94	32,09	184,7	130	16:00:00 14/10/2025
9,5	7	32,46	32,3	0,96	32,09	185,7	129,7	16:05:00 14/10/2025
9,8	7	32,42	32,5	1	32,09	214,3	126,4	16:10:00 14/10/2025
9,5	7	32,36	32,4	0,96	32,2	185,2	153,8	16:15:00 14/10/2025
9,4	7	32,3	32,4	0,92	32,2	184,9	157,8	16:20:00 14/10/2025
9,5	7	32,24	32,4	0,95	32,2	189,1	169,7	16:25:00 14/10/2025
9,6	7	32,21	30,8	0,94	32,2	206,4	177,5	16:30:00 14/10/2025
10,8	7	32,15	30,8	0,98	32,2	188,8	174,4	16:35:00 14/10/2025
9,9	7	32,11	29,9	0,93	32,2	189,3	154,2	16:40:00 14/10/2025
10	7	32,04	29,7	0,93	32,2	189,1	144,4	16:45:00 14/10/2025
9,6	7	31,99	29,7	0,93	32,2	190	137,2	16:50:00 14/10/2025
9,3	7	31,95	29,7	0,98	32,09	231,6	132,7	16:55:00 14/10/2025
9,5	7	31,92	29,7	0,91	32,09	188,8	139,8	17:00:00 14/10/2025
9,3	7	31,85	29,7	0,95	31,6	195,7	155	17:05:00 14/10/2025
9,2	7,1	31,81	29,8	0,98	32,09	206,5	168,8	17:10:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,77	29,8	0,94	32,09	191	162	17:15:00 14/10/2025
9,2	7,1	31,73	29,8	0,96	32,09	208,6	170	17:20:00 14/10/2025
9,2	7,1	31,68	29,8	0,94	32,09	218,5	162,2	17:25:00 14/10/2025
9,4	7,1	31,64	29,8	0,98	32,2	191,9	169,8	17:30:00 14/10/2025
9,9	7,1	31,59	29,9	0,96	31,4	106,1	174,2	17:35:00 14/10/2025
9,8	7,1	31,55	30	0,97	32,09	218,1	165,6	17:40:00 14/10/2025
10,1	7,1	31,52	29,9	0,97	32,09	221,4	159,7	17:45:00 14/10/2025
9,4	7,1	31,46	29,9	0,96	32,09	224,6	169,8	17:50:00 14/10/2025
10,4	7,1	31,4	30	0,97	32,09	204,5	165	17:55:00 14/10/2025
9,2	7,1	31,37	29,9	0,95	32,2	205,7	193,3	18:00:00 14/10/2025
9,4	7,1	31,33	29,9	0,96	32,2	208,9	213,8	18:05:00 14/10/2025
9,3	7,1	31,3	29,9	0,95	32,2	209,2	210	18:10:00 14/10/2025
9,2	7,1	31,28	30	0,94	32,2	207,3	226,6	18:15:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,24	30	0,93	32,2	211,3	202	18:20:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,19	30,1	0,98	32,2	207,3	198,8	18:25:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,15	30,3	0,97	32,2	235,9	205,2	18:30:00 14/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,5	7,1	31,11	30,5	0,99	32,2	227,2	207,8	18:35:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,08	30,6	0,96	32,2	240,4	183,3	18:40:00 14/10/2025
9,1	7,1	31,06	30,8	0,95	32,2	209,5	184,1	18:45:00 14/10/2025
9,3	7,1	31,01	30,6	0,96	32,2	209,7	178,3	18:50:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,95	30,8	0,96	32,7	209	174,2	18:55:00 14/10/2025
9,3	7,1	30,91	30,7	0,98	32,7	212,4	169,2	19:00:00 14/10/2025
8,9	7,1	30,88	30,8	0,94	32,7	229,6	172	19:05:00 14/10/2025
9,4	7,1	30,85	30,7	0,94	32,7	209,5	175,5	19:10:00 14/10/2025
9,3	7,1	30,82	30,7	0,97	32,5	252,8	177,5	19:15:00 14/10/2025
8,9	7,1	30,77	30,7	0,98	32,5	243,9	172	19:20:00 14/10/2025
9,7	7,1	30,73	30,7	0,94	32,5	207,3	156,6	19:25:00 14/10/2025
9,2	7,1	30,7	30,7	0,94	32,5	206,7	137,2	19:30:00 14/10/2025
9	7,1	30,66	30,7	0,97	32,5	207	139,7	19:35:00 14/10/2025
9	7,1	30,64	30,7	0,93	32,5	193,9	107,5	19:40:00 14/10/2025
8,9	7,1	30,6	30,7	0,96	32,5	194	82,2	19:45:00 14/10/2025
9,6	7,1	30,57	30,7	0,97	32,5	195,7	103,3	19:50:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,55	30,8	0,99	32,5	193,8	123,3	19:55:00 14/10/2025
8,8	7,1	30,51	30,9	0,98	32,5	195,7	122,3	20:00:00 14/10/2025
9	7,1	30,46	30,9	0,99	32,5	208,4	126,3	20:05:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,44	29,5	0,95	32,5	194,9	131,6	20:10:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,41	29,2	0,96	32,5	193,6	126,6	20:15:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,38	29,2	0,95	32,5	204,6	127,7	20:20:00 14/10/2025
9,2	7,1	30,36	29,3	1	32,5	191,8	124,7	20:25:00 14/10/2025
8,7	7,1	30,32	29,3	0,96	32,5	203,7	123,1	20:30:00 14/10/2025
9,1	7,1	30,29	29,2	1,01	32,5	195	126,4	20:35:00 14/10/2025
9,6	7,1	30,26	29,2	1,01	32,5	194,9	128,8	20:40:00 14/10/2025
8,8	7,1	30,21	29,3	1,01	32,5	194,9	123,1	20:45:00 14/10/2025
8,7	7,1	30,18	29,3	0,97	32,5	196	96,4	20:50:00 14/10/2025
9,8	7,1	30,16	29,3	0,96	32,5	193,9	91,6	20:55:00 14/10/2025
9,4	7,1	30,13	29,3	0,96	32,5	193,5	89,4	21:00:00 14/10/2025
8,8	7,1	30,1	29,2	1	32,5	195,8	93,4	21:05:00 14/10/2025
8,6	7,1	30,05	29,2	0,96	32,5	205,7	153,4	21:10:00 14/10/2025
8,7	7,1	30,02	29,1	0,95	32,5	193,6	174,2	21:15:00 14/10/2025
8,7	7,1	29,99	29,2	0,98	32,7	194,5	156,3	21:20:00 14/10/2025
8,7	7,1	29,96	29,2	0,95	32,5	258,79	147,2	21:25:00 14/10/2025
9	7,1	29,93	29,2	1,02	32,5	208,5	143,4	21:30:00 14/10/2025
9,3	7,1	29,91	14,5	0,96	15,2	194,6	141,1	21:35:00 14/10/2025
10,2	7,1	29,88	14,7	0,98	15,2	217,4	150,3	21:40:00 14/10/2025
8,6	7,1	29,84	14,7	0,94	15,4	188,9	141,6	21:45:00 14/10/2025
8,9	7,1	29,8	14,8	0,95	15,6	185,7	142,7	21:50:00 14/10/2025
8,9	7,1	29,77	14,8	0,94	15,8	188,2	136,4	21:55:00 14/10/2025
8,8	7,1	29,74	14,8	1,02	16,29	207,8	138,1	22:00:00 14/10/2025
9,2	7,1	29,72	14,8	0,98	15,8	185,1	154,8	22:05:00 14/10/2025
9	7,1	29,7	14,8	0,95	16,29	185,2	141,4	22:10:00 14/10/2025
8,9	7,1	29,68	14,8	0,97	16,29	213,6	145	22:15:00 14/10/2025
8,8	7,1	29,67	14,9	1,02	16,29	230,3	146,3	22:20:00 14/10/2025
8,4	7,1	29,64	14,7	1,03	15,8	216,5	151,4	22:25:00 14/10/2025
8,3	7,1	29,66	14,6	0,99	15,8	185,1	188,8	22:30:00 14/10/2025
8,3	7,1	29,65	14,5	0,95	15,4	181,6	178,4	22:35:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,67	14,4	0,96	15,4	182,9	184,5	22:40:00 14/10/2025
8	7,1	29,68	14,4	0,99	15,4	182,3	153,8	22:45:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,69	14,4	0,95	15,6	275,5	154,2	22:50:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,71	14,4	0,96	15,4	190,6	171,4	22:55:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,72	14,5	0,96	15,4	181,7	181,7	23:00:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,73	14,5	0,95	16,29	182,3	185,6	23:05:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,74	14,4	0,96	15,6	181	173,9	23:10:00 14/10/2025
8,3	7,1	29,75	14,4	0,98	15,6	194,4	180,2	23:15:00 14/10/2025
8,3	7,1	29,76	14,5	0,98	15,4	180,2	175,3	23:20:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,76	14,6	0,98	15,6	193,4	163,3	23:25:00 14/10/2025
8,3	7,1	29,76	14,7	1,01	15,6	179,6	139,8	23:30:00 14/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,7	7,1	29,75	14,8	0,97	15,6	243,5	133,3	23:35:00 14/10/2025
7,7	7,1	29,75	14,7	0,99	15,7	226,1	128,39	23:40:00 14/10/2025
7,8	7,1	29,74	14,7	1	15,6	199	135,3	23:45:00 14/10/2025
7,7	7,1	29,73	14,7	0,96	15,6	218,9	160,3	23:50:00 14/10/2025
7,8	7,1	29,72	14,7	0,97	15,8	196,8	164,1	23:55:00 14/10/2025
8,2	7,1	29,7	14,7	1	15,6	196,2	167,2	00:00:00 15/10/2025
8,1	7,1	29,7	14,6	0,96	15,6	203,1	170	00:05:00 15/10/2025
7,8	7,1	29,7	14,5	0,96	15,6	198,2	174,4	00:10:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,69	14,5	0,94	15,6	196,4	205,8	00:15:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,7	14,6	0,95	15,6	198,6	235,3	00:20:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,7	14,5	0,95	15,6	200,4	248,1	00:25:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,71	14,6	0,96	16,29	195,8	244,1	00:30:00 15/10/2025
7,8	7,1	29,71	14,6	0,96	14,7	194,7	213,8	00:35:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,72	14,6	1	15,8	196	195,8	00:40:00 15/10/2025
7,5	7,1	29,73	14,6	0,99	15,2	208,7	174,5	00:45:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,72	14,7	0,98	15,2	211,2	167,5	00:50:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,73	14,7	1	15,2	193,4	168	00:55:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,74	14,7	1	15,4	193	168,9	01:00:00 15/10/2025
7,8	7,1	29,75	14,8	0,99	15,2	192,8	166,4	01:05:00 15/10/2025
8	7,1	29,75	14,8	0,99	15,2	233,8	173,6	01:10:00 15/10/2025
8,2	7,1	29,75	14,8	0,97	15,3	192,4	175,2	01:15:00 15/10/2025
8,1	7,1	29,75	14,8	0,98	15,4	244,9	183,1	01:20:00 15/10/2025
8	7,1	29,75	14,8	0,98	15,2	192,4	183	01:25:00 15/10/2025
8,1	7,1	29,74	14,9	0,99	15,4	193,4	191,3	01:30:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,73	15	1	15,4	238,1	190	01:35:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,72	15	1,03	15,2	180,4	187,8	01:40:00 15/10/2025
7,8	7,1	29,67	15	1,01	15,4	180,4	143,6	01:45:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,65	15	1,02	15,4	179	158,4	01:50:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,63	15	1,03	15,4	179,7	171,6	01:55:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,62	14,9	1	15,4	183,5	176,9	02:00:00 15/10/2025
7,5	7,1	29,59	14,8	1,02	15,4	180,2	173	02:05:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,57	14,9	1,03	15,4	180,7	166,6	02:10:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,55	14,9	0,99	15,4	181,2	160,9	02:15:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,52	14,8	0,99	15,4	180,6	145	02:20:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,49	14,8	0,98	15,4	181,1	134,4	02:25:00 15/10/2025
7,5	7,1	29,46	14,8	0,97	15,4	179	131,1	02:30:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,42	14,8	1,06	15,4	180,4	135,9	02:35:00 15/10/2025
7,5	7,1	29,39	14,8	0,93	15,4	181,9	140,5	02:40:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,37	14,8	0,95	15,4	210,6	132,7	02:45:00 15/10/2025
8,7	7,1	29,34	14,8	0,98	15,4	179,1	136,1	02:50:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,31	14,9	0,98	15,4	180,1	134,4	02:55:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,27	14,9	0,98	15,4	179,7	134,5	03:00:00 15/10/2025
8,2	7,1	29,23	14,8	0,99	15,4	179	132,8	03:05:00 15/10/2025
8	7,1	29,2	14,8	0,93	15,4	177,1	132,3	03:10:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,17	14,9	0,93	15,4	176	169,1	03:15:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,15	14,9	0,98	15,4	177,8	171,4	03:20:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,13	14,8	0,99	15,4	249	151,1	03:25:00 15/10/2025
7,9	7,1	29,11	14,8	0,97	15,6	179,1	149,4	03:30:00 15/10/2025
7,6	7,1	29,09	14,8	0,99	15,4	177,9	128,89	03:35:00 15/10/2025
8	7,1	29,07	14,9	0,98	15,4	178,3	126,3	03:40:00 15/10/2025
7,7	7,1	29,04	14,9	0,97	15,6	169,5	122,3	03:45:00 15/10/2025
7,7	7,1	29	15	0,94	15,4	224,2	127,3	03:50:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,97	15	1,01	15,4	170,1	135,9	03:55:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,94	14,9	0,96	15,4	169,2	128,1	04:00:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,92	14,9	0,95	15,6	168,4	121,7	04:05:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,9	14,9	0,95	15,4	206,8	125,6	04:10:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,88	14,9	0,98	15,6	170,9	125,6	04:15:00 15/10/2025
7,8	7,1	28,86	14,9	0,99	15,6	169	128	04:20:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,84	14,9	1	15,4	166,8	127,8	04:25:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,82	15	0,99	15,4	172,7	143,4	04:30:00 15/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,6	7,1	28,81	14,8	0,97	15,4	176,2	150,9	04:35:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,76	14,8	0,98	15,4	182,8	159,7	04:40:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,73	15	0,95	15,6	165,5	129,7	04:45:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,7	15	0,94	15,4	166	121,4	04:50:00 15/10/2025
8,7	7,1	28,68	15	0,99	15,4	173,1	115,3	04:55:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,65	14,8	0,99	15,4	165,5	124,5	05:00:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,64	14,8	1,02	15,4	170,1	130,3	05:05:00 15/10/2025
8,3	7,1	28,61	14,8	1,02	15,6	170,3	133,8	05:10:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,6	14,8	0,97	15,6	179,6	159,4	05:15:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,59	14,9	1,01	15,4	166	171,9	05:20:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,57	14,8	1	15,4	166,2	166,4	05:25:00 15/10/2025
8,1	7,1	28,55	14,9	1	15,4	167,3	169,5	05:30:00 15/10/2025
7,9	7,1	28,54	14,8	0,99	15,4	166,7	168,1	05:35:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,53	14,9	0,97	15,4	163,4	167,2	05:40:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,51	14,8	0,97	15,4	188	168,1	05:45:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,5	14,9	0,98	15,4	185,6	168	05:50:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,46	15	1,04	15,4	186,2	172,7	05:55:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,42	15	1	15,4	185,2	167,5	06:00:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,4	14,8	0,96	15,4	184,7	168,9	06:05:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,38	14,9	1,01	15,4	317,6	175	06:10:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,37	14,9	0,96	15,4	314,1	196,6	06:15:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,35	14,8	0,96	15,6	331,4	223,8	06:20:00 15/10/2025
7,5	7,1	28,34	14,9	0,99	15,4	314,3	209,4	06:25:00 15/10/2025
7,6	7,1	28,33	14,9	0,96	15,4	309,7	162,5	06:30:00 15/10/2025
7,8	7,2	28,32	14,8	0,96	15,4	308,5	168	06:35:00 15/10/2025
7,7	7,2	28,29	14,9	0,97	15,4	337,1	165,8	06:40:00 15/10/2025
8,8	7,2	28,26	15	1,03	15,6	301,3	151,1	06:45:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,24	14,9	0,99	15,8	298,7	138,8	06:50:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,22	15	0,95	15,4	296,4	143	06:55:00 15/10/2025
7,8	7,1	28,2	15	1	15,4	296,5	136,1	07:00:00 15/10/2025
8	7,1	28,18	14,9	0,99	15,4	170,7	138	07:05:00 15/10/2025
7,7	7,2	28,17	14,9	1	15,4	174,8	130,3	07:10:00 15/10/2025
7,7	7,2	28,17	15	0,96	15,4	172,7	128	07:15:00 15/10/2025
7,7	7,2	28,14	14,9	0,97	15,6	169,3	129,2	07:20:00 15/10/2025
7,7	7,1	28,1	15	0,98	15,4	169,5	135,2	07:25:00 15/10/2025
8,5	7,1	28,08	15,2	1,01	15,6	170,3	138,1	07:30:00 15/10/2025
7,5	7,2	28,07	14,9	0,96	15,6	167,9	107,2	07:35:00 15/10/2025
7,5	7,2	28,06	14,9	1,02	15,4	181	111,9	07:40:00 15/10/2025
7,5	7,2	28,03	14,9	0,98	15,6	170	98,8	07:45:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,99	14,9	1,02	15,6	176,2	72,3	07:50:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,98	15	1,04	15,6	171,5	89,4	07:55:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,97	14,9	0,98	15,6	169,5	126,3	08:00:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,95	14,9	1,01	15,6	168,8	128,89	08:05:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,94	14,9	0,97	15,4	167,8	138,4	08:10:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,9	15	0,97	15,6	169,8	139,1	08:15:00 15/10/2025
7,8	7,2	27,89	14,9	0,97	15,5	167,2	132,3	08:20:00 15/10/2025
8,2	7,2	27,87	15	0,97	15,4	169	133,6	08:25:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,87	14,9	0,98	15,8	205	138,3	08:30:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,84	14,9	0,98	15,6	169,5	132,7	08:35:00 15/10/2025
8,1	7,2	27,81	15	1	15,6	164	124,1	08:40:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,8	15	0,99	15,4	162,6	132,3	08:45:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,78	14,9	0,98	15,6	177,7	122,3	08:50:00 15/10/2025
8,4	7,2	27,76	15	0,98	15,6	158,6	121,4	08:55:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,75	15	0,96	15,6	160,6	109,7	09:00:00 15/10/2025
8,9	7,2	27,73	15	0,99	15,8	162,3	111,4	09:05:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,7	15	1,06	15,6	163,9	114,7	09:10:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,7	14,9	0,99	15,6	162,8	144,5	09:15:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,67	14,9	0,98	15,6	163,1	189,5	09:20:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,66	14,9	0,97	15,6	163,2	186,1	09:25:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,65	14,9	0,97	15,6	162,3	173	09:30:00 15/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,5	7,2	27,62	14,9	1,07	15,6	262,3	172,3	09:35:00 15/10/2025
7,7	7,2	27,61	14,9	1	15,6	162	175,3	09:40:00 15/10/2025
8,2	7,2	27,59	14,9	0,99	15,6	161,8	174,2	09:45:00 15/10/2025
7,8	7,2	27,58	14,9	0,95	15,6	164,2	172,3	09:50:00 15/10/2025
7,9	7,2	27,56	14,9	1	15,6	205,1	171,1	09:55:00 15/10/2025
7,8	7,2	27,54	14,9	1	15,6	162,3	167,3	10:00:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,52	14,9	0,98	15,6	164,4	169,5	10:05:00 15/10/2025
7,7	7,2	27,51	14,9	1	15,6	164,5	165,2	10:10:00 15/10/2025
8	7,2	27,5	14,9	1	15,6	166,7	156,4	10:15:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,48	14,8	0,99	15,6	162,2	140,5	10:20:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,47	15,1	0,96	15,6	174,9	143,4	10:25:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,46	14,8	1,02	15,6	185	152,3	10:30:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,44	14,9	0,97	15,8	165,1	164,8	10:35:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,42	14,9	0,97	15,6	165,1	179,4	10:40:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,41	14,9	1,01	15,8	156,4	173,9	10:45:00 15/10/2025
8,6	7,2	27,39	14,9	0,99	15,6	162	139,2	10:50:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,38	14,9	1,04	15,8	156	151,4	10:55:00 15/10/2025
8,1	7,2	27,37	15	0,98	15,6	156	158,9	11:00:00 15/10/2025
9,8	7,2	27,35	15	0,97	15,8	156,6	164,2	11:05:00 15/10/2025
12,2	7,2	27,34	15	0,95	15,6	165,7	174,7	11:10:00 15/10/2025
7,7	7,2	27,31	15	0,94	15,6	157,1	173,1	11:15:00 15/10/2025
7,9	7,2	27,3	15	1,02	15,6	43,9	175,9	11:20:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,28	14,9	1,02	15,6	25	175,5	11:25:00 15/10/2025
7,6	7,2	27,26	15	1	15,8	6	166,9	11:30:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,26	15	0,96	15,8	17,8	157,7	11:35:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,24	14,9	0,96	15,8	207,6	134,4	11:40:00 15/10/2025
8,1	7,2	27,23	15	1	15,8	177,1	134,4	11:45:00 15/10/2025
9,4	7,2	27,21	15	0,97	15,6	176,2	132,8	11:50:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,2	15	0,95	15,6	193,6	139,1	11:55:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,19	14,9	0,97	15,8	183,5	146,9	12:00:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,16	15	1,03	15,8	176,2	147	12:05:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,14	14,9	0,97	15,8	179,6	148,6	12:10:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,13	15	0,97	15,8	176,8	147,7	12:15:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,11	15	1	15,8	175,7	175,2	12:20:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,11	15	0,98	15,8	189,5	176,4	12:25:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,1	15	0,95	15,8	174,9	160,5	12:30:00 15/10/2025
7,5	7,2	27,08	15	0,98	15,8	174,6	153,9	12:35:00 15/10/2025
7,3	7,2	27,06	15	0,96	15,8	173,3	151,1	12:40:00 15/10/2025
7,3	7,2	27,05	15	0,99	15,8	186,9	143,1	12:45:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,04	15	1,03	15,8	174,2	146,9	12:50:00 15/10/2025
8,5	7,2	27,02	15	1	15,8	182,5	141,4	12:55:00 15/10/2025
7,4	7,2	27,01	15	0,95	15,8	172	102,5	13:00:00 15/10/2025
8,9	7,2	27	15	0,99	15,6	173,8	98,1	13:05:00 15/10/2025
9,2	7,2	26,99	15	1	15,8	172,8	100,8	13:10:00 15/10/2025
8	7,2	26,98	15	0,96	15,8	172,5	98,4	13:15:00 15/10/2025
7,5	7,2	26,97	15	1,01	15,8	172,1	130,2	13:20:00 15/10/2025
7,4	7,2	26,95	15	0,99	15,8	172,5	124,1	13:25:00 15/10/2025
7,4	7,2	26,95	15	0,97	15,8	207,4	134,2	13:30:00 15/10/2025
7,2	7,2	26,92	15	0,95	15,6	172,1	134,1	13:35:00 15/10/2025
7,2	7,2	26,92	15	0,95	15,8	170,4	137,7	13:40:00 15/10/2025
7,2	7,2	26,91	15	1	15,8	157,2	140,6	13:45:00 15/10/2025
7,3	7,2	26,9	15	0,97	15,8	218,9	116,9	13:50:00 15/10/2025
7,2	7,2	26,88	15	1	15,8	159,2	90,6	13:55:00 15/10/2025
7,8	7,2	26,87	15	1,05	15,8	157,5	104,5	14:00:00 15/10/2025
7,4	7,2	26,87	15	0,99	15,8	158,8	131,7	14:05:00 15/10/2025
7,4	7,2	26,85	15	1	15,8	159	143,6	14:10:00 15/10/2025
7,5	7,2	26,85	15	1,02	15,8	160	154,7	14:15:00 15/10/2025
7,3	7,2	26,83	15	0,99	15,8	163,3	143,1	14:20:00 15/10/2025
7,4	7,3	26,82	15	1,06	15,8	165,3	149,5	14:25:00 15/10/2025
7,8	7,3	26,81	15	1,06	15,8	165	154,7	14:30:00 15/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,2	7,3	26,8	15	1,03	15,8	166,7	161,6	14:35:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,79	15	1,01	15,8	165,3	165,9	14:40:00 15/10/2025
7,3	7,3	26,78	15	1,01	15,8	167	174,2	14:45:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,76	15	1,01	15,8	179,1	172,3	14:50:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,74	15	1,01	15,8	168,1	188,8	14:55:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,73	15	0,97	15,8	167,7	172,2	15:00:00 15/10/2025
10,5	7,3	26,72	15	0,98	15,8	172,7	188,8	15:05:00 15/10/2025
13,2	7,3	26,72	15	1	15,8	170,3	175	15:10:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,71	15,2	1,01	15,8	170,9	175,5	15:15:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,71	15	0,96	15,8	170,3	183,1	15:20:00 15/10/2025
7	7,2	26,69	15,2	1	15,8	170,7	207,8	15:25:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,68	15	0,99	15,8	172	204,7	15:30:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,67	15	0,98	15,8	182,2	206,7	15:35:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,66	15	0,97	15,8	173,1	166,9	15:40:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,65	15	0,99	15,8	192,9	162,2	15:45:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,63	15	1,04	15,8	198,8	173,6	15:50:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,63	15	1	15,8	195,2	168,4	15:55:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,62	15,1	1,03	15,8	234,2	179,4	16:00:00 15/10/2025
7	7,3	26,61	15,2	1,04	15,8	196	177	16:05:00 15/10/2025
7	7,3	26,6	15,1	1,07	15,8	198,8	161,1	16:10:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,6	15,1	0,98	15,8	200	152,5	16:15:00 15/10/2025
7,3	7,3	26,59	15	0,95	15,8	198,8	155	16:20:00 15/10/2025
7	7,3	26,58	15	1	15,8	198,8	163,6	16:25:00 15/10/2025
7	7,3	26,56	15	1,05	15,8	210,6	167,7	16:30:00 15/10/2025
7	7,3	26,56	15	0,98	15,8	230,4	168,4	16:35:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,54	15	1	15,8	198,5	171,9	16:40:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,54	15	0,99	15,8	200,8	175	16:45:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,53	15	1	15,8	200,6	154,7	16:50:00 15/10/2025
7	7,3	26,51	15	1,01	15,8	200,1	120,2	16:55:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,5	15	0,99	15,8	218,9	116,9	17:00:00 15/10/2025
7	7,3	26,5	15,1	1	15,8	200,4	130,3	17:05:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,49	15,2	0,97	16,29	199,6	130,3	17:10:00 15/10/2025
7	7,3	26,47	15	1,01	15,8	200,7	148,6	17:15:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,46	15	0,98	16,29	199,9	162,8	17:20:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,45	15	1,02	16,29	202	162,7	17:25:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,44	15,1	1,03	16,29	204,6	156,9	17:30:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,44	15,2	0,97	16,29	201,3	160,8	17:35:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,43	15	0,98	16,29	202,9	151,6	17:40:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,43	15,2	0,98	16,29	188,3	148,8	17:45:00 15/10/2025
7	7,3	26,43	15	0,97	16,29	189,3	148,6	17:50:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,43	15,1	0,97	15,8	360,1	151,7	17:55:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,42	15,2	1,04	16,29	341,5	150,2	18:00:00 15/10/2025
9,4	7,3	26,39	15,3	1,05	15,8	340,5	147,7	18:05:00 15/10/2025
9,2	7,3	26,38	15,3	1,05	15,8	337,8	141,1	18:10:00 15/10/2025
7	7,3	26,37	15,3	1	15,8	379,5	145,3	18:15:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,36	15,3	0,97	15,8	337,6	126,9	18:20:00 15/10/2025
7,2	7,3	26,36	15,2	1	15,6	335,1	160	18:25:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,35	15,2	0,97	15,8	361,8	138,3	18:30:00 15/10/2025
7	7,3	26,35	15,1	0,99	15,8	332,7	128	18:35:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,35	15,1	0,99	15,8	331,5	143,8	18:40:00 15/10/2025
7,6	7,3	26,34	15,3	1,03	15,8	369	152,3	18:45:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,33	15,2	0,98	16,29	331,5	148,3	18:50:00 15/10/2025
17,1	7,3	26,31	15,2	1	16,29	330,3	142,7	18:55:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,3	15,2	1,01	16,5	368,9	149,1	19:00:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,29	15,3	1	16,29	329,1	156,3	19:05:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,28	15,4	1,03	16,29	329,7	156,3	19:10:00 15/10/2025
6,8	7,2	26,28	15,2	0,98	16,29	328,7	154,8	19:15:00 15/10/2025
6,9	7,2	26,28	15,2	0,99	16,29	328,1	158,4	19:20:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,27	15,2	0,97	16,29	328	171,4	19:25:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,27	15,1	1,03	16,29	328,3	172,7	19:30:00 15/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,8	7,3	26,27	15,2	0,96	16,29	327,5	176,7	19:35:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,27	15,2	0,96	16,29	187,8	172,8	19:40:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,27	15,2	0,97	15,8	176,1	193,6	19:45:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,25	15,3	1	16,29	178,3	181,4	19:50:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,23	15,3	1,01	16,29	179,9	134,4	19:55:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,22	15,3	1,02	16,29	181,6	157,3	20:00:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,21	15,3	0,99	16,29	183	171,9	20:05:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,2	15,3	0,99	16,29	203,1	188,8	20:10:00 15/10/2025
8,3	7,3	26,19	15,4	1,03	16,29	198,8	192	20:15:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,19	15,3	1,02	16,29	180,8	197,5	20:20:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,19	15,4	0,99	16,29	232	176,4	20:25:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,18	15,4	0,99	16,29	181,2	176,4	20:30:00 15/10/2025
7,1	7,3	26,18	15,4	1	16,29	180,6	175,9	20:35:00 15/10/2025
7,7	7,3	26,18	15,3	0,99	16,29	203,5	183	20:40:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,18	15,4	1,01	16,29	181,2	176,1	20:45:00 15/10/2025
6,9	7,3	26,18	15,4	0,99	16,29	182,5	172,3	20:50:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,18	15,3	0,98	16,29	329,4	166,7	20:55:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,18	15,5	0,99	16,29	324,9	154,8	21:00:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,15	15,5	1,06	16,29	321,4	144,2	21:05:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,14	15,5	1,02	16,29	319,3	147,8	21:10:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,12	15,5	0,98	16,29	373,8	153,9	21:15:00 15/10/2025
6,8	7,3	26,11	15,5	0,97	16,29	315,8	157,8	21:20:00 15/10/2025
7	7,3	26,1	15,6	1,01	16,29	314,7	200,3	21:25:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,1	15,4	1	16,29	327	219,4	21:30:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,09	15,5	0,99	16,29	367,9	218	21:35:00 15/10/2025
7	7,3	26,09	15,5	1,02	16,29	311,9	204,2	21:40:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,09	15,5	0,96	16,29	328,9	184,7	21:45:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,09	15,2	0,95	16,29	326,4	185,6	21:50:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,09	15,2	0,99	16,29	352	182,2	21:55:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,09	15,1	1,03	16,29	324,2	206,3	22:00:00 15/10/2025
6,7	7,3	26,09	15,3	1	15,6	353,4	214,8	22:05:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,09	15,3	0,99	15,6	387,8	200,6	22:10:00 15/10/2025
6,5	7,3	26,08	15,3	1,02	15,6	198,8	184,7	22:15:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,05	15,3	1	15,6	194,4	170,8	22:20:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,04	15,3	1,01	15,8	230,4	146,1	22:25:00 15/10/2025
6,5	7,3	26,03	15,4	1	15,8	223,8	144,7	22:30:00 15/10/2025
7	7,3	26,02	15,4	0,99	15,6	195,7	143,8	22:35:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,02	15,3	1	15,8	195,6	145,9	22:40:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,01	15,4	0,97	15,6	193,6	155	22:45:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,01	15,2	1,01	15,6	193,2	157,8	22:50:00 15/10/2025
6,6	7,3	26,01	15,2	0,99	15,8	196,8	126,9	22:55:00 15/10/2025
6,6	7,3	26	15,4	0,99	15,6	193,6	118	23:00:00 15/10/2025
6,5	7,3	26,01	15,2	1,03	15,6	201,5	129,2	23:05:00 15/10/2025
6,6	7,3	26	15,2	0,99	15,8	193,4	144,4	23:10:00 15/10/2025
6,5	7,3	26	15,2	1	15,8	203,6	153,9	23:15:00 15/10/2025
6,5	7,3	26	15,4	0,99	15,8	193,5	150,3	23:20:00 15/10/2025
6,5	7,3	25,98	15,4	1,01	15,6	202,9	150,9	23:25:00 15/10/2025
6,5	7,3	25,96	15,3	0,98	15,6	221,5	151,4	23:30:00 15/10/2025
6,6	7,3	25,95	15,4	1,02	15,6	205	156,4	23:35:00 15/10/2025
6,6	7,3	25,94	15,4	0,98	15,8	194,6	144,2	23:40:00 15/10/2025
6,6	7,3	25,94	15,4	0,96	15,8	231,6	111,4	23:45:00 15/10/2025
6,6	7,3	25,93	15,5	0,99	15,6	184	109,7	23:50:00 15/10/2025
6,7	7,3	25,93	15,4	0,96	15,8	183	116,3	23:55:00 15/10/2025
6,5	7,3	25,92	15,5	1	15,6	185,1	118	00:00:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,92	15,4	0,98	15,8	222,9	153,4	00:05:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,92	15,2	0,99	15,8	181,9	150,9	00:10:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,92	15,4	0,97	15,8	183,3	162,8	00:15:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,92	15,4	0,98	15,8	181,9	166,6	00:20:00 16/10/2025
6,8	7,3	25,92	15,2	0,98	15,8	191,4	186,4	00:25:00 16/10/2025
6,7	7,3	25,92	15,4	0,96	15,8	182,1	213,8	00:30:00 16/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,6	7,3	25,91	15,4	0,98	15,6	186,8	208,4	00:35:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,89	15,5	1,07	15,8	182,1	192	00:40:00 16/10/2025
6,6	7,3	25,88	15,2	1,02	15,8	238,6	183,9	00:45:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,87	15,3	1,05	15,8	218,6	175,3	00:50:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,86	15,3	0,99	15,8	205	175,5	00:55:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,86	15,4	0,98	15,8	181,3	179,1	01:00:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,86	15,3	0,98	15,8	222,5	162,7	01:05:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,86	15,2	0,99	15,6	180,8	154,5	01:10:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,86	15,2	0,97	15,6	180,2	159,2	01:15:00 16/10/2025
7,4	7,3	25,85	15,3	0,98	15,7	185	152,7	01:20:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,84	15,4	1	15,6	180,4	173,9	01:25:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,82	15,3	0,99	15,8	208,7	181,6	01:30:00 16/10/2025
7,1	7,3	25,81	15,3	0,98	15,8	180	179,5	01:35:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,8	15,2	1,01	15,8	177,8	187,3	01:40:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,8	15,3	0,99	15,8	177,6	186,1	01:45:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,79	15,2	0,99	15,8	182,5	181,4	01:50:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,79	15,2	1,01	15,8	168,1	167,7	01:55:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,79	15,2	0,98	15,8	186	149,5	02:00:00 16/10/2025
9,2	7,3	25,79	15,2	0,99	15,8	168,3	170,8	02:05:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,79	15,2	0,99	15,8	167,1	172,8	02:10:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,79	15,2	1,01	15,6	181,6	208,6	02:15:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,79	15,2	1	15,8	170,5	212,7	02:20:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,79	15,1	0,99	15,6	198,4	197,2	02:25:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,79	15,2	1,03	15,6	180,4	187,3	02:30:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,79	15,2	1,01	15,6	168,7	190	02:35:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,78	15,2	1,04	15,6	188,8	151,9	02:40:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,75	15,2	1,04	15,6	169,4	163,3	02:45:00 16/10/2025
6,4	7,3	25,75	15,2	1,02	15,6	168,8	157	02:50:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,74	15,3	0,99	15,6	165,4	155,3	02:55:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,74	15,2	0,98	15,6	166,4	153,9	03:00:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,3	1	15,6	189,5	151,6	03:05:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,2	1,04	15,6	167,7	145,9	03:10:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,2	0,99	15,6	165,3	148,8	03:15:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,2	0,97	15,6	165,3	153,4	03:20:00 16/10/2025
6,5	7,3	25,73	15,2	0,99	15,6	169,3	155,3	03:25:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,2	0,98	15,6	162,6	191,9	03:30:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,1	1	15,6	164,8	180,6	03:35:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,73	15,2	0,99	15,6	161,8	157,2	03:40:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,73	15,3	1,01	15,6	163,1	145	03:45:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,72	15,3	0,99	15,6	186,3	134,5	03:50:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,7	15,3	1,02	15,6	202,8	127,2	03:55:00 16/10/2025
8,3	7,3	25,69	15,3	1,05	15,6	186	120,8	04:00:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,68	15,3	1,01	15,6	203,1	133,3	04:05:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,67	15,3	1,02	15,6	186,6	135,6	04:10:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,67	15,4	1,01	15,6	188	136,9	04:15:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,67	15,3	0,98	15,6	190	129,39	04:20:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,66	15	0,96	15,6	182,7	129,2	04:25:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,66	15,2	0,99	15,6	183,6	136,1	04:30:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,66	15,3	1	15,6	182,7	142	04:35:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,66	15,1	1	15,6	182,7	160,5	04:40:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,66	15,1	1,01	15,6	183,8	168,8	04:45:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,66	15,2	0,99	15,6	184,5	169,2	04:50:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,67	15,1	1	15,6	181,2	168,8	04:55:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,67	15,2	1,04	15,6	182,5	138	05:00:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,66	15,2	1	15,6	182,1	125,8	05:05:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,64	15,3	1,01	15,8	187,1	136,1	05:10:00 16/10/2025
6	7,3	25,62	15,3	0,99	15,6	181,2	143,9	05:15:00 16/10/2025
6	7,3	25,61	15,3	0,98	15,6	224,6	140,3	05:20:00 16/10/2025
6	7,3	25,6	15,3	1	15,6	181,2	155,3	05:25:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,6	15,3	0,99	15,6	181,3	175,2	05:30:00 16/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,1	7,3	25,59	15,4	0,98	15,6	181,2	171,6	05:35:00 16/10/2025
7,8	7,3	25,59	15,3	0,96	15,6	200,6	179,5	05:40:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,2	0,99	15,6	209,7	177,8	05:45:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,3	0,99	15,8	170,7	175,9	05:50:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,3	0,97	15,6	170	178	05:55:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,2	0,99	15,6	171,5	178	06:00:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,59	15,4	0,98	15,6	194,6	178,8	06:05:00 16/10/2025
6,6	7,3	25,58	15,1	0,99	15,6	195,8	177,7	06:10:00 16/10/2025
6	7,3	25,58	15,2	0,98	15,8	182,2	185,8	06:15:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,2	0,98	15,7	166,7	209,1	06:20:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,59	15,2	1,03	15,6	167,1	225,2	06:25:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,2	0,97	15,6	166	223,3	06:30:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,2	0,99	15,6	166,5	233	06:35:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,59	15,2	0,98	15,6	167,8	228	06:40:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,59	15,2	0,99	15,6	167,5	215,5	06:45:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,59	15,3	0,99	15,6	171	209,2	06:50:00 16/10/2025
6	7,3	25,59	15,4	0,99	15,8	186,9	193,6	06:55:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,58	15	1,01	15,6	166,4	165	07:00:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,57	15,2	1,01	15,6	166,1	158,9	07:05:00 16/10/2025
6	7,3	25,55	15,2	1,02	15,6	166,2	147,8	07:10:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,55	15,2	0,97	15,6	168,1	140,5	07:15:00 16/10/2025
8,4	7,3	25,54	15,2	1,01	15,6	169,4	145,8	07:20:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,54	15,2	1	15,8	169	138,8	07:25:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,54	15,2	0,99	15,8	171,2	137,2	07:30:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,54	15,2	0,98	16,29	167,7	140,6	07:35:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,54	15,2	1	16,29	183,6	139,2	07:40:00 16/10/2025
6,3	7,3	25,54	15,2	0,98	16,29	195,2	142,8	07:45:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,53	15,2	1,02	16,29	167,2	117,3	07:50:00 16/10/2025
6	7,3	25,51	15,2	1,01	16,29	158,1	111,4	07:55:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,51	15,2	0,97	16,29	152,7	88,4	08:00:00 16/10/2025
15	7,3	25,5	15,2	0,99	16,29	155,8	62,2	08:05:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,5	15,2	0,98	16,29	156	121,4	08:10:00 16/10/2025
7,6	7,3	25,5	15,1	1	16,29	155,4	135	08:15:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,49	15,2	0,99	16,5	180	138	08:20:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,48	15,2	0,97	16,5	174	143,1	08:25:00 16/10/2025
8,9	7,3	25,47	15,3	1	16,5	155,3	150	08:30:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,47	15,3	0,98	16,5	158,4	144,4	08:35:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,47	15,3	0,95	16,5	154,4	141,9	08:40:00 16/10/2025
6	7,3	25,46	15,3	0,98	16,5	172,1	139,8	08:45:00 16/10/2025
10,1	7,3	25,45	15,3	1,04	16,5	183,9	144,2	08:50:00 16/10/2025
7	7,3	25,45	15,2	1	16,5	157,3	146,6	08:55:00 16/10/2025
6	7,3	25,45	15,3	0,97	16,5	163,4	135,8	09:00:00 16/10/2025
6,1	7,3	25,44	15,3	0,96	16,5	156,6	142,3	09:05:00 16/10/2025
6	7,3	25,43	15,3	1,01	16,5	156,5	127,7	09:10:00 16/10/2025
5,9	7,3	25,42	15,3	1	16,5	160,6	125	09:15:00 16/10/2025
33,3	7,3	25,42	15,3	0,98	16,5	167	134,4	09:20:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,41	15,2	1,01	16,29	181,3	137,7	09:25:00 16/10/2025
6	7,3	25,41	15,2	0,99	16,29	160,9	181,4	09:30:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,41	15,3	1	16,29	157,3	208,3	09:35:00 16/10/2025
6	7,3	25,4	15,2	1,02	16,29	162,9	199,7	09:40:00 16/10/2025
6	7,3	25,39	15,2	0,96	16,29	159,5	195,3	09:45:00 16/10/2025
6	7,4	25,39	15,2	0,96	16,29	160,4	197,2	09:50:00 16/10/2025
9,3	7,4	25,39	15,3	0,99	16,5	224,6	208,4	09:55:00 16/10/2025
6,4	7,4	25,38	15,2	1	16,29	190,7	177,8	10:00:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,38	15,2	0,96	16,29	182,1	185,6	10:05:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,38	15,2	0,98	16,5	181,8	183,3	10:10:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,37	15,2	1,03	16,29	193,6	170	10:15:00 16/10/2025
6	7,4	25,37	15	0,97	16,29	183,6	177,2	10:20:00 16/10/2025
7,2	7,4	25,36	15	0,98	16,29	194,6	173,8	10:25:00 16/10/2025
5,8	7,4	25,36	14,9	0,99	16,29	182,7	149,4	10:30:00 16/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,1	7,4	25,35	15	0,99	16,29	183,9	147,2	10:35:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,35	15	0,98	16,29	186,2	157,3	10:40:00 16/10/2025
6	7,4	25,35	15	0,98	16,29	183,2	155,3	10:45:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,35	15	0,98	16,29	185,5	182,5	10:50:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,35	15	0,98	16,29	184,7	203,9	10:55:00 16/10/2025
6	7,4	25,34	14,9	0,98	15,8	183,8	176,9	11:00:00 16/10/2025
6	7,4	25,34	14,9	0,99	15,8	184,1	160,2	11:05:00 16/10/2025
6,1	7,4	25,34	14,9	1,01	15,8	250,5	158,8	11:10:00 16/10/2025
6,1	7,4	25,33	15	1,01	15,8	186,3	173	11:15:00 16/10/2025
6,1	7,4	25,33	14,9	0,99	15,8	185	167,7	11:20:00 16/10/2025
6,4	7,4	25,34	15	0,98	16,29	183,9	182,3	11:25:00 16/10/2025
6,9	7,4	25,33	15	1,03	16,29	185,2	201,4	11:30:00 16/10/2025
6,3	7,4	25,32	14,9	1,06	15,8	217,8	177,8	11:35:00 16/10/2025
6,2	7,4	25,32	14,9	1,02	15,8	186,6	165,2	11:40:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,32	15	1,05	15,8	211,9	169,7	11:45:00 16/10/2025
6	7,4	25,32	14,9	1	15,8	187,1	156,4	11:50:00 16/10/2025
6,3	7,4	25,32	14,9	1	15,8	187,2	149,1	11:55:00 16/10/2025
6	7,4	25,32	14,9	0,97	15,8	177,6	139,2	12:00:00 16/10/2025
6,1	7,4	25,31	15	0,97	15,8	176,7	141,4	12:05:00 16/10/2025
6,2	7,4	25,31	15	1,01	15,8	173,1	150,6	12:10:00 16/10/2025
5,8	7,4	25,31	15,1	1	15,8	175,6	148,8	12:15:00 16/10/2025
5,8	7,4	25,31	15	1	15,8	176,4	147	12:20:00 16/10/2025
5,8	7,4	25,31	15	0,99	16,5	176,4	150,9	12:25:00 16/10/2025
5,9	7,4	25,31	15	0,98	15,4	176,6	158,4	12:30:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,31	15	1,01	15,8	176	187,7	12:35:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,3	15	1,02	15,6	175,3	178	12:40:00 16/10/2025
6	7,4	25,3	15	1,02	15,6	176,1	160,8	12:45:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,29	14,9	1,02	15,6	182,7	150,6	12:50:00 16/10/2025
5,8	7,4	25,3	14,9	0,99	15,4	175,3	145,9	12:55:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,29	15,2	1,01	15,6	176,2	144,4	13:00:00 16/10/2025
5,7	7,3	25,28	15,2	0,97	15,8	181,8	142,7	13:05:00 16/10/2025
5,7	7,3	25,28	15,2	0,97	15,6	175,9	115,8	13:10:00 16/10/2025
5,6	7,3	25,28	15,2	0,96	15,8	200,3	103,6	13:15:00 16/10/2025
5,5	7,4	25,29	15,2	0,97	15,6	179,6	97,2	13:20:00 16/10/2025
5,6	7,4	25,28	15	0,95	15,8	179,1	96,4	13:25:00 16/10/2025
5,6	7,4	25,28	15,2	0,97	15,8	177,6	117,8	13:30:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,28	15,1	1	15,8	178,3	134,2	13:35:00 16/10/2025
5,5	7,4	25,28	15,2	0,98	15,8	179,4	137,5	13:40:00 16/10/2025
5,3	7,4	25,27	15,1	1,03	15,8	179,4	138,1	13:45:00 16/10/2025
4,9	7,4	25,27	15	1	15,6	181	134,8	13:50:00 16/10/2025
4,8	7,4	25,27	15,2	0,98	15,6	169,9	138	13:55:00 16/10/2025
5,4	7,4	25,27	15	1,02	15,8	182,9	137,3	14:00:00 16/10/2025
5,2	7,4	25,27	15,2	1,02	15,8	170,5	102	14:05:00 16/10/2025
5,3	7,4	25,27	15,2	1	15,8	172,5	109,8	14:10:00 16/10/2025
5,3	7,4	25,26	15,2	1,02	15,6	172,1	137,5	14:15:00 16/10/2025
5,3	7,4	25,25	15,2	0,99	15,8	172,8	146,9	14:20:00 16/10/2025
6,2	7,4	25,25	15,2	0,97	15,8	172,5	162	14:25:00 16/10/2025
5,4	7,4	25,24	15,2	1,03	15,8	192,7	156,6	14:30:00 16/10/2025
5,4	7,4	25,23	15,2	1	15,8	173,8	151,1	14:35:00 16/10/2025
5,9	7,3	25,23	15,2	0,98	15,8	174,2	150,9	14:40:00 16/10/2025
5,3	7,3	25,23	15,2	0,95	15,8	172,3	154,8	14:45:00 16/10/2025
6,2	7,3	25,23	15,2	0,95	15,8	183,5	171,6	14:50:00 16/10/2025
5,9	7,3	25,22	15,2	1,01	15,8	195,7	187,2	14:55:00 16/10/2025
6,8	7,3	25,22	15,2	0,98	15,8	178,3	181,6	15:00:00 16/10/2025
5,4	7,3	25,22	15,2	0,97	15,8	180,6	195	15:05:00 16/10/2025
5,2	7,3	25,22	15,2	1,03	15,8	190,7	207	15:10:00 16/10/2025
5,2	7,3	25,21	15,2	1,05	15,8	180,8	193,6	15:15:00 16/10/2025
5,1	7,4	25,21	15,2	1	15,8	180,6	191,7	15:20:00 16/10/2025
5	7,4	25,21	15,2	0,98	15,8	182,7	192,5	15:25:00 16/10/2025
5	7,4	25,21	15,2	1,02	15,8	181,6	202,2	15:30:00 16/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,2	7,4	25,2	15,2	1,02	15,8	182,7	206,7	15:35:00 16/10/2025
5	7,4	25,2	15,3	0,99	15,8	183,2	218,9	15:40:00 16/10/2025
5,4	7,4	25,2	15,2	1	15,8	183	211,6	15:45:00 16/10/2025
7,2	7,4	25,18	15,3	1	16,2	183	208,4	15:50:00 16/10/2025
5,1	7,4	25,18	15,2	1,03	15,8	212,3	171,6	15:55:00 16/10/2025
4,9	7,4	25,18	15,2	0,97	15,8	204,1	158,9	16:00:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,18	15,3	0,98	15,8	204,5	159,4	16:05:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,16	15,3	1,06	15,8	203,6	156,1	16:10:00 16/10/2025
4,8	7,4	25,16	15,3	1,03	15,8	205,1	180,9	16:15:00 16/10/2025
4,9	7,4	25,16	15,3	1,01	16,1	204	175,2	16:20:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,16	15,3	0,99	15,8	229,6	178,8	16:25:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,16	15,3	0,98	15,8	209,5	169,5	16:30:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,15	15,3	1	15,8	204,8	175,3	16:35:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,15	15,3	0,97	15,8	352	171,4	16:40:00 16/10/2025
5,5	7,4	25,15	15,2	1,02	16,5	347,8	176,1	16:45:00 16/10/2025
5,3	7,4	25,15	15,3	0,99	15,8	346,4	180,6	16:50:00 16/10/2025
4,8	7,4	25,15	15,3	0,99	15,8	350,5	177,5	16:55:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,13	15,3	1,07	15,8	202,8	193	17:00:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,13	15,3	1,02	15,8	201,9	162,7	17:05:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,13	15,2	1	15,8	203,9	137,3	17:10:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,13	15,3	0,98	15,8	203,6	129,7	17:15:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,13	15,3	0,97	15,8	202,6	135	17:20:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,11	15,3	1,05	16,29	203,6	128,6	17:25:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,11	15,3	1,07	16,29	201,9	136,6	17:30:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,11	15,3	1,02	15,8	228	150	17:35:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,11	15,3	0,98	15,8	204,1	153,3	17:40:00 16/10/2025
4,3	7,4	25,11	15,3	0,97	15,8	226,1	145,5	17:45:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,09	15,3	1,01	15,8	205	139,8	17:50:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,08	15,3	1,01	16,2	205,4	142,8	17:55:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,08	15,3	1	16,29	263,8	146,3	18:00:00 16/10/2025
5,7	7,4	25,08	15,2	1,01	15,8	190,5	146,6	18:05:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,08	15,2	0,99	15,8	190	137,5	18:10:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,08	15,3	0,97	15,8	215	141,4	18:15:00 16/10/2025
4,3	7,4	25,09	15,3	0,97	16,29	192,2	138,4	18:20:00 16/10/2025
4,3	7,4	25,07	15,4	0,99	15,8	216,3	138	18:25:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,07	15,4	1,02	15,8	203	144,7	18:30:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,06	15,4	0,99	15,8	210	144,4	18:35:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,06	15,3	0,96	16,29	192,1	156,4	18:40:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,06	15,3	0,97	16,29	191	135,9	18:45:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,06	15,4	0,98	16,29	198,2	121,4	18:50:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,06	15,4	0,98	15,8	191,9	151,7	18:55:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,06	15	0,97	15,8	191,8	152,3	19:00:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,05	15,2	1,07	15,8	191,6	144,4	19:05:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,04	15	1,03	15,8	190,5	154,5	19:10:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,04	15	1	16,29	190,7	162,2	19:15:00 16/10/2025
4,5	7,4	25,04	15	1,02	15,8	196,7	158,9	19:20:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,04	15	0,99	15,8	216,2	161,6	19:25:00 16/10/2025
4,7	7,4	25,04	15	0,97	16	208	165,8	19:30:00 16/10/2025
5	7,4	25,04	15	1	16,29	196,2	165,9	19:35:00 16/10/2025
4,6	7,4	25,04	15	0,98	15,8	191,4	170,8	19:40:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,04	15	1,02	15,8	255	169,7	19:45:00 16/10/2025
4,4	7,4	25,03	15	1,06	16,29	191	191,1	19:50:00 16/10/2025
4,3	7,3	25,03	14,9	1,02	15,8	192,8	172,8	19:55:00 16/10/2025
4,4	7,3	25,03	15	1	16,29	182,9	161,6	20:00:00 16/10/2025
4,5	7,3	25,03	15	0,96	16,29	183,3	151,6	20:05:00 16/10/2025
4,3	7,3	25,03	15	0,96	16,29	183	120,3	20:10:00 16/10/2025
4,6	7,3	25,03	15	1	16,29	183,6	168,9	20:15:00 16/10/2025
4,3	7,3	25,01	15	1,02	16,29	181,6	158,9	20:20:00 16/10/2025
4,2	7,4	25	15	1,05	16,29	180,2	162,8	20:25:00 16/10/2025
4,5	7,3	25	15	1,02	16,29	181,1	170,6	20:30:00 16/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
4,4	7,3	25	14,9	0,98	16,29	205,7	168,1	20:35:00 16/10/2025
4,5	7,3	25	15	0,98	16,29	181,8	171,1	20:40:00 16/10/2025
4,5	7,3	25	15	1,01	16,29	194,5	174,7	20:45:00 16/10/2025
4,6	7,3	25,01	15	1,03	16,29	180,2	168,4	20:50:00 16/10/2025
4,2	7,4	25	15	0,99	16,29	205	171,3	20:55:00 16/10/2025
4,8	7,4	25,01	15	0,97	16,29	177,7	172,3	21:00:00 16/10/2025
4,2	7,3	25	15	1,08	16,29	181,9	178,8	21:05:00 16/10/2025
4,3	7,3	24,99	15	1,07	16,29	180,8	177	21:10:00 16/10/2025
4,3	7,3	24,99	15	1,01	16,29	179,3	154,8	21:15:00 16/10/2025
4,4	7,3	24,99	15	1	16,29	216,2	147,5	21:20:00 16/10/2025
7,9	7,3	24,99	15	0,97	16,29	179,9	154,8	21:25:00 16/10/2025
4,5	7,3	24,99	15	0,95	16,29	180,1	146,1	21:30:00 16/10/2025
4,4	7,3	24,99	15	0,97	16,29	180,2	182,5	21:35:00 16/10/2025
5,6	7,3	24,99	15	0,97	16,29	179,7	207,2	21:40:00 16/10/2025
9,6	7,3	24,99	15	0,98	16,29	197,4	224,8	21:45:00 16/10/2025
4,9	7,3	24,99	15	0,99	16,29	179,1	247	21:50:00 16/10/2025
4,9	7,3	24,99	15	1	16,29	205,7	241,1	21:55:00 16/10/2025
5,1	7,4	24,98	15	1,01	16,29	215,9	225,8	22:00:00 16/10/2025
4,9	7,3	24,97	15,1	1,06	16,29	201,3	212,5	22:05:00 16/10/2025
5,2	7,3	24,97	15	1,01	16,29	234,1	214,5	22:10:00 16/10/2025
5,1	7,3	24,97	15	0,97	16,29	200,3	183,8	22:15:00 16/10/2025
5	7,3	24,96	15	0,98	16,29	202	174,5	22:20:00 16/10/2025
5,1	7,3	24,97	15	0,97	16,29	201,1	170	22:25:00 16/10/2025
5	7,3	24,97	15	0,96	16,29	227,2	173,4	22:30:00 16/10/2025
5,2	7,3	24,97	15	0,95	16,29	206,5	158,9	22:35:00 16/10/2025
5,1	7,3	24,97	15	0,95	16,29	204	151,9	22:40:00 16/10/2025
5,1	7,4	24,96	15,1	1,02	16,29	227	159,2	22:45:00 16/10/2025
5	7,4	24,95	15,1	1,04	16,29	203,6	166,1	22:50:00 16/10/2025
4,9	7,4	24,95	15	1,01	16,29	250,1	180	22:55:00 16/10/2025
4,9	7,4	24,95	15	1	16,29	205,1	174,2	23:00:00 16/10/2025
5	7,4	24,95	15,2	0,99	16,29	239,1	175,5	23:05:00 16/10/2025
5	7,4	24,94	15	0,99	16,29	198	148,8	23:10:00 16/10/2025
5	7,4	24,95	15,2	0,97	16,29	194,4	153,8	23:15:00 16/10/2025
4,9	7,4	24,95	15	0,96	16,29	200,8	166,1	23:20:00 16/10/2025
4,5	7,4	24,95	15	0,99	16,29	201,1	171,4	23:25:00 16/10/2025
4,8	7,4	24,93	15,1	1,08	16,29	202	180,3	23:30:00 16/10/2025
5,1	7,3	24,92	15,1	1,04	16,29	199,5	184,7	23:35:00 16/10/2025
5	7,3	24,92	15	0,98	16,29	199,7	194,2	23:40:00 16/10/2025
5,1	7,4	24,92	15	1	16,29	198,6	187,7	23:45:00 16/10/2025
4,9	7,4	24,92	15,2	0,98	16,29	199,6	178,4	23:50:00 16/10/2025
5	7,4	24,92	15,2	0,95	16,29	238,6	163,6	23:55:00 16/10/2025
7,9	7,4	24,92	15,2	0,96	16,29	182,7	143,6	00:00:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,92	15,2	0,97	16,29	218,4	150	00:05:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,92	15,2	0,98	16,29	220,7	155	00:10:00 17/10/2025
8,9	7,4	24,92	15,2	0,98	16,29	185,6	160,9	00:15:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,91	15,2	1,04	16,29	186,6	178,8	00:20:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,1	1,02	16,5	186,9	162,8	00:25:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,2	0,99	16,5	185,5	158,4	00:30:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,2	0,97	16,29	187,1	159,7	00:35:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,9	15,2	0,97	16,29	184,5	192,8	00:40:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,2	0,99	16,5	183,8	193,8	00:45:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,2	0,99	16,5	186,3	167,2	00:50:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,2	0,98	16,5	186,2	153,4	00:55:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,2	0,98	16,29	185,7	147,5	01:00:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,1	0,99	16,5	184,1	156,9	01:05:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,1	1,02	16,5	203,9	147,5	01:10:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,1	1,01	16,5	184,5	135,8	01:15:00 17/10/2025
6,4	7,4	24,9	15,1	1	16,5	187,3	111,1	01:20:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,91	15,2	1,02	16,5	184,9	108,3	01:25:00 17/10/2025
4,5	7,4	24,91	15,3	1,01	16,5	188,3	103,3	01:30:00 17/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,2	7,4	24,91	15,3	0,99	16,7	211,5	107,7	01:35:00 17/10/2025
6	7,4	24,91	15,3	1	16,7	197,8	123	01:40:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,91	15,3	1	16,7	183,3	132,7	01:45:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,91	15,6	1,03	16,7	184,5	139,2	01:50:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,4	1,03	16,7	185	135,3	01:55:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,4	1	16,7	182,2	134,2	02:00:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,91	15,4	0,98	16,7	193,4	138,4	02:05:00 17/10/2025
5	7,4	24,91	15,2	0,97	16,7	186,7	115,8	02:10:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,3	0,98	16,7	175,3	89,8	02:15:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,91	15,3	0,96	16,7	172,5	109,8	02:20:00 17/10/2025
4,7	7,4	24,91	15,4	0,98	16,7	171	133,8	02:25:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,9	15,3	1,07	16,7	172,9	135,8	02:30:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,3	1,08	16,7	172,5	134,2	02:35:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,3	1,06	16,7	173,1	104,8	02:40:00 17/10/2025
5	7,4	24,88	15,3	1,01	16,7	173,7	113,4	02:45:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,88	15,3	0,98	16,7	212,9	115,9	02:50:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,88	15,3	0,98	16,7	176,2	127	02:55:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,88	15,3	0,96	16,7	170,1	157,8	03:00:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,88	15,3	0,96	16,7	171,5	165,9	03:05:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,88	15,3	0,97	16,7	172,5	170	03:10:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,4	0,97	16,7	171,8	168,3	03:15:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,89	15,2	0,98	16,7	170,1	174,4	03:20:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,2	0,97	16,7	170,9	179,1	03:25:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,89	15,4	0,98	16,7	170,3	176,4	03:30:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,4	1,01	16,7	170,1	183,1	03:35:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,3	1,03	16,7	170	194,2	03:40:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,3	1,03	16,7	170,9	217,7	03:45:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	1	16,7	169,9	214,7	03:50:00 17/10/2025
5	7,4	24,9	15,4	0,98	16,7	169,4	199,1	03:55:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,9	15,4	1,05	16,7	175,4	174,5	04:00:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,89	15,4	1,04	16,7	228	172,8	04:05:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,89	15,4	1,03	16,7	193,9	169,8	04:10:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,4	1	16,7	197,7	167,7	04:15:00 17/10/2025
5,5	7,4	24,89	15,4	0,99	16,7	193,8	195,9	04:20:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,4	0,97	16,7	191,7	208,4	04:25:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,89	15,4	0,96	15,6	190,1	182,3	04:30:00 17/10/2025
8,9	7,4	24,9	15,4	0,96	15,8	200,7	177,8	04:35:00 17/10/2025
5	7,4	24,9	15,3	0,96	15,8	190,2	164,5	04:40:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,97	17,2	193,4	172,3	04:45:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,99	16,5	195,2	175	04:50:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	1,03	16,5	195,2	177,7	04:55:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,4	1,03	16,5	231	174,7	05:00:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,91	15,4	0,99	16,9	188,6	172,8	05:05:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,99	16,9	188,9	153,9	05:10:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,9	15,4	1,02	17	188,5	130,8	05:15:00 17/10/2025
5,5	7,4	24,9	15,4	1,04	17	189,5	124,1	05:20:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,9	15,3	1,05	16,9	192,7	127,7	05:25:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	1,05	16,9	227,5	136,4	05:30:00 17/10/2025
5	7,4	24,9	15,4	1,02	16,9	187,1	132,3	05:35:00 17/10/2025
5,3	7,4	24,9	15,4	0,98	16,7	187,1	173,1	05:40:00 17/10/2025
5	7,4	24,9	15,6	0,96	16,9	240,5	175	05:45:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,9	15,4	0,96	16,9	183,2	176,4	05:50:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,97	16,9	226,4	176,1	05:55:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,98	16,9	192,7	173,9	06:00:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,98	16,9	225,2	169,5	06:05:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,9	15,4	0,99	16,9	172,7	163,8	06:10:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,4	1	16,9	171,8	163,3	06:15:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,4	0,98	17	172,9	162,5	06:20:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,91	15,7	0,99	17	178,8	164,4	06:25:00 17/10/2025
4,8	7,4	24,9	15,5	1,11	17	170,1	160,3	06:30:00 17/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,1	7,4	24,89	15,6	1,08	17	269	164,4	06:35:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,4	1,03	16,9	170,4	150,8	06:40:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,6	1,02	16,9	17,5	185,5	06:45:00 17/10/2025
4,9	7,4	24,89	15,6	1	17,2	27,8	166,4	06:50:00 17/10/2025
7,4	7,4	24,89	15,7	0,97	16,9	34,6	137,3	06:55:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,89	15,6	0,97	17,2	33,4	153,8	07:00:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,6	0,96	16,9	44,2	149,5	07:05:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,5	0,96	16,9	38,7	144,7	07:10:00 17/10/2025
5	7,4	24,89	15,5	0,98	17,2	15,8	143,4	07:15:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,6	0,98	17,2	26,3	142,2	07:20:00 17/10/2025
5,1	7,4	24,89	15,6	1	17,6	12,2	132,3	07:25:00 17/10/2025
5,3	7,4	24,89	15,5	1,02	17,6	10,1	132,8	07:30:00 17/10/2025
5,2	7,4	24,89	15,5	1,07	17,6	182,5	125,8	07:35:00 17/10/2025
5,7	7,4	24,89	15,5	1,07	17,6	196,7	124,2	07:40:00 17/10/2025
36,9	7,3	25,75	16,29	1,22	36,4	196,1	122,5	07:45:00 17/10/2025
30	7,2	26,21	26	1,08	31,6	181,8	129,7	07:50:00 17/10/2025
22	7,2	26,82	24,8	1	32,09	195,2	130	07:55:00 17/10/2025
21,3	7,2	27,5	25,6	0,95	32,09	182,1	105,2	08:00:00 17/10/2025
19,9	7,2	28,44	27,4	0,99	97	182,2	95,6	08:05:00 17/10/2025
16,8	7,2	28,7	21,4	0,91	24,4	190,8	99,5	08:10:00 17/10/2025
13,8	7,2	28,96	22,3	0,92	25,3	183	58,8	08:15:00 17/10/2025
14	7,2	29,25	22,9	0,89	25,3	182,7	56,9	08:20:00 17/10/2025
13,3	7,2	29,55	23,1	0,93	24,8	180	111,1	08:25:00 17/10/2025
12	7,3	29,79	23,9	0,91	25,5	181,3	136,1	08:30:00 17/10/2025
10,8	7,3	30,05	24,3	0,88	25,5	191	140,3	08:35:00 17/10/2025
9,6	7,3	30,29	24,6	0,86	25,3	180,8	147,8	08:40:00 17/10/2025
8,8	7,3	30,46	24,7	0,86	25,3	182,1	137,3	08:45:00 17/10/2025
8,9	7,3	30,63	25	0,84	25,3	180,4	145,2	08:50:00 17/10/2025
8,1	7,3	30,78	24,9	0,85	25,5	186,2	138,8	08:55:00 17/10/2025
7,9	7,3	30,92	24,9	0,88	25,1	183,8	145,9	09:00:00 17/10/2025
8,4	7,3	31,04	24,8	0,89	25,3	182,8	148	09:05:00 17/10/2025
8,9	7,3	31,14	24	0,91	25,3	180,4	147	09:10:00 17/10/2025
7,8	7,2	31,23	24,5	0,91	25,1	233,8	155	09:15:00 17/10/2025
8,9	7,2	31,3	23,5	0,92	25,3	183,3	148	09:20:00 17/10/2025
9,3	7,2	31,37	24,2	0,92	24,8	182,1	140,3	09:25:00 17/10/2025
9,8	7,2	31,44	23,9	0,93	24,8	181,6	145	09:30:00 17/10/2025
9,4	7,2	31,49	24	0,93	25,1	180,1	146,1	09:35:00 17/10/2025
9,2	7,2	31,55	23,1	0,93	25,3	189,1	160,3	09:40:00 17/10/2025
9,5	7,2	31,58	23,2	0,95	24,8	172,5	205	09:45:00 17/10/2025
11,1	7,2	31,89	23,9	1,05	26,6	171,2	208,3	09:50:00 17/10/2025
10	7,2	31,89	25,7	0,98	26,1	172,1	188,9	09:55:00 17/10/2025
9,6	7,2	31,93	26,3	0,98	26,6	172,2	168,8	10:00:00 17/10/2025
9,3	7,2	31,97	25,1	0,99	25,7	170,1	155,6	10:05:00 17/10/2025
9,8	7,1	32,14	19,7	0,99	20,4	195,6	152,3	10:10:00 17/10/2025
8,9	7,1	32,22	20	0,96	20,2	172	149,8	10:15:00 17/10/2025
9,2	7,1	32,29	20,3	0,98	20,6	170,5	138,9	10:20:00 17/10/2025
9	7,1	32,38	20,2	0,97	20,6	170,4	138	10:25:00 17/10/2025
8,6	7,1	32,47	20,5	0,94	20,2	176	148,8	10:30:00 17/10/2025
12,1	7,1	32,59	20,8	0,98	20	177	138,4	10:35:00 17/10/2025
8,9	7,1	32,69	21	1,02	20,2	170,9	130,3	10:40:00 17/10/2025
8,4	7,1	32,78	21,3	1	20,4	171,4	97,3	10:45:00 17/10/2025
8,4	7,2	32,84	21,3	0,98	20,4	173,4	98,1	10:50:00 17/10/2025
8,3	7,1	32,89	21,3	0,98	20,6	171,2	100	10:55:00 17/10/2025
8,4	7,2	32,94	21,5	0,98	21	174,3	100,5	11:00:00 17/10/2025
9	7,2	33	21,5	0,98	20,6	169,9	140	11:05:00 17/10/2025
8,6	7,2	33,05	21,5	0,99	21	171,1	143,6	11:10:00 17/10/2025
10,7	7,1	33,3	21,5	1,04	21	171,1	117,3	11:15:00 17/10/2025
14,1	7,2	34,21	20,8	1,16	21,7	170,3	97	11:20:00 17/10/2025
12,8	7,2	34,24	20,4	1,12	21,5	168,9	109,8	11:25:00 17/10/2025
11,2	7,2	34,31	21	1,16	21,2	169,8	130,8	11:30:00 17/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,8	7,2	34,39	21,9	1,09	21	168,7	137,5	11:35:00 17/10/2025
11,5	7,2	34,48	21,3	1,11	21,7	197,1	139,7	11:40:00 17/10/2025
24,1	7,2	34,54	21,8	1,14	25	190,6	141,6	11:45:00 17/10/2025
19,4	7,2	35,03	22	1,11	22,5	200,7	136,9	11:50:00 17/10/2025
15,9	7,2	35,22	21,5	1,15	21,2	191,7	135,3	11:55:00 17/10/2025
13,6	7,2	35,4	21,4	1,19	21	191,8	138	12:00:00 17/10/2025
12,2	7,2	35,47	21,5	1,1	21	190,1	115,8	12:05:00 17/10/2025
11,9	7,3	35,56	21,1	1,11	21,3	230,5	126,9	12:10:00 17/10/2025
11	7,3	35,58	21,3	1,12	21	194,5	130,8	12:15:00 17/10/2025
10,2	7,3	35,64	22	1,2	21	212,9	142	12:20:00 17/10/2025
10,5	7,2	35,68	22,1	1,29	21,2	201,4	156,3	12:25:00 17/10/2025
10,7	7,2	35,66	22,2	1,12	21,2	190,7	167,3	12:30:00 17/10/2025
10,6	7,2	35,71	22,4	1,23	21,7	190,5	171,9	12:35:00 17/10/2025
9,6	7,2	35,71	22,5	1,13	20,6	191,4	169,8	12:40:00 17/10/2025
9,3	7,2	35,71	22,8	1,13	21,2	190,1	194,5	12:45:00 17/10/2025
9,6	7,2	35,7	23,1	1,19	21,5	189,5	211,7	12:50:00 17/10/2025
9,9	7,2	35,63	22,6	1,27	21,9	207,8	211,9	12:55:00 17/10/2025
10,6	7,2	35,59	22,8	1,18	22,3	191,7	196,7	13:00:00 17/10/2025
9,5	7,2	35,55	23	1,16	22,3	225,4	186,1	13:05:00 17/10/2025
9,6	7,2	35,52	23,2	1,22	22,3	190,1	180,9	13:10:00 17/10/2025
9,3	7,2	35,49	23,5	1,17	23,9	191	186,4	13:15:00 17/10/2025
9,2	7,2	35,47	23,5	1,22	23,9	203,1	199,8	13:20:00 17/10/2025
8,7	7,2	35,42	23,3	1,13	22,3	191,9	153,1	13:25:00 17/10/2025
8,6	7,2	35,41	21,9	1,21	22,3	191	145	13:30:00 17/10/2025
8,7	7,2	35,39	22	1,15	22,5	191	141,1	13:35:00 17/10/2025
9,3	7,2	35,38	21,9	1,16	22,5	188,6	138,4	13:40:00 17/10/2025
15,7	7,1	35,47	22,2	1,31	21,2	180,7	167,5	13:45:00 17/10/2025
12,1	7,1	35,68	21,1	1,23	21,2	182,1	171,4	13:50:00 17/10/2025
10,2	7,1	35,78	21,8	1,23	21	217,3	171,6	13:55:00 17/10/2025
10,8	7,1	35,84	22,2	1,18	21	183,8	170,3	14:00:00 17/10/2025
10,7	7,2	35,88	23	1,26	21	180,4	158,6	14:05:00 17/10/2025
10,1	7,2	35,89	23,8	1,24	21,5	180,7	151,4	14:10:00 17/10/2025
10,3	7,2	35,93	22,1	1,24	21,9	178,9	140,5	14:15:00 17/10/2025
9,5	7,2	35,94	22,9	1,25	22,3	182,7	111,3	14:20:00 17/10/2025
10,3	7,2	35,94	22,1	1,22	22,3	181,9	109,8	14:25:00 17/10/2025
10	7,2	35,93	22,2	1,23	22,5	183	130,5	14:30:00 17/10/2025
10	7,2	35,92	22,7	1,28	23,4	184,6	140,6	14:35:00 17/10/2025
10	7,2	35,93	22,9	1,27	23,4	208,9	140	14:40:00 17/10/2025
10,4	7,2	35,91	22,9	1,17	23,6	182,5	123	14:45:00 17/10/2025
9,4	7,2	35,89	23,3	1,11	24,1	184,9	118	14:50:00 17/10/2025
10,6	7,2	35,83	23,8	1,25	24,4	184,1	126,3	14:55:00 17/10/2025
10,5	7,2	35,77	24	1,24	25,1	186,1	115,5	15:00:00 17/10/2025
10,9	7,2	35,72	24,2	1,21	25,1	186,1	131,9	15:05:00 17/10/2025
10	7,2	35,67	24,3	1,22	25,2	187,9	133	15:10:00 17/10/2025
10	7,2	35,63	24,2	1,23	26,3	202,5	135	15:15:00 17/10/2025
9,9	7,2	35,59	24,6	1,22	26,6	198,5	137,2	15:20:00 17/10/2025
10,1	7,2	35,54	24,8	1,2	26,8	185,8	132,7	15:25:00 17/10/2025
10,1	7,2	35,53	25,1	1,16	26,8	186,8	133,8	15:30:00 17/10/2025
10,2	7,2	35,49	24,7	1,21	27,4	192,9	133	15:35:00 17/10/2025
10	7,2	35,46	24,4	1,19	25,4	182,9	140	15:40:00 17/10/2025
13,4	7,2	35,51	22,9	1,23	23,9	179,7	145,2	15:45:00 17/10/2025
12,9	7,2	35,6	23,7	1,18	25	180,4	178,4	15:50:00 17/10/2025
12,9	7,2	35,76	24,6	1,23	26,1	178,9	154,1	15:55:00 17/10/2025
12,6	7,2	35,81	25,1	1,25	24,4	180,2	143,6	16:00:00 17/10/2025
12,7	7,2	35,85	25,4	1,26	24,8	178,6	117	16:05:00 17/10/2025
12,3	7,3	35,88	25,8	1,2	24,8	180,2	101,9	16:10:00 17/10/2025
11,4	7,3	35,89	26	1,27	25	179,9	101,6	16:15:00 17/10/2025
10,4	7,3	35,86	26,4	1,14	25,2	182,1	99,5	16:20:00 17/10/2025
11,1	7,3	35,82	26,5	1,16	25,4	179,3	120,8	16:25:00 17/10/2025
10,8	7,3	35,78	26,6	1,18	25,7	182,8	127,2	16:30:00 17/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11	7,3	35,74	26,8	1,22	25,7	205	120,2	16:35:00 17/10/2025
10,8	7,3	35,71	27,1	1,19	26,1	181,6	123,3	16:40:00 17/10/2025
10,7	7,3	35,67	27,1	1,24	26,1	192,5	119,5	16:45:00 17/10/2025
10,7	7,3	35,64	27,2	1,17	26,3	181,3	121,6	16:50:00 17/10/2025
10,5	7,3	35,57	27,2	1,18	26,3	182,5	128,39	16:55:00 17/10/2025
10,6	7,2	35,52	27,4	1,2	26,3	181,7	127,8	17:00:00 17/10/2025
10,4	7,2	35,47	27,4	1,21	26,3	192,1	126,9	17:05:00 17/10/2025
10,2	7,2	35,42	27,4	1,19	26,3	182,1	137,2	17:10:00 17/10/2025
10,2	7,2	35,36	27,6	1,19	26,6	184,7	128,1	17:15:00 17/10/2025
10,4	7,2	35,31	27,7	1,23	26,6	195,5	97,3	17:20:00 17/10/2025
10,5	7,2	35,24	27,7	1,23	26,3	349,3	79,8	17:25:00 17/10/2025
10,4	7,2	35,18	27,8	1,2	26,6	347,5	99,7	17:30:00 17/10/2025
10,3	7,2	35,12	27,8	1,19	26,6	357,3	123,4	17:35:00 17/10/2025
10,3	7,2	35,08	27,8	1,2	26,6	345,5	128,8	17:40:00 17/10/2025
10,2	7,2	35,01	27,8	1,2	26,8	344,5	150,6	17:45:00 17/10/2025
10,3	7,2	34,9	27,8	1,23	26,8	344	156,3	17:50:00 17/10/2025
10,5	7,2	34,89	27,9	1,21	27,2	342,5	155,8	17:55:00 17/10/2025
10,9	7,2	34,9	28,5	1,25	27,6	352,3	165	18:00:00 17/10/2025
10,6	7,3	34,89	28,6	1,22	27,9	338,2	171,6	18:05:00 17/10/2025
10,6	7,3	34,93	28,9	1,26	28,1	349	173,8	18:10:00 17/10/2025
11	7,3	34,89	29,1	1,2	28,1	336,6	177	18:15:00 17/10/2025
10,8	7,3	34,89	29,2	1,22	28,1	338,9	178,8	18:20:00 17/10/2025
10,8	7,3	34,9	29,3	1,21	28,1	337	175,5	18:25:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,86	29,4	1,2	28,5	332,5	176,1	18:30:00 17/10/2025
11,2	7,2	34,82	29,4	1,23	28,5	332,4	178,4	18:35:00 17/10/2025
10,8	7,2	34,78	29,5	1,2	28,5	326,3	180,2	18:40:00 17/10/2025
11,4	7,2	34,72	29,5	1,19	28,5	325	173,9	18:45:00 17/10/2025
10,8	7,2	34,67	29,4	1,21	28,1	323	189,4	18:50:00 17/10/2025
10,8	7,2	34,61	29,4	1,19	28,1	318,6	192,5	18:55:00 17/10/2025
10,6	7,2	34,55	29,3	1,19	28,2	329,6	192,2	19:00:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,5	29,4	1,21	28,5	315,5	180,8	19:05:00 17/10/2025
11	7,2	34,44	29,6	1,19	28,5	157,6	190	19:10:00 17/10/2025
10,8	7,2	34,39	29,5	1,22	28,5	193	185,8	19:15:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,33	29,6	1,18	28,5	157,3	187,3	19:20:00 17/10/2025
10,6	7,2	34,29	29,5	1,18	28,5	159,2	206,1	19:25:00 17/10/2025
11	7,2	34,21	29,5	1,24	28,5	204,1	216,9	19:30:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,18	29,6	1,19	28,5	187,7	205,8	19:35:00 17/10/2025
10,9	7,2	34,12	29,7	1,19	28,5	189,6	206,9	19:40:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,07	29,6	1,2	28,5	206,4	183,1	19:45:00 17/10/2025
10,7	7,2	34,01	29,6	1,23	28,5	192,1	177	19:50:00 17/10/2025
10,7	7,2	33,95	29,7	1,27	28,5	192,8	169,2	19:55:00 17/10/2025
11,1	7,2	33,89	29,7	1,19	28,8	184,1	178,6	20:00:00 17/10/2025
11,2	7,2	33,86	29,9	1,23	29	188,2	182,3	20:05:00 17/10/2025
11,5	7,2	33,85	30,1	1,26	29,2	188,5	166,6	20:10:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,84	30,6	1,2	29,8	189,6	175,8	20:15:00 17/10/2025
12	7,2	33,81	30,6	1,24	30,3	190,2	150,3	20:20:00 17/10/2025
12	7,2	33,8	30,7	1,27	30,3	188,6	130,3	20:25:00 17/10/2025
11,4	7,2	33,79	30,7	1,27	30,3	204,3	148,6	20:30:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,76	30,7	1,21	30,3	191,6	155,8	20:35:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,72	30,9	1,22	30,3	190,2	151,6	20:40:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,7	30,9	1,22	44,1	189,6	154,5	20:45:00 17/10/2025
11,6	7,2	33,65	30,7	1,21	30,3	206,7	153	20:50:00 17/10/2025
11,5	7,2	33,59	30,7	1,21	30,3	212,3	149,4	20:55:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,54	30,7	1,23	30,5	191	155,3	21:00:00 17/10/2025
11,9	7,2	33,48	30,7	1,24	30,3	200,4	143,9	21:05:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,43	30,8	1,22	30,5	189,5	143,8	21:10:00 17/10/2025
11,8	7,2	33,39	30,8	1,24	30,3	207,5	142,8	21:15:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,35	30,7	1,2	30,5	187,8	143,8	21:20:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,3	30,8	1,21	30,5	209,8	146,9	21:25:00 17/10/2025
12,1	7,2	33,25	30,8	1,2	30,5	356,3	110	21:30:00 17/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,8	7,2	33,2	30,9	1,2	30,5	205	115,9	21:35:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,15	30,9	1,23	30,5	175,3	112,8	21:40:00 17/10/2025
11,6	7,2	33,11	30,9	1,32	30,5	175,6	114,4	21:45:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,07	31	1,23	30,5	173,4	172,3	21:50:00 17/10/2025
11,7	7,2	33,02	31,1	1,21	30,5	175	184,5	21:55:00 17/10/2025
11,9	7,2	32,97	31	1,29	30,5	174,6	169,2	22:00:00 17/10/2025
11,9	7,2	32,92	31	1,24	30,5	174,2	153,8	22:05:00 17/10/2025
11,6	7,2	32,88	31	1,22	30,5	174,2	149,8	22:10:00 17/10/2025
11,8	7,2	32,82	31,1	1,23	30,5	173,1	147,2	22:15:00 17/10/2025
11,7	7,2	32,77	31,1	1,23	30,5	175,3	143,8	22:20:00 17/10/2025
11,7	7,3	32,72	31,2	1,21	30,9	176,2	137,3	22:25:00 17/10/2025
11,6	7,3	32,67	31,1	1,21	30,9	190,5	137,5	22:30:00 17/10/2025
11,6	7,3	32,62	31,2	1,21	30,9	173,8	135,8	22:35:00 17/10/2025
11,5	7,3	32,57	31,2	1,2	30,9	174	130,8	22:40:00 17/10/2025
11,6	7,3	32,51	31,3	1,23	30,9	175,3	141,4	22:45:00 17/10/2025
11,7	7,3	32,45	31,2	1,25	30,9	172,1	125,8	22:50:00 17/10/2025
12	7,3	32,4	31,3	1,21	30,9	172,3	133,3	22:55:00 17/10/2025
11,9	7,3	32,34	31,3	1,24	30,9	175	138	23:00:00 17/10/2025
12	7,3	32,3	31,3	1,22	30,9	173,1	142	23:05:00 17/10/2025
12	7,3	32,25	31,3	1,26	30,9	176,1	163,4	23:10:00 17/10/2025
11,8	7,3	32,2	31,3	1,22	30,9	191,8	164,1	23:15:00 17/10/2025
12	7,3	32,15	31,2	1,2	30,9	173,8	146,3	23:20:00 17/10/2025
12	7,3	32,11	31,4	1,19	30,9	171,5	123,8	23:25:00 17/10/2025
12,3	7,3	32,05	31,3	1,23	30,9	161,4	146,6	23:30:00 17/10/2025
12,1	7,3	32	31,3	1,21	31,2	166,8	154,5	23:35:00 17/10/2025
11,9	7,3	31,96	31,4	1,17	30,9	170,4	166,4	23:40:00 17/10/2025
11,8	7,3	31,92	31,4	1,2	31,2	165,5	165,8	23:45:00 17/10/2025
12,1	7,3	31,87	31,5	1,2	31,2	163,8	163,6	23:50:00 17/10/2025
11,9	7,3	31,84	31,5	1,2	31,2	162,1	170	23:55:00 17/10/2025
11,8	7,3	31,79	31,5	1,22	31,2	180,6	171,4	00:00:00 18/10/2025
12	7,3	31,74	31,5	1,26	31,2	155,3	171,6	00:05:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,69	31,5	1,25	31,4	156,1	145,5	00:10:00 18/10/2025
12	7,3	31,65	31,6	1,2	31,2	163,8	139,7	00:15:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,62	31,5	1,22	31,2	157	138,9	00:20:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,58	31,5	1,26	31,2	157,1	141,3	00:25:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,53	31,5	1,22	31,2	158,9	170,8	00:30:00 18/10/2025
12	7,3	31,5	31,5	1,21	31,2	157,9	165,6	00:35:00 18/10/2025
12	7,3	31,46	31,5	1,19	31,2	157,8	173,4	00:40:00 18/10/2025
12	7,3	31,41	31,7	1,24	31,2	155	167,7	00:45:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,38	31,5	1,2	31,4	155,3	181,4	00:50:00 18/10/2025
12	7,3	31,34	31,7	1,22	31,2	154,4	209,2	00:55:00 18/10/2025
12	7,3	31,3	31,7	1,18	31,4	164,2	210,8	01:00:00 18/10/2025
12,1	7,3	31,26	31,7	1,2	31,4	207,4	192	01:05:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,23	31,6	1,21	31,4	156	181,4	01:10:00 18/10/2025
12	7,3	31,18	31,7	1,24	31,4	157,2	180,6	01:15:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,14	31,7	1,2	31,4	151	178	01:20:00 18/10/2025
11,9	7,3	31,1	31,7	1,22	31,4	151,4	178,8	01:25:00 18/10/2025
11,8	7,3	31,08	31,8	1,23	31,4	36,5	152,5	01:30:00 18/10/2025
11,7	7,3	31,03	31,7	1,22	31,4	18,5	135,2	01:35:00 18/10/2025
12,2	7,3	30,99	31,8	1,2	31,4	5,8	123,9	01:40:00 18/10/2025
12	7,3	30,96	31,8	1,22	31,4	6,2	122,5	01:45:00 18/10/2025
12,1	7,3	30,92	31,8	1,25	31,4	8,2	134,1	01:50:00 18/10/2025
12,2	7,3	30,88	31,8	1,22	31,4	35	133	01:55:00 18/10/2025
11,8	7,3	30,86	31,8	1,18	31,4	23,5	139,7	02:00:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,82	31,8	1,23	31,4	176,4	139,1	02:05:00 18/10/2025
11,7	7,3	30,78	31,8	1,24	31,4	197,1	142,3	02:10:00 18/10/2025
12	7,3	30,75	31,8	1,21	31,4	176,2	140,6	02:15:00 18/10/2025
12	7,3	30,71	31,9	1,22	31,4	176,7	143,1	02:20:00 18/10/2025
11,8	7,3	30,68	31,8	1,2	31,4	177,6	102,8	02:25:00 18/10/2025
12,3	7,3	30,64	31,8	1,25	31,4	192,5	97,7	02:30:00 18/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
12,2	7,3	30,6	31,6	1,26	31,4	176,6	120,6	02:35:00 18/10/2025
12,1	7,3	30,57	31,6	1,25	31,4	176,8	141,1	02:40:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,54	31,8	1,21	31,4	175,1	139,8	02:45:00 18/10/2025
12,4	7,3	30,51	31,8	1,19	31,6	177	123,8	02:50:00 18/10/2025
12	7,3	30,47	31,8	1,21	31,6	175,4	107,2	02:55:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,44	31,8	1,19	31,4	174,2	110,8	03:00:00 18/10/2025
12	7,3	30,42	31,8	1,24	31,6	173,4	105,8	03:05:00 18/10/2025
12	7,3	30,38	31,8	1,19	31,6	174,9	123,3	03:10:00 18/10/2025
12	7,3	30,34	31,9	1,24	31,6	192,2	135,6	03:15:00 18/10/2025
12	7,3	30,32	31,9	1,22	31,6	193,6	134,2	03:20:00 18/10/2025
12	7,3	30,29	31,9	1,24	31,6	203,9	143,8	03:25:00 18/10/2025
12	7,3	30,26	31,9	1,2	31,6	227,1	142,3	03:30:00 18/10/2025
12	7,3	30,21	31,9	1,25	31,6	171,5	138,8	03:35:00 18/10/2025
12	7,3	30,19	31,9	1,21	31,6	179	150,2	03:40:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,17	31,9	1,2	31,6	168,4	145,9	03:45:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,13	31,9	1,2	31,6	202,8	153,1	03:50:00 18/10/2025
12,1	7,3	30,1	31,9	1,2	31,6	18	186,1	03:55:00 18/10/2025
11,9	7,3	30,07	31	1,19	31,6	15,8	187,2	04:00:00 18/10/2025
12	7,3	30,04	31	1,18	31,6	22,9	162,2	04:05:00 18/10/2025
12,1	7,3	30,01	31	1,23	31,6	6,9	145,5	04:10:00 18/10/2025
12,1	7,3	29,99	31	1,19	31,6	165,3	141,1	04:15:00 18/10/2025
11,8	7,3	29,97	31	1,21	31,6	162,6	133,8	04:20:00 18/10/2025
11,9	7,3	29,92	31,1	1,21	31,6	193,5	135	04:25:00 18/10/2025
12	7,3	29,89	31,1	1,2	31,6	164,3	130	04:30:00 18/10/2025
12,1	7,3	29,87	31	1,24	31,6	163,4	144,7	04:35:00 18/10/2025
12	7,3	29,84	30,9	1,24	31,6	162,8	142,7	04:40:00 18/10/2025
11,9	7,3	29,82	30,9	1,2	31,6	203,1	134,5	04:45:00 18/10/2025
12,1	7,3	29,77	30,8	1,21	32,09	163,1	138,8	04:50:00 18/10/2025
12	7,3	29,76	30,5	1,19	32,09	162,2	141,1	04:55:00 18/10/2025
12,2	7,3	29,73	30,6	1,2	32	178,9	138,4	05:00:00 18/10/2025
12,2	7,3	29,71	30,5	1,2	32	168,7	141,1	05:05:00 18/10/2025
11,9	7,3	29,68	30,5	1,26	31,6	161,6	141,9	05:10:00 18/10/2025
12,1	7,3	29,64	30,5	1,23	32,09	159,8	135,6	05:15:00 18/10/2025
12,2	7,3	29,62	30,5	1,21	32	166,4	142,7	05:20:00 18/10/2025
13,4	7,3	29,59	30,6	1,21	32	159,2	114,7	05:25:00 18/10/2025
12,1	7,3	29,56	30,5	1,23	32	155,4	92,2	05:30:00 18/10/2025
11,9	7,3	29,54	30,4	1,2	32	160,1	81,1	05:35:00 18/10/2025
12,4	7,3	29,53	30,6	1,19	32	155,9	99,2	05:40:00 18/10/2025
12	7,3	29,49	30,6	1,18	32,09	179,3	109,2	05:45:00 18/10/2025
12	7,3	29,45	30,5	1,23	32,09	157	104,4	05:50:00 18/10/2025
15,9	7,3	29,46	29,7	1,26	32,2	174	141,4	05:55:00 18/10/2025
12,3	7,3	29,49	29,5	1,2	31,2	156,8	142,2	06:00:00 18/10/2025
12,2	7,3	29,63	29,5	1,25	30,3	226,8	145,3	06:05:00 18/10/2025
12,3	7,2	29,79	28,2	1,23	29	156,2	138,4	06:10:00 18/10/2025
13,4	7,2	30,02	28,3	1,21	28,5	155,5	132,8	06:15:00 18/10/2025
11,9	7,2	30,22	28,1	1,19	28,1	197,8	134,4	06:20:00 18/10/2025
11,5	7,2	30,43	28,1	1,17	28,1	8,5	128,39	06:25:00 18/10/2025
11,1	7,2	30,73	21,9	1,19	20,4	6,8	136,4	06:30:00 18/10/2025
10,2	7,2	30,95	21,9	1,13	20	54,7	131,9	06:35:00 18/10/2025
10,1	7,2	31,12	21,9	1,14	19,1	7,3	133	06:40:00 18/10/2025
10,4	7,2	31,26	22	1,13	19,5	47,2	133	06:45:00 18/10/2025
10,2	7,2	31,37	22	1,11	19,5	8,5	132,8	06:50:00 18/10/2025
10,1	7,2	31,46	22	1,1	20,2	5,7	146,3	06:55:00 18/10/2025
10	7,2	31,54	22	1,1	19,5	6,9	160,2	07:00:00 18/10/2025
24	7,2	31,62	22,2	1,11	20	6	131,3	07:05:00 18/10/2025
10,1	7,2	31,68	22,3	1,11	20,4	19	126,1	07:10:00 18/10/2025
9,8	7,2	31,73	22,4	1,1	20,2	6,1	140	07:15:00 18/10/2025
10,2	7,2	31,78	23	1,12	21	193,2	136,6	07:20:00 18/10/2025
10,1	7,2	31,83	22,9	1,13	20,2	170,1	139,5	07:25:00 18/10/2025
10,5	7,3	31,85	23,1	1,13	21,3	184,7	126,3	07:30:00 18/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,3	7,3	31,88	23,3	1,13	20,4	171,8	129,7	07:35:00 18/10/2025
9,9	7,3	31,89	23,3	1,15	20,6	175	120	07:40:00 18/10/2025
24	7,2	32,34	23,9	1,31	25,5	170,1	126,4	07:45:00 18/10/2025
15,8	7,2	33,52	24,7	1,21	23,4	172,8	122,3	07:50:00 18/10/2025
10,7	7,2	34,11	23,1	1,18	21	175,4	116,1	07:55:00 18/10/2025
10,3	7,2	34,42	22,7	1,21	19,5	172,8	115,3	08:00:00 18/10/2025
9,8	7,2	34,61	25,1	1,2	20	172,3	124,7	08:05:00 18/10/2025
8,9	7,2	34,72	22,5	1,24	19,1	178,9	132,3	08:10:00 18/10/2025
8,1	7,2	34,79	23,1	1,16	19,5	172,5	97	08:15:00 18/10/2025
8,1	7,2	34,88	23,5	1,2	19,3	185,5	91,1	08:20:00 18/10/2025
8	7,2	34,95	23,6	1,24	19,3	173,4	88,8	08:25:00 18/10/2025
7,7	7,3	34,96	23,9	1,18	19,5	174	60,2	08:30:00 18/10/2025
7,7	7,3	34,98	23,2	1,29	19,5	187,5	90,6	08:35:00 18/10/2025
7,9	7,3	35,01	23,1	1,26	20	175,7	128,1	08:40:00 18/10/2025
7,6	7,3	34,99	22,9	1,14	20	174,4	138	08:45:00 18/10/2025
7,8	7,3	34,95	23,1	1,18	20,2	175,6	136,4	08:50:00 18/10/2025
7,4	7,3	34,9	23,3	1,23	20,2	175,6	134,4	08:55:00 18/10/2025
7,4	7,3	34,85	23,5	1,22	20,2	173,7	130,89	09:00:00 18/10/2025
7,3	7,3	34,8	23,5	1,2	20,2	173,4	133,6	09:05:00 18/10/2025
7,5	7,3	34,74	23,6	1,24	20,4	175,4	134,5	09:10:00 18/10/2025
7,8	7,3	34,69	23,7	1,26	20,4	175	129,5	09:15:00 18/10/2025
7,4	7,3	34,63	23,9	1,23	20,4	173,3	135,9	09:20:00 18/10/2025
7,6	7,3	34,59	24	1,22	20,4	194,6	126,4	09:25:00 18/10/2025
7,7	7,3	34,53	24	1,25	20,6	195	130	09:30:00 18/10/2025
7,9	7,3	34,47	24,2	1,25	20,6	195,2	123,3	09:35:00 18/10/2025
7,7	7,3	34,4	24,2	1,28	21	199,5	126,1	09:40:00 18/10/2025
10	7,3	34,23	22	1,36	19,5	194,6	130,3	09:45:00 18/10/2025
9,6	7,3	34,75	22,3	1,3	20	193	141,1	09:50:00 18/10/2025
8,7	7,3	35	22,3	1,29	20,2	194,6	178,3	09:55:00 18/10/2025
9,9	7,2	35,17	22,7	1,29	19,5	193,9	208	10:00:00 18/10/2025
10,2	7,2	35,3	22,9	1,25	20	190,5	204,5	10:05:00 18/10/2025
9,2	7,2	35,43	23,4	1,23	20	196	190,3	10:10:00 18/10/2025
9,9	7,2	35,51	23,8	1,31	21	192,8	183,4	10:15:00 18/10/2025
9,9	7,2	35,54	24,2	1,27	20,6	189,6	177,5	10:20:00 18/10/2025
9,7	7,2	35,57	23,9	1,29	21,3	190	178,6	10:25:00 18/10/2025
9,4	7,2	35,62	24	1,34	21,3	193,2	180,6	10:30:00 18/10/2025
10,3	7,2	35,62	24,3	1,27	21,7	215	175,2	10:35:00 18/10/2025
9,1	7,2	35,68	24,7	1,31	22,5	193,8	169,5	10:40:00 18/10/2025
8,1	7,2	35,64	25,2	1,23	22,5	193,9	167,7	10:45:00 18/10/2025
8,4	7,2	35,62	25,4	1,22	22,5	192,4	170,8	10:50:00 18/10/2025
8,4	7,2	35,56	25,6	1,27	23,4	193	146,9	10:55:00 18/10/2025
8,5	7,2	35,52	25,8	1,25	23,4	193	168,3	11:00:00 18/10/2025
8,2	7,1	35,44	26,3	1,29	23,4	192,5	156,9	11:05:00 18/10/2025
8	7,1	35,39	22	1,29	18,9	195	152,2	11:10:00 18/10/2025
8,5	7,1	35,33	22	1,24	18,9	194,5	177	11:15:00 18/10/2025
9,2	7,1	35,27	22,3	1,23	19,1	193,9	171,9	11:20:00 18/10/2025
8,8	7,2	35,23	22,7	1,24	19,5	181,7	176,9	11:25:00 18/10/2025
8,8	7,2	35,17	23,4	1,26	20,4	183,2	138	11:30:00 18/10/2025
8,6	7,2	35,14	23,7	1,24	20,6	218,2	151,6	11:35:00 18/10/2025
10	7,2	35,08	24,3	1,25	21,3	185,2	167,3	11:40:00 18/10/2025
17,2	7,2	35,07	23,7	1,36	22,7	180,7	170,3	11:45:00 18/10/2025
15,6	7,2	35,43	23,4	1,31	22,3	180	173,9	11:50:00 18/10/2025
15,7	7,2	35,61	24,1	1,29	23	186	174,5	11:55:00 18/10/2025
14,6	7,2	35,7	23,7	1,32	22,3	181,3	175,8	12:00:00 18/10/2025
15,3	7,2	35,74	23,9	1,29	22,3	177,1	171,4	12:05:00 18/10/2025
15,4	7,2	35,79	24,2	1,3	23,4	181,2	178,8	12:10:00 18/10/2025
14,9	7,2	35,85	24,4	1,24	23,7	181,3	168,4	12:15:00 18/10/2025
16,5	7,2	35,91	24,4	1,27	24,8	182,3	153,1	12:20:00 18/10/2025
14,9	7,2	35,92	25,3	1,26	23,7	183,9	156,1	12:25:00 18/10/2025
15,3	7,2	35,95	25,6	1,28	23	199,1	158,4	12:30:00 18/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,4	7,2	35,97	24,4	1,3	23	181,3	153,8	12:35:00 18/10/2025
15,8	7,2	35,98	24,6	1,27	23	182,3	158,8	12:40:00 18/10/2025
15,8	7,2	36	24,6	1,18	25,1	181,8	154,2	12:45:00 18/10/2025
13,6	7,2	36	25,6	1,25	26,6	181,9	160	12:50:00 18/10/2025
15,2	7,2	35,98	26,5	1,22	23,7	182,2	152,7	12:55:00 18/10/2025
13	7,2	35,98	24,9	1,24	24,1	182,5	190,3	13:00:00 18/10/2025
13,8	7,2	35,95	25,4	1,26	24,1	182,3	187,8	13:05:00 18/10/2025
14,2	7,2	35,9	25,5	1,25	25	186,8	162,8	13:10:00 18/10/2025
13,7	7,2	35,86	25,9	1,22	25,7	181,7	146,7	13:15:00 18/10/2025
11,8	7,2	35,83	24,3	1,22	23,9	188,9	143,8	13:20:00 18/10/2025
14	7,2	35,79	25	1,27	25,5	176,4	141,1	13:25:00 18/10/2025
13,3	7,2	35,76	25,2	1,22	23,9	193,6	137,5	13:30:00 18/10/2025
13,2	7,2	35,75	25,5	1,27	24,4	176,6	130,5	13:35:00 18/10/2025
13	7,2	35,71	25,5	1,23	24,8	179,3	93,8	13:40:00 18/10/2025
20,9	7,3	35,78	24,7	1,35	26,1	248,1	94,8	13:45:00 18/10/2025
20,5	7,3	35,94	25,6	1,32	26,1	178,3	84,4	13:50:00 18/10/2025
19	7,3	36,08	26,5	1,3	25,7	208,6	86,7	13:55:00 18/10/2025
18,5	7,4	36,09	25,6	1,28	25,7	183,9	121,4	14:00:00 18/10/2025
17,6	7,4	36,11	26,3	1,32	26,1	179	123,4	14:05:00 18/10/2025
18,2	7,4	36,09	25,7	1,3	26,5	178,9	129,7	14:10:00 18/10/2025
17,9	7,4	36,06	25,6	1,33	26,3	177,3	134,1	14:15:00 18/10/2025
17,3	7,4	36,04	26	1,22	26,5	176,7	148,6	14:20:00 18/10/2025
17,9	7,4	35,99	26,4	1,32	26,6	194,6	146,9	14:25:00 18/10/2025
17,5	7,4	35,97	26,2	1,28	26,1	179,4	121,6	14:30:00 18/10/2025
17	7,4	35,97	26,4	1,28	26,3	178,9	97,7	14:35:00 18/10/2025
17,8	7,4	35,98	26,5	1,28	27,4	178,3	123,3	14:40:00 18/10/2025
16,1	7,4	35,95	26,8	1,19	26,3	180,2	140,3	14:45:00 18/10/2025
15,6	7,4	35,9	27,6	1,28	26,8	181,3	136,1	14:50:00 18/10/2025
17,2	7,4	35,83	27,9	1,27	27,6	181,8	136,7	14:55:00 18/10/2025
16,1	7,4	35,76	28,5	1,26	28,1	358	119,8	15:00:00 18/10/2025
15,6	7,4	35,67	28,9	1,29	28,7	387,3	126,9	15:05:00 18/10/2025
16,29	7,4	35,57	29,4	1,27	29,6	357,8	127	15:10:00 18/10/2025
15,6	7,4	35,52	30	1,28	30	360,6	130,3	15:15:00 18/10/2025
16,2	7,4	35,42	28,4	1,32	30,3	356,1	141,3	15:20:00 18/10/2025
15,3	7,4	35,34	28,4	1,27	30,3	354,4	140,6	15:25:00 18/10/2025
15,1	7,4	35,28	28,6	1,27	30,5	355,9	141,1	15:30:00 18/10/2025
15,1	7,4	35,2	28,8	1,29	30,9	356	138,8	15:35:00 18/10/2025
14,9	7,4	35,14	28,9	1,24	29,2	353,2	135,2	15:40:00 18/10/2025
22,5	7,4	35,03	29,3	1,34	29	353,1	138,9	15:45:00 18/10/2025
20,1	7,4	35,24	26,3	1,26	27,6	357,1	140,5	15:50:00 18/10/2025
17,9	7,4	35,46	26,5	1,35	26,6	354,4	140,3	15:55:00 18/10/2025
16,6	7,4	35,58	26,3	1,35	26,6	365,2	175,3	16:00:00 18/10/2025
17,3	7,4	35,63	27,3	1,34	26,8	358	177,7	16:05:00 18/10/2025
17,2	7,4	35,66	27,2	1,4	27,2	218,9	156,3	16:10:00 18/10/2025
16,8	7,4	35,7	26,7	1,36	27,9	203,9	153,9	16:15:00 18/10/2025
16	7,4	35,68	27,3	1,29	28,1	205,8	139,2	16:20:00 18/10/2025
16,29	7,4	35,67	27,7	1,31	27,9	206,1	134,4	16:25:00 18/10/2025
17,4	7,4	35,7	27,5	1,29	28,8	224,3	140,5	16:30:00 18/10/2025
16,5	7,4	35,7	27,8	1,32	28,5	209,6	135,6	16:35:00 18/10/2025
16,8	7,4	35,71	27,7	1,3	29,7	213,2	163,6	16:40:00 18/10/2025
15,2	7,4	35,68	27,1	1,28	29,8	211,8	167,3	16:45:00 18/10/2025
16	7,4	35,64	27,5	1,27	30,3	194,5	171,4	16:50:00 18/10/2025
15,9	7,4	35,59	27,9	1,29	30,9	194,4	171,9	16:55:00 18/10/2025
16,1	7,4	35,53	28,3	1,31	30,9	194,1	169,5	17:00:00 18/10/2025
15,7	7,4	35,46	28,6	1,3	31,2	232,1	172,3	17:05:00 18/10/2025
15,6	7,3	35,41	28,8	1,33	31,4	196,1	176,7	17:10:00 18/10/2025
15,2	7,3	35,34	29,2	1,31	31,6	194,6	180	17:15:00 18/10/2025
15,1	7,3	35,28	29,5	1,31	31,6	194,5	179,4	17:20:00 18/10/2025
15	7,3	35,23	29,8	1,29	32,2	194,4	174,4	17:25:00 18/10/2025
15,4	7,3	35,19	29,9	1,3	32,2	248,9	160,3	17:30:00 18/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,1	7,3	35,12	30,5	1,3	32,5	197,2	147,2	17:35:00 18/10/2025
15,2	7,3	35,07	30,7	1,32	32,7	196,4	145	17:40:00 18/10/2025
23,6	7,3	35,06	27	1,41	30,3	200,7	150,9	17:45:00 18/10/2025
21,4	7,3	35,32	29,2	1,38	29,8	195	163,4	17:50:00 18/10/2025
21,1	7,3	35,44	29,9	1,33	29,2	198,8	161,7	17:55:00 18/10/2025
21	7,3	35,48	30,8	1,37	29,7	194,9	175,8	18:00:00 18/10/2025
24,3	7,3	35,56	28,2	1,34	28,8	210,6	178,3	18:05:00 18/10/2025
20,7	7,3	35,6	28,5	1,29	30,1	202,6	186,9	18:10:00 18/10/2025
19,1	7,3	35,57	27,7	1,25	29,2	194,6	177	18:15:00 18/10/2025
17,3	7,3	35,53	28,1	1,23	29,7	238,2	178,4	18:20:00 18/10/2025
17,6	7,3	35,48	28,9	1,28	30,5	194,9	186,4	18:25:00 18/10/2025
17,9	7,3	35,42	29,9	1,26	31,2	195	186,3	18:30:00 18/10/2025
20	7,3	35,35	30,7	1,29	31,4	226,4	211,9	18:35:00 18/10/2025
18,3	7,3	35,31	31	1,28	32,09	190,1	218,8	18:40:00 18/10/2025
17,9	7,3	35,25	31,5	1,27	32,7	190	210,9	18:45:00 18/10/2025
16,7	7,3	35,19	32,2	1,28	33,3	192,7	196,4	18:50:00 18/10/2025
18,3	7,3	35,14	32,5	1,25	33,3	187,1	173,9	18:55:00 18/10/2025
17,4	7,3	35,08	33,1	1,3	33,8	188,2	158,1	19:00:00 18/10/2025
18,2	7,3	35,02	33,4	1,34	34,4	191,1	181,1	19:05:00 18/10/2025
17,3	7,3	34,97	34,1	1,3	34,8	190,1	178,8	19:10:00 18/10/2025
17,7	7,3	34,91	34,4	1,28	34,8	190,7	151,9	19:15:00 18/10/2025
17,7	7,3	34,84	34,8	1,27	35	188,9	167,5	19:20:00 18/10/2025
17,6	7,3	34,79	34,9	1,26	34,8	188,5	155,5	19:25:00 18/10/2025
18	7,3	34,72	35,5	1,28	35	197,8	153,8	19:30:00 18/10/2025
17,8	7,3	34,66	35,7	1,31	35,2	192,7	145,9	19:35:00 18/10/2025
17,3	7,3	34,6	36	1,3	35,7	187,2	144,7	19:40:00 18/10/2025
16,9	7,3	34,54	36,3	1,27	35,9	188	137,3	19:45:00 18/10/2025
17,3	7,3	34,48	36,8	1,31	35,9	211,7	135,2	19:50:00 18/10/2025
17,3	7,3	34,43	36,9	1,28	36,2	187,7	136,7	19:55:00 18/10/2025
17,3	7,3	34,35	36,9	1,29	36,2	188	128,1	20:00:00 18/10/2025
17,4	7,3	34,31	37,2	1,25	36,4	187,3	132,5	20:05:00 18/10/2025
17,2	7,3	34,25	37,4	1,26	36,6	193	135,3	20:10:00 18/10/2025
16,6	7,3	34,19	37,5	1,25	36,4	186,9	138,9	20:15:00 18/10/2025
16,6	7,3	34,14	37,6	1,24	36,4	205,9	143,1	20:20:00 18/10/2025
17,2	7,3	34,08	38	1,31	36,6	187,1	148,6	20:25:00 18/10/2025
17,7	7,3	34,01	38,1	1,28	37	188,2	132,3	20:30:00 18/10/2025
17,2	7,3	33,96	38,1	1,29	37	204,1	94,2	20:35:00 18/10/2025
17	7,3	33,9	38,3	1,27	37	208,6	105,8	20:40:00 18/10/2025
17	7,3	33,86	38,4	1,27	37	208	139,1	20:45:00 18/10/2025
16,9	7,3	33,8	38,5	1,26	28,1	207,3	140	20:50:00 18/10/2025
16,1	7,3	33,76	26,8	1,27	28,1	207,4	139,2	20:55:00 18/10/2025
16,5	7,3	33,71	26,8	1,25	28,1	209,6	146,3	21:00:00 18/10/2025
16,7	7,3	33,64	27	1,29	28,1	254,5	150,8	21:05:00 18/10/2025
16,4	7,3	33,58	27,1	1,26	28,5	207,6	150,9	21:10:00 18/10/2025
16,2	7,3	33,53	27,3	1,25	28,8	206,7	150,3	21:15:00 18/10/2025
16,5	7,3	33,49	27,4	1,29	28,8	206,3	143,4	21:20:00 18/10/2025
16,1	7,3	33,43	27,5	1,27	28,5	231,8	145	21:25:00 18/10/2025
16,2	7,3	33,38	27,7	1,27	29	206,1	143,6	21:30:00 18/10/2025
16,2	7,3	33,32	27,7	1,25	29	259	143,8	21:35:00 18/10/2025
16,2	7,3	33,27	27,7	1,25	28,8	220,6	125,3	21:40:00 18/10/2025
16,1	7,3	33,2	27,8	1,27	29,2	203,7	114,5	21:45:00 18/10/2025
15,9	7,3	33,16	28	1,26	29	230	119,5	21:50:00 18/10/2025
16,1	7,4	33,1	28	1,25	29,2	205	116,1	21:55:00 18/10/2025
16,29	7,4	33,04	28	1,25	29	208,6	142	22:00:00 18/10/2025
16,6	7,4	32,97	28,1	1,25	29,2	205,3	191,7	22:05:00 18/10/2025
15,8	7,4	32,93	28,2	1,25	29,2	206,4	199,7	22:10:00 18/10/2025
15,8	7,4	32,88	28,3	1,24	29,2	206,1	189,2	22:15:00 18/10/2025
16,1	7,4	32,83	28,4	1,26	29,2	204,1	184,2	22:20:00 18/10/2025
16,1	7,4	32,76	28,5	1,3	29,5	227,6	184,8	22:25:00 18/10/2025
16,1	7,4	32,7	28,6	1,24	29,7	204,8	183,1	22:30:00 18/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,1	7,4	32,63	28,5	1,27	29,7	203,4	184,5	22:35:00 18/10/2025
15,9	7,4	32,59	28,5	1,24	29,7	203	178,8	22:40:00 18/10/2025
15,8	7,4	32,55	28,6	1,25	29,7	190,5	173,6	22:45:00 18/10/2025
16,1	7,4	32,48	28,7	1,26	29,8	194,5	179,4	22:50:00 18/10/2025
16	7,4	32,43	28,9	1,23	29,7	188,8	181,9	22:55:00 18/10/2025
15,9	7,4	32,38	28,8	1,26	29,8	190,1	174,7	23:00:00 18/10/2025
15,6	7,4	32,32	28,8	1,24	29,8	188	168,9	23:05:00 18/10/2025
16,1	7,4	32,26	28,8	1,31	29,8	215,7	164,2	23:10:00 18/10/2025
16	7,4	32,23	28,8	1,23	29,8	191,6	162,2	23:15:00 18/10/2025
16,2	7,4	32,19	28,9	1,25	29,8	190	166,6	23:20:00 18/10/2025
15,7	7,4	32,15	29,1	1,27	30,1	189,6	181,4	23:25:00 18/10/2025
15,9	7,4	32,08	28,9	1,24	30,1	200,7	179,8	23:30:00 18/10/2025
15,8	7,4	32,04	29,1	1,24	30,1	189,5	145,8	23:35:00 18/10/2025
16	7,4	31,99	29,1	1,23	30	188,2	152,3	23:40:00 18/10/2025
16	7,4	31,95	29,1	1,24	30	188,2	169,2	23:45:00 18/10/2025
15,8	7,4	31,9	29,2	1,25	30,1	188,8	186,3	23:50:00 18/10/2025
15,9	7,4	31,85	29,2	1,25	30,1	189,5	200	23:55:00 18/10/2025
15,9	7,4	31,8	29,3	1,26	30,1	193,9	199,7	00:00:00 19/10/2025
16,4	7,4	31,77	29,2	1,21	30,1	209,3	189,5	00:05:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,71	29,3	1,22	30,3	188,8	179,2	00:10:00 19/10/2025
16,1	7,4	31,67	29,3	1,21	30,3	249	175,8	00:15:00 19/10/2025
15,8	7,4	31,61	29,3	1,23	30,3	220,1	184,7	00:20:00 19/10/2025
16	7,4	31,57	29,3	1,27	30,3	186,9	144,7	00:25:00 19/10/2025
15,7	7,4	31,53	29,3	1,23	30,3	191,4	143,4	00:30:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,49	29,4	1,24	30,3	187,7	154,2	00:35:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,45	29,6	1,22	30,3	290,4	164,5	00:40:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,42	29,6	1,24	30,3	206,7	183,3	00:45:00 19/10/2025
16,2	7,4	31,38	29,6	1,24	30,5	183,9	181,4	00:50:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,34	29,6	1,28	30,3	204,7	187,3	00:55:00 19/10/2025
16	7,4	31,3	29,7	1,22	30,5	185,2	193,6	01:00:00 19/10/2025
15,9	7,4	31,27	29,7	1,23	30,5	179,7	204,5	01:05:00 19/10/2025
15,8	7,4	31,22	29,8	1,23	30,5	178,9	235,2	01:10:00 19/10/2025
15,8	7,4	31,18	29,9	1,24	30,5	200,8	245,5	01:15:00 19/10/2025
15,8	7,4	31,13	29,8	1,26	30,5	179	222	01:20:00 19/10/2025
16,1	7,4	31,09	29,9	1,23	30,5	206,1	207,2	01:25:00 19/10/2025
15,6	7,4	31,07	29,9	1,25	30,5	199,1	183,1	01:30:00 19/10/2025
15,6	7,4	31,03	29,9	1,22	30,5	181,3	166,7	01:35:00 19/10/2025
15,9	7,4	31	29,9	1,25	30,5	181,6	154,7	01:40:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,97	29,9	1,21	30,5	232,4	132	01:45:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,94	29,9	1,21	30,5	191,2	127,2	01:50:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,9	29,9	1,24	30,5	179,3	125,6	01:55:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,85	29,9	1,24	30,9	181,1	114,2	02:00:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,82	30	1,22	30,9	179,1	133,8	02:05:00 19/10/2025
16	7,4	30,78	30	1,22	30,9	180	135,6	02:10:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,76	30,1	1,2	30,9	181	134,5	02:15:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,72	30	1,22	30,9	230,2	138,8	02:20:00 19/10/2025
16	7,4	30,69	30	1,21	30,9	177,1	139,2	02:25:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,66	30,1	1,19	30,9	198,5	146,6	02:30:00 19/10/2025
15,5	7,4	30,64	30,1	1,21	31,2	180,2	123,8	02:35:00 19/10/2025
16,4	7,4	30,6	30,1	1,24	30,9	178,9	103,3	02:40:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,56	30,1	1,22	30,9	198,2	110,8	02:45:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,53	30,3	1,2	31,2	244,3	141,9	02:50:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,49	30,3	1,22	30,9	199,1	138,9	02:55:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,44	30,3	1,25	31,2	205	140,3	03:00:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,42	30,3	1,23	31,2	206,3	111,6	03:05:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,39	30,3	1,22	31,2	197,4	105,8	03:10:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,36	30,3	1,21	31,2	199,6	111,1	03:15:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,33	30,3	1,22	31,2	199,9	112,2	03:20:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,3	30,3	1,21	31,2	206,9	144,7	03:25:00 19/10/2025
17,3	7,4	30,28	30,3	1,21	31,1	198,8	139,2	03:30:00 19/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,8	7,4	30,25	30,3	1,22	31,2	199,1	137,3	03:35:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,23	30,3	1,2	31,2	261,79	134,1	03:40:00 19/10/2025
15,6	7,4	30,19	30,3	1,21	31,2	204,3	139,5	03:45:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,16	30,5	1,21	31,2	235,7	138,9	03:50:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,13	30,5	1,23	31,3	198,2	140,6	03:55:00 19/10/2025
15,8	7,4	30,1	30,5	1,2	31,2	197,8	142,8	04:00:00 19/10/2025
15,7	7,4	30,07	30,5	1,2	31,2	200,4	154,7	04:05:00 19/10/2025
15,9	7,4	30,04	30,5	1,22	31,2	205,3	187,8	04:10:00 19/10/2025
15,5	7,4	30,01	30,6	1,19	31,2	196,9	173,4	04:15:00 19/10/2025
15,7	7,4	29,98	30,6	1,21	31,4	195,5	160,8	04:20:00 19/10/2025
16	7,4	29,96	30,5	1,2	31,4	197,4	134,5	04:25:00 19/10/2025
15,8	7,4	29,92	30,7	1,22	31,4	197,4	122,7	04:30:00 19/10/2025
15,9	7,4	29,9	30,7	1,24	31,4	197,1	118,6	04:35:00 19/10/2025
15,8	7,4	29,88	30,7	1,21	31,4	199,5	119,4	04:40:00 19/10/2025
15,8	7,4	29,85	30,7	1,18	31,4	182,1	137,2	04:45:00 19/10/2025
15,9	7,4	29,83	30,7	1,21	31,4	184,9	129,39	04:50:00 19/10/2025
15,6	7,4	29,81	30,7	1,21	31,4	200,4	128	04:55:00 19/10/2025
15,8	7,4	29,78	30,7	1,22	31,4	196,7	130,3	05:00:00 19/10/2025
15,9	7,4	29,76	30,7	1,24	31,4	183,9	126,9	05:05:00 19/10/2025
15,7	7,4	29,73	30,7	1,21	31,4	203,5	129,2	05:10:00 19/10/2025
15,6	7,4	29,72	30,8	1,23	31,4	182,7	133	05:15:00 19/10/2025
15,8	7,4	29,69	30,7	1,18	31,4	183,5	141,6	05:20:00 19/10/2025
15,6	7,5	29,67	30,8	1,19	31,4	185,1	139,2	05:25:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,64	30,7	1,22	31,4	183,3	136,6	05:30:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,62	30,7	1,22	31,4	183,3	142,8	05:35:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,6	30,7	1,22	31,6	205	114,5	05:40:00 19/10/2025
15,7	7,5	29,58	30,8	1,2	31,6	182,3	109,1	05:45:00 19/10/2025
15,6	7,5	29,55	30,1	1,2	31,6	182,9	135,2	05:50:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,53	30,7	1,22	31,6	181,8	137,2	05:55:00 19/10/2025
15,7	7,5	29,51	30,7	1,19	32	183	140,8	06:00:00 19/10/2025
15,5	7,5	29,49	30,3	1,21	32	183	166,4	06:05:00 19/10/2025
15,5	7,5	29,47	30,2	1,18	31,6	183,2	180,6	06:10:00 19/10/2025
15,6	7,5	29,44	30	1,21	31,6	184,6	197,5	06:15:00 19/10/2025
17,3	7,5	29,42	30,1	1,2	31,6	180,8	195	06:20:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,4	30,1	1,19	31,6	184	185,3	06:25:00 19/10/2025
15,6	7,5	29,38	30,1	1,22	32	180,7	185,6	06:30:00 19/10/2025
16,1	7,5	29,36	30,1	1,23	31,6	182,1	182,7	06:35:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,34	30,1	1,17	32	180,1	181,4	06:40:00 19/10/2025
15,9	7,5	29,32	30,1	1,18	31,7	181,3	187	06:45:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,29	27	1,19	28,8	172,3	183,4	06:50:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,27	27	1,21	28,8	186,2	189,2	06:55:00 19/10/2025
15,9	7,5	29,24	27,1	1,18	28,8	175,1	199,2	07:00:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,21	27,1	1,22	28,8	172,2	192	07:05:00 19/10/2025
15,9	7,5	29,18	27,2	1,22	28,8	174,2	212,2	07:10:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,17	27,1	1,19	29	173,1	214,8	07:15:00 19/10/2025
15,9	7,5	29,15	27,2	1,18	28,8	172,2	197,7	07:20:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,11	27,2	1,2	29	172,3	187,7	07:25:00 19/10/2025
15,9	7,5	29,09	27,2	1,17	29	171,1	182,2	07:30:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,07	27,2	1,18	29	170,9	177	07:35:00 19/10/2025
15,6	7,5	29,05	27,2	1,18	29	183,8	167,2	07:40:00 19/10/2025
15,8	7,5	29,01	27,3	1,17	29	169,5	158,8	07:45:00 19/10/2025
15,7	7,5	28,99	27,2	1,17	29	233,2	153	07:50:00 19/10/2025
15,7	7,5	28,97	27,2	1,18	29	170,7	154,5	07:55:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,95	27,3	1,21	29	170	142,7	08:00:00 19/10/2025
15,8	7,4	28,92	27,3	1,23	29	171	143	08:05:00 19/10/2025
16	7,5	28,9	27,2	1,19	29	172,8	146,6	08:10:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,88	27,3	1,16	29	185,8	142,8	08:15:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,85	27,3	1,16	29	170,4	150,3	08:20:00 19/10/2025
15,7	7,5	28,83	27,3	1,19	29	39,3	144,7	08:25:00 19/10/2025
19,2	7,5	28,81	27,3	1,18	29	19,7	111,6	08:30:00 19/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,1	7,5	28,79	27,4	1,18	29	7,7	110,5	08:35:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,76	27,3	1,23	29	11,8	86,7	08:40:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,74	27,4	1,23	29	10	61,6	08:45:00 19/10/2025
16	7,5	28,72	27,4	1,22	29,2	199,9	124,8	08:50:00 19/10/2025
16	7,5	28,69	27,5	1,23	29,2	196,2	138	08:55:00 19/10/2025
16	7,5	28,68	27,3	1,22	29,2	196,4	147,8	09:00:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,66	27,5	1,2	29,2	206,7	148	09:05:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,63	27,5	1,19	29	198,4	149,1	09:10:00 19/10/2025
15,7	7,5	28,6	27,4	1,22	29,2	196,4	150,9	09:15:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,59	27,4	1,2	29	197,9	150,8	09:20:00 19/10/2025
16	7,5	28,57	27,5	1,17	29,2	193,2	140,3	09:25:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,55	27,4	1,2	29	193,2	142,2	09:30:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,53	27,5	1,24	29,2	194	143,9	09:35:00 19/10/2025
15,6	7,5	28,51	27,4	1,2	29,2	64,3	145	09:40:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,49	27,4	1,2	29,2	189,6	142,8	09:45:00 19/10/2025
15,7	7,5	28,47	27,5	1,19	29,2	130,89	123	09:50:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,45	27,6	1,2	29,2	188,8	128,39	09:55:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,43	27,5	1,19	29,2	201,1	124,5	10:00:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,41	27,6	1,17	29,2	209,6	126,9	10:05:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,39	27,7	1,19	29,2	188,5	177,7	10:10:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,37	27,6	1,17	29,2	197,9	185	10:15:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,35	27,5	1,17	29,2	187,8	162,2	10:20:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,33	27,6	1,19	29,2	183,9	154,7	10:25:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,32	27,7	1,22	29,3	182,2	145	10:30:00 19/10/2025
16	7,5	28,29	27,6	1,22	29,2	198,5	144,7	10:35:00 19/10/2025
16	7,5	28,28	27,6	1,18	29,2	204,7	145,3	10:40:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,26	27,6	1,19	29,2	206,3	142,2	10:45:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,23	27,7	1,2	29,2	171,5	138	10:50:00 19/10/2025
16	7,5	28,22	27,7	1,19	29,7	171,8	136,9	10:55:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,21	27,7	1,21	29,7	186,6	126,6	11:00:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,18	27,8	1,19	29,7	174,4	130,2	11:05:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,16	27,8	1,2	29,7	172,3	92,7	11:10:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,15	27,8	1,18	29,6	187,8	98,6	11:15:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,14	27,7	1,17	29,7	173,2	98	11:20:00 19/10/2025
15,8	7,5	28,11	27,8	1,18	29,7	184,5	98,4	11:25:00 19/10/2025
16,8	7,5	28,1	27,8	1,22	29,7	221,5	138,1	11:30:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,09	27,7	1,19	29,6	169,2	141,3	11:35:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,08	27,8	1,2	29,6	171,1	124,7	11:40:00 19/10/2025
23,7	7,5	28,06	27,8	1,19	29,6	171,5	112,2	11:45:00 19/10/2025
16,1	7,5	28,05	27,8	1,17	29,6	171,1	139,1	11:50:00 19/10/2025
15,9	7,5	28,04	27,8	1,18	29,6	183,8	153	11:55:00 19/10/2025
16	7,5	28,02	27,7	1,18	29,6	167	162,7	12:00:00 19/10/2025
15,8	7,5	28	27,8	1,2	29,6	167	164,2	12:05:00 19/10/2025
15,6	7,5	28	27,8	1,18	29,6	166	162,2	12:10:00 19/10/2025
18,6	7,5	27,98	27,9	1,22	29,6	218,9	172	12:15:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,97	27,8	1,18	29,6	170,4	177,8	12:20:00 19/10/2025
15,9	7,5	27,96	27,9	1,2	29,6	166,7	179,4	12:25:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,94	27,9	1,18	29,6	169,9	159,2	12:30:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,93	27,9	1,18	29,8	217,8	158,9	12:35:00 19/10/2025
15,7	7,5	27,93	27,9	1,19	29,6	206,7	163,4	12:40:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,92	27,9	1,17	29,6	168,7	153,4	12:45:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,91	27,9	1,18	29,6	13,4	179,4	12:50:00 19/10/2025
16	7,5	27,9	27,9	1,18	29,6	8	189,4	12:55:00 19/10/2025
16,1	7,5	27,89	27,9	1,18	29,6	4,5	177,2	13:00:00 19/10/2025
15,8	7,5	27,88	27,9	1,17	29,6	6,1	185	13:05:00 19/10/2025
15,7	7,5	27,88	27,9	1,16	29,6	5,7	190,3	13:10:00 19/10/2025
15,9	7,5	27,87	28	1,16	29,6	328,5	222,7	13:15:00 19/10/2025
16,5	7,5	27,86	28	1,17	29,6	323,8	252,2	13:20:00 19/10/2025
15,7	7,5	27,86	28	1,18	29,6	320,3	249,4	13:25:00 19/10/2025
15,9	7,6	27,85	28	1,18	29,6	313,7	239,1	13:30:00 19/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,7	7,6	27,85	27,9	1,2	29,6	326,3	216,9	13:35:00 19/10/2025
15,6	7,6	27,84	28	1,16	29,8	309,5	213,1	13:40:00 19/10/2025
15,6	7,6	27,84	28	1,19	29,6	320	174,7	13:45:00 19/10/2025
15,7	7,6	27,83	28	1,18	29,8	319,3	140	13:50:00 19/10/2025
15,5	7,6	27,83	28	1,18	29,6	336	124,2	13:55:00 19/10/2025
15,9	7,6	27,82	28,1	1,17	29,6	218,7	112,2	14:00:00 19/10/2025
15,5	7,6	27,82	28,1	1,2	29,6	6,1	113,9	14:05:00 19/10/2025
15,8	7,6	27,81	28,1	1,16	29,8	9,6	138	14:10:00 19/10/2025
15,8	7,6	27,81	28,1	1,21	28,5	36,2	141,1	14:15:00 19/10/2025
15,6	7,6	27,82	26,5	1,22	28,5	8,6	139,2	14:20:00 19/10/2025
15,8	7,6	27,81	26,5	1,19	28,5	157,6	138,9	14:25:00 19/10/2025
15,5	7,6	27,82	26,5	1,16	28,5	157,2	148,6	14:30:00 19/10/2025
15,7	7,6	27,83	26,5	1,17	28,5	156	147,7	14:35:00 19/10/2025
15,5	7,6	27,85	26,5	1,17	28,7	156,8	142,3	14:40:00 19/10/2025
15,4	7,6	27,86	26,5	1,15	28,5	180,7	106,4	14:45:00 19/10/2025
15,2	7,6	27,88	26,5	1,16	28,5	154,7	103	14:50:00 19/10/2025
15,3	7,6	27,89	26,5	1,17	28,5	156,2	129,39	14:55:00 19/10/2025
15,5	7,6	27,91	26,5	1,15	28,5	153,6	141,1	15:00:00 19/10/2025
15,4	7,6	27,92	26,6	1,15	28,5	152,1	144,5	15:05:00 19/10/2025
18	7,5	27,91	26,6	1,24	29,8	150,9	134,2	15:10:00 19/10/2025
17,6	7,5	28,13	25,7	1,22	28,5	152,2	126,9	15:15:00 19/10/2025
16,4	7,5	28,24	25,2	1,19	27,8	152	125,8	15:20:00 19/10/2025
16	7,4	28,36	25,6	1,18	29	152,1	129,7	15:25:00 19/10/2025
15,8	7,4	28,49	25,1	1,18	29	152,1	146,9	15:30:00 19/10/2025
16	7,4	28,65	24,7	1,17	28,7	153,3	148	15:35:00 19/10/2025
15,4	7,4	28,79	24,6	1,12	28,1	152,7	140,3	15:40:00 19/10/2025
27,5	7,4	30,32	25,8	1,24	29,7	168,8	138,8	15:45:00 19/10/2025
23,1	7,3	30,66	23,2	1,1	25,5	170,1	140	15:50:00 19/10/2025
16,2	7,3	30,88	22,3	1,1	24,4	170,3	149,1	15:55:00 19/10/2025
16,1	7,3	31,1	22,1	1,09	23,9	169,2	145,9	16:00:00 19/10/2025
15,4	7,3	31,34	21,5	1,07	22,3	171	147,5	16:05:00 19/10/2025
14,2	7,3	31,59	21,4	1,07	22,7	168,1	148,4	16:10:00 19/10/2025
13,8	7,3	31,81	21,3	1,08	22,3	166,8	183	16:15:00 19/10/2025
13,2	7,3	32,01	21,3	1,07	22,3	166,7	180	16:20:00 19/10/2025
13,2	7,3	32,22	21,4	1,03	22,5	167	154,7	16:25:00 19/10/2025
13,1	7,3	32,41	21,4	1,03	22,3	164,9	141,3	16:30:00 19/10/2025
12,3	7,3	32,59	21,3	1,02	22,3	165,1	124,2	16:35:00 19/10/2025
12,9	7,3	32,73	21,3	1,02	22,3	160,3	117,7	16:40:00 19/10/2025
13,1	7,3	32,86	21,4	1	22,3	165,5	111,9	16:45:00 19/10/2025
13,4	7,3	32,97	21,5	1,01	22,5	180,8	111,3	16:50:00 19/10/2025
13,7	7,3	33,08	21,5	1,02	22,7	167,2	137,5	16:55:00 19/10/2025
14,6	7,3	33,17	21,5	1,03	22,7	169,2	132,7	17:00:00 19/10/2025
14,5	7,3	33,24	21,7	1,06	22,7	168,3	127,3	17:05:00 19/10/2025
15,3	7,3	33,32	21,6	1,07	22,7	165,4	124,8	17:10:00 19/10/2025
14,6	7,3	33,38	21,7	1,07	22,9	167,1	126,1	17:15:00 19/10/2025
14,1	7,3	33,43	21,8	1,08	22,9	166,7	129,2	17:20:00 19/10/2025
14,9	7,3	33,45	21,7	1,08	22,7	191,1	134,4	17:25:00 19/10/2025
15	7,3	33,47	21,8	1,08	22,6	164,8	139,7	17:30:00 19/10/2025
10,5	7,3	33,46	22	1,1	22,6	164,2	138	17:35:00 19/10/2025
10,6	7,3	33,46	22	1,12	22,7	162	143,4	17:40:00 19/10/2025
11,4	7,3	33,74	21,4	1,24	20,4	159,2	119,5	17:45:00 19/10/2025
12	7,3	33,9	22,1	1,28	21,5	145,4	123,3	17:50:00 19/10/2025
10,9	7,3	34,19	22,1	1,22	21	148	158,9	17:55:00 19/10/2025
9,9	7,3	34,25	21,7	1,21	20,6	148,7	173,8	18:00:00 19/10/2025
10,3	7,3	34,2	21,5	1,19	21	212,4	138,4	18:05:00 19/10/2025
10	7,3	34,14	21,7	1,12	21	150,4	145,2	18:10:00 19/10/2025
10,4	7,3	34,12	21,8	1,13	20,4	155,3	162,5	18:15:00 19/10/2025
10	7,3	34,13	21,9	1,16	20,6	136,1	174,2	18:20:00 19/10/2025
9,5	7,3	34,14	22,1	1,17	21	21,2	171,9	18:25:00 19/10/2025
9,6	7,3	34,14	22,1	1,16	20,6	26,4	176,4	18:30:00 19/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,9	7,3	34,13	22,2	1,19	21,3	6,8	169,8	18:35:00 19/10/2025
9,9	7,3	34,16	22,3	1,18	21,5	168,8	173,8	18:40:00 19/10/2025
9,6	7,3	34,16	22,5	1,18	21,5	166,7	170,3	18:45:00 19/10/2025
9,4	7,3	34,17	22,5	1,19	21,7	167,9	169,2	18:50:00 19/10/2025
9,5	7,3	34,16	22,6	1,2	21,7	166,8	173	18:55:00 19/10/2025
9,5	7,3	34,16	22,7	1,25	21,7	164,3	187	19:00:00 19/10/2025
9,5	7,3	34,12	22,6	1,3	21,9	241,5	178,8	19:05:00 19/10/2025
9,6	7,3	34,12	22,9	1,26	21,7	171,8	179,8	19:10:00 19/10/2025
9,6	7,3	34,1	22,9	1,27	21,7	194,7	198	19:15:00 19/10/2025
9,6	7,3	34,04	22,9	1,26	21,9	165,5	214,5	19:20:00 19/10/2025
9,8	7,3	33,91	22,9	1,23	21,9	173,7	196,7	19:25:00 19/10/2025
9,7	7,3	33,83	22,9	1,26	21,9	166,4	180,6	19:30:00 19/10/2025
9,7	7,3	33,81	23	1,22	21,9	167,7	208,4	19:35:00 19/10/2025
9,6	7,3	33,64	23	1,24	21,9	192,5	212,7	19:40:00 19/10/2025
9,8	7,3	33,56	23,1	1,28	21,9	206,1	203,4	19:45:00 19/10/2025
10,3	7,3	33,5	23,1	1,3	21,7	163,3	195	19:50:00 19/10/2025
10,1	7,2	33,52	22,8	1,2	21,7	8,6	176,1	19:55:00 19/10/2025
9,5	7,2	33,48	20,9	1,2	21,5	7,5	173,4	20:00:00 19/10/2025
9,7	7,2	33,47	21	1,24	21,9	90,8	170,5	20:05:00 19/10/2025
9,6	7,2	33,46	20,8	1,22	21,9	46,4	161,7	20:10:00 19/10/2025
9,4	7,2	33,47	21	1,23	21,7	182,1	174,2	20:15:00 19/10/2025
9,3	7,2	33,47	21,2	1,22	21,7	185	175,9	20:20:00 19/10/2025
9,8	7,2	33,48	21,5	1,22	22,6	170,1	175,5	20:25:00 19/10/2025
9,3	7,2	33,49	21,4	1,23	22,6	169,4	177	20:30:00 19/10/2025
9,3	7,2	33,51	21,8	1,24	22,7	165,3	165,2	20:35:00 19/10/2025
9,4	7,2	33,53	22,5	1,22	22,7	163,1	168,1	20:40:00 19/10/2025
9,5	7,2	33,56	22,9	1,25	23	163,1	141,4	20:45:00 19/10/2025
9,2	7,2	33,57	22,9	1,27	23,4	160,5	113,8	20:50:00 19/10/2025
9,4	7,2	33,59	23,1	1,28	23,4	161,2	145,8	20:55:00 19/10/2025
9,5	7,2	33,63	23,1	1,27	23,4	160,5	150	21:00:00 19/10/2025
9,4	7,2	33,63	23,1	1,26	23,4	159,5	155	21:05:00 19/10/2025
9,9	7,2	33,63	23,5	1,26	23,4	167,8	154,8	21:10:00 19/10/2025
10,2	7,2	33,63	23,5	1,25	23,7	155,4	155,3	21:15:00 19/10/2025
10	7,2	33,62	23,7	1,24	23,7	154,1	154,8	21:20:00 19/10/2025
10,1	7,2	33,64	23,9	1,25	23,7	156,5	148,4	21:25:00 19/10/2025
10	7,2	33,63	23,9	1,26	23,7	7,1	154,8	21:30:00 19/10/2025
10,2	7,2	33,61	23,9	1,29	23,7	27,4	143,4	21:35:00 19/10/2025
10,2	7,2	33,56	23,9	1,27	23,9	19,9	145,9	21:40:00 19/10/2025
9,8	7,2	33,47	24	1,3	23,9	52,2	143,8	21:45:00 19/10/2025
9,9	7,2	33,41	24	1,27	23,9	26,8	147,8	21:50:00 19/10/2025
10,1	7,2	33,36	24,2	1,28	24,1	37,4	127	21:55:00 19/10/2025
10,5	7,2	33,26	24,3	1,26	24,1	19,9	123,1	22:00:00 19/10/2025
11,3	7,2	33,28	24,6	1,21	24,8	18,6	135,6	22:05:00 19/10/2025
10,3	7,2	33,12	24,8	1,3	24,4	6,9	142	22:10:00 19/10/2025
10,4	7,2	32,94	24,8	1,29	24,4	23,9	173,6	22:15:00 19/10/2025
10,8	7,2	32,93	24,8	1,29	24,8	32,5	205,3	22:20:00 19/10/2025
11,9	7,2	32,82	25	1,32	25,5	17,7	206,3	22:25:00 19/10/2025
10,6	7,2	32,79	25,5	1,29	25,3	12,8	188,1	22:30:00 19/10/2025
10,6	7,2	32,76	26,2	1,27	25,7	11,3	176,1	22:35:00 19/10/2025
11,1	7,3	32,68	26	1,27	26,4	208,6	180,8	22:40:00 19/10/2025
11	7,3	32,63	25,8	1,31	26,6	169	175,9	22:45:00 19/10/2025
11	7,3	32,61	25,9	1,28	26,1	187,5	165,9	22:50:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,55	26,1	1,29	26,4	168,9	174,4	22:55:00 19/10/2025
11,1	7,3	32,5	25,9	1,3	26,1	195	172	23:00:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,46	25,9	1,29	26,6	169,3	165,3	23:05:00 19/10/2025
11,3	7,3	32,41	26,4	1,26	26,6	167,1	171,4	23:10:00 19/10/2025
11,4	7,3	32,38	26	1,32	26,6	170	147,5	23:15:00 19/10/2025
11,3	7,3	32,34	26,1	1,3	26,6	162,3	156,3	23:20:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,29	26,1	1,28	27,4	165,1	150,6	23:25:00 19/10/2025
11,5	7,3	32,25	26,1	1,29	26,6	161	151,6	23:30:00 19/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,4	7,3	32,2	26,2	1,29	26,1	205,3	173,6	23:35:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,16	26,1	1,3	25,7	162,8	179,4	23:40:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,12	26,1	1,3	25,7	159,2	182,2	23:45:00 19/10/2025
11,3	7,3	32,07	26,2	1,31	25,7	162,2	180,9	23:50:00 19/10/2025
11,2	7,3	32,03	26,2	1,29	25,7	191,4	185	23:55:00 19/10/2025
11,2	7,3	31,99	26,1	1,3	25,7	161,1	200,8	00:00:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,95	26,1	1,34	25,7	149,7	181,6	00:05:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,89	26,3	1,28	25,7	170,3	167,2	00:10:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,84	26,3	1,3	25,7	173,4	166,9	00:15:00 20/10/2025
11,6	7,3	31,82	26,2	1,28	25,7	146,1	166,1	00:20:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,78	26,4	1,31	25,7	146,3	169,5	00:25:00 20/10/2025
11,1	7,3	31,73	26,3	1,29	26,1	146,1	168,3	00:30:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,69	26,3	1,3	25,7	146,6	146,3	00:35:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,66	26,4	1,28	26,1	214,5	147,5	00:40:00 20/10/2025
11,4	7,3	31,62	26,3	1,28	26,1	143,5	146,7	00:45:00 20/10/2025
11,5	7,3	31,58	26,3	1,32	26,1	151,9	150,6	00:50:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,53	26,6	1,33	26,1	143,3	174,5	00:55:00 20/10/2025
11,6	7,3	31,49	26,4	1,27	26,1	141,8	174,2	01:00:00 20/10/2025
11,4	7,3	31,45	26,4	1,33	26,4	141,3	180,6	01:05:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,42	26,5	1,28	26,1	136,9	187	01:10:00 20/10/2025
11,4	7,3	31,37	26,3	1,3	26,1	139,3	180,9	01:15:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,33	26,3	1,3	25,7	141,6	209,5	01:20:00 20/10/2025
11,5	7,3	31,29	26,3	1,32	25,7	134,7	201,4	01:25:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,25	26,2	1,28	25,5	77,1	179,4	01:30:00 20/10/2025
11,5	7,3	31,21	26,2	1,29	26,1	94	165,3	01:35:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,17	26,4	1,27	26,1	9,9	147,5	01:40:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,14	26,5	1,29	25,7	66,1	153,3	01:45:00 20/10/2025
11,2	7,3	31,09	26,2	1,31	25,7	143	147	01:50:00 20/10/2025
11,3	7,3	31,04	26,2	1,34	25,7	138,7	132,8	01:55:00 20/10/2025
11,4	7,3	31,02	26,3	1,29	25,7	132,5	114,5	02:00:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,99	26,3	1,28	25,7	137,4	108,8	02:05:00 20/10/2025
12,7	7,3	30,94	26,3	1,32	25,7	130,2	106,7	02:10:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,91	26,3	1,32	25,7	120,9	109,1	02:15:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,87	26,3	1,28	25,7	71,8	125,8	02:20:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,84	26,3	1,31	25,7	94,1	125,5	02:25:00 20/10/2025
11,5	7,3	30,8	26,2	1,32	25,7	102,7	127,3	02:30:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,77	26,3	1,29	25,7	60,7	131,6	02:35:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,73	26,3	1,29	26,1	57	132,8	02:40:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,7	26,3	1,3	26,1	64,4	130,3	02:45:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,66	26,3	1,29	25,7	77,7	108,8	02:50:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,63	26,3	1,28	26,4	53,1	91,6	02:55:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,59	26,3	1,31	26,4	60,5	98,8	03:00:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,56	26,3	1,28	26,4	48,7	124,7	03:05:00 20/10/2025
11,5	7,3	30,53	26,2	1,28	26,4	100,8	123,3	03:10:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,5	26,3	1,29	26,6	59,3	120,3	03:15:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,47	26,3	1,28	26,6	131,2	92,3	03:20:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,43	26,1	1,31	26,6	124,6	91,9	03:25:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,4	26,1	1,3	26,8	16,7	91,1	03:30:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,37	26,2	1,29	26,8	6,2	95	03:35:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,34	26,2	1,31	26,1	6,6	201,6	03:40:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,31	26,2	1,28	26,1	20,6	209,2	03:45:00 20/10/2025
12,6	7,3	30,3	26,3	1,37	23,9	20,6	160	03:50:00 20/10/2025
12	7,3	30,29	26,2	1,29	26,1	20,6	100,8	03:55:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,29	26,3	1,28	26,1	58,6	69,4	04:00:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,3	26,4	1,28	26,6	8,3	55	04:05:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,3	26,9	1,29	26,6	8,8	38,4	04:10:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,3	27	1,28	26,6	77,7	32,2	04:15:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,3	26,9	1,29	26,6	43,7	10,3	04:20:00 20/10/2025
11,3	7,3	30,3	27,1	1,29	26,4	15,1	8,6	04:25:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,3	27	1,3	26,6	24,3	1,1	04:30:00 20/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,4	7,3	30,29	27	1,3	26,6	6,7	1,4	04:35:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,28	27,4	1,29	26,6	17,7	8,1	04:40:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,27	27,3	1,3	26,6	13	4,5	04:45:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,26	27,5	1,31	26,8	66,5	6,3	04:50:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,25	27,6	1,3	26,6	9,5	8,8	04:55:00 20/10/2025
11,2	7,3	30,22	27,7	1,28	27,2	35,4	7,7	05:00:00 20/10/2025
11,6	7,3	30,19	27,9	1,29	27,4	8,2	5,8	05:05:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,15	28,3	1,29	26,8	53,8	7,3	05:10:00 20/10/2025
11,4	7,3	30,04	28,2	1,31	26,8	19	5,3	05:15:00 20/10/2025
11,1	7,3	30,01	27,5	1,32	26,8	6,9	2,2	05:20:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,98	27,5	1,3	27,2	14,6	2,7	05:25:00 20/10/2025
11,2	7,3	29,97	27,9	1,33	27,2	6,3	2,2	05:30:00 20/10/2025
11,3	7,3	29,96	27,2	1,3	27,4	23,5	6,3	05:35:00 20/10/2025
11,2	7,3	29,91	27,5	1,29	27,4	11	3,1	05:40:00 20/10/2025
11,2	7,3	29,9	27,3	1,28	27,4	212,8	8,8	05:45:00 20/10/2025
11,1	7,3	29,88	27,3	1,26	27,4	149,2	7,3	05:50:00 20/10/2025
11,3	7,3	29,84	27,3	1,25	28,5	150,2	10,3	05:55:00 20/10/2025
11,4	7,3	29,81	27,5	1,27	28,5	148,7	8,6	06:00:00 20/10/2025
11,4	7,3	29,79	27,4	1,29	28,5	173,7	10,2	06:05:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,76	27,5	1,29	28,7	146,1	3,4	06:10:00 20/10/2025
11,4	7,3	29,75	27,6	1,3	28,8	146,6	7,2	06:15:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,71	27,5	1,31	28,8	143,6	7	06:20:00 20/10/2025
11,3	7,3	29,69	27,6	1,29	28,8	235	9,2	06:25:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,66	27,6	1,29	28,8	142	1,7	06:30:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,64	27,6	1,31	28,8	141,5	1,6	06:35:00 20/10/2025
11,4	7,3	29,62	27,6	1,27	28,8	137,2	7,2	06:40:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,58	27,7	1,28	28,9	136,1	6,4	06:45:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,57	27,8	1,28	29	135,4	1,9	06:50:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,54	27,9	1,28	28,8	137,2	5,6	06:55:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,5	27,5	1,27	29	137,7	2,3	07:00:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,48	27	1,27	29	135,5	8,9	07:05:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,45	27,1	1,29	29,2	136,1	8,9	07:10:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,42	27	1,36	29,2	176	4,1	07:15:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,4	27,1	1,29	29	132,9	2,2	07:20:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,37	27	1,31	29,2	140,4	6,6	07:25:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,34	27	1,28	29,2	148,7	5,5	07:30:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,32	27,3	1,28	29,2	146,5	1,7	07:35:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,29	27,4	1,28	29,7	30,7	6,9	07:40:00 20/10/2025
11,7	7,3	29,26	27,2	1,29	29,6	6,2	33,9	07:45:00 20/10/2025
11,5	7,3	29,23	27,2	1,3	29,6	19,5	45	07:50:00 20/10/2025
11,9	7,3	29,2	27,2	1,3	29,7	51,4	51,9	07:55:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,17	27,4	1,3	29,7	8,3	78,8	08:00:00 20/10/2025
12,4	7,3	29,16	27,1	1,27	28,8	40,4	89,5	08:05:00 20/10/2025
12,2	7,3	29,12	26,7	1,25	27,9	7,9	93,3	08:10:00 20/10/2025
24,4	7,3	29,15	26,7	1,35	31,4	161,8	89,5	08:15:00 20/10/2025
13,1	7,3	29,11	25,7	1,28	29,2	154,1	105,6	08:20:00 20/10/2025
12	7,3	29,14	25,6	1,25	29,1	197,1	119,2	08:25:00 20/10/2025
11,6	7,3	29,23	25,4	1,29	28,8	151,4	121,6	08:30:00 20/10/2025
12,6	7,4	29,34	25,5	1,29	28,5	204,8	126,1	08:35:00 20/10/2025
11,4	7,4	29,47	25,5	1,3	28,5	151,4	129,2	08:40:00 20/10/2025
11,3	7,4	29,56	25,7	1,28	29	5,2	122,2	08:45:00 20/10/2025
11,3	7,4	29,64	24,7	1,29	29	7,5	125,3	08:50:00 20/10/2025
11,2	7,4	29,71	24,6	1,28	29,2	9,6	121,6	08:55:00 20/10/2025
11,2	7,4	29,77	24,8	1,25	29	9	120,2	09:00:00 20/10/2025
11,2	7,4	29,83	25	1,28	29,2	16,7	85,8	09:05:00 20/10/2025
11,4	7,4	29,9	25	1,27	27,6	41,4	71,7	09:10:00 20/10/2025
11,8	7,4	29,96	24,8	1,26	28,1	8,8	82,8	09:15:00 20/10/2025
11,7	7,4	30,02	25	1,28	28,5	7,7	91,7	09:20:00 20/10/2025
11,8	7,4	30,08	24,9	1,28	28,5	9,6	76,9	09:25:00 20/10/2025
11,9	7,4	30,14	24,9	1,27	28,5	174	87	09:30:00 20/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,8	7,4	30,2	25,1	1,26	28,8	171,5	89,5	09:35:00 20/10/2025
11,7	7,4	30,26	25	1,24	28,5	171,7	98,6	09:40:00 20/10/2025
16,2	7,4	31,44	20,9	1,31	21,7	172,7	122,7	09:45:00 20/10/2025
15,2	7,4	32,54	20,9	1,25	21,9	172,2	123,4	09:50:00 20/10/2025
14	7,4	33,23	21,2	1,27	21,7	176	125	09:55:00 20/10/2025
14,3	7,4	33,76	21,7	1,29	21,5	364,3	127,8	10:00:00 20/10/2025
13	7,4	33,51	21,7	1,16	21,5	320,3	133	10:05:00 20/10/2025
12,6	7,4	33,47	21,7	1,16	21,3	176,7	124,2	10:10:00 20/10/2025
12,5	7,4	33,43	21,7	1,19	21,3	177	123,8	10:15:00 20/10/2025
12,4	7,4	33,42	21,7	1,22	21,3	178,4	124,1	10:20:00 20/10/2025
12,3	7,4	33,42	21,7	1,21	21	179,3	121,7	10:25:00 20/10/2025
12,4	7,4	33,41	21,9	1,22	21	331,4	128,1	10:30:00 20/10/2025
12,8	7,4	33,43	21,8	1,25	21,3	334,9	165	10:35:00 20/10/2025
12,6	7,4	33,45	21,8	1,27	21	333,8	150,8	10:40:00 20/10/2025
12,2	7,4	33,45	21,8	1,24	21	336,2	108,9	10:45:00 20/10/2025
12,2	7,4	33,48	21,9	1,25	21	338,6	96,9	10:50:00 20/10/2025
12,4	7,4	33,49	22	1,26	21,3	337,2	88,4	10:55:00 20/10/2025
12,4	7,4	33,49	22	1,28	21,3	339,8	89,8	11:00:00 20/10/2025
11,8	7,4	33,51	21,9	1,28	21,3	340	112	11:05:00 20/10/2025
11,8	7,4	33,5	22	1,28	21	335	115,5	11:10:00 20/10/2025
12,1	7,4	33,52	22	1,29	21	337	119,4	11:15:00 20/10/2025
12,2	7,4	33,51	22,1	1,3	21	338,4	120,2	11:20:00 20/10/2025
12,1	7,3	33,49	22,1	1,28	21	352,1	125,6	11:25:00 20/10/2025
12	7,4	33,47	21,9	1,33	21	321,5	132,3	11:30:00 20/10/2025
12	7,3	33,46	21,9	1,39	21	324,1	142,3	11:35:00 20/10/2025
12,1	7,3	33,42	22	1,31	21	317,6	143	11:40:00 20/10/2025
12	7,3	33,38	22	1,31	21	338,2	151,7	11:45:00 20/10/2025
11,4	7,3	33,37	21,9	1,27	20,4	318,6	150,6	11:50:00 20/10/2025
11,7	7,3	33,36	21,7	1,25	20,2	318,2	154,1	11:55:00 20/10/2025
11,4	7,3	33,37	21,6	1,31	20,2	318,1	160,2	12:00:00 20/10/2025
11	7,3	33,37	21,5	1,33	20,2	318,3	96,4	12:05:00 20/10/2025
11,6	7,3	33,38	21,7	1,35	20,2	320,5	85,3	12:10:00 20/10/2025
11,2	7,3	33,41	21,6	1,34	20,2	319,3	118,8	12:15:00 20/10/2025
11,2	7,3	33,42	21,6	1,32	20,2	348,4	119,4	12:20:00 20/10/2025
10,9	7,3	33,45	21,7	1,31	20,4	320,7	160,9	12:25:00 20/10/2025
10,9	7,3	33,48	21,9	1,3	20,4	321,6	164,1	12:30:00 20/10/2025
11	7,3	33,52	22	1,29	20,6	333,8	165,9	12:35:00 20/10/2025
10,7	7,3	33,56	22	1,29	20,6	328,3	171,3	12:40:00 20/10/2025
11	7,3	33,6	22,1	1,3	20,6	336,1	172,7	12:45:00 20/10/2025
11	7,3	33,63	22,1	1,3	20,6	355,6	175,3	12:50:00 20/10/2025
10,9	7,3	33,65	22,2	1,3	21	315,3	173,4	12:55:00 20/10/2025
11,5	7,3	33,67	22,4	1,32	20,6	312,7	168,1	13:00:00 20/10/2025
10,6	7,3	33,69	21,8	1,32	20,6	309,7	167,2	13:05:00 20/10/2025
10,3	7,3	33,7	21,2	1,34	20,6	181,1	179,8	13:10:00 20/10/2025
10,9	7,3	33,71	21,4	1,3	21	178,3	172,3	13:15:00 20/10/2025
9,6	7,3	33,72	21,4	1,3	20,6	179	177,2	13:20:00 20/10/2025
9,6	7,3	33,73	21,5	1,31	20,6	179,6	155,5	13:25:00 20/10/2025
9,1	7,3	33,72	21,3	1,32	20,6	182,3	155,6	13:30:00 20/10/2025
9,1	7,3	33,72	20,9	1,33	20,6	183	171,1	13:35:00 20/10/2025
9,1	7,3	33,71	20,8	1,31	20,6	184,6	182,2	13:40:00 20/10/2025
9,5	7,3	33,65	20,7	1,36	21	183,8	171,6	13:45:00 20/10/2025
9,3	7,2	33,67	20,6	1,26	20,2	192,5	157,7	13:50:00 20/10/2025
9,2	7,2	33,66	20,5	1,29	20,2	182,7	147,8	13:55:00 20/10/2025
9,2	7,2	33,66	20,3	1,28	20	183	144,7	14:00:00 20/10/2025
8,9	7,2	33,67	20,4	1,3	20	183,6	144,4	14:05:00 20/10/2025
8,7	7,2	33,69	20,3	1,34	20	182,5	136,6	14:10:00 20/10/2025
9,1	7,2	33,7	20,4	1,32	20	183,2	141,4	14:15:00 20/10/2025
8,8	7,2	33,72	20,4	1,32	20	184	144,5	14:20:00 20/10/2025
8,7	7,2	33,75	20,3	1,33	19,5	185,6	141,4	14:25:00 20/10/2025
8,6	7,2	33,78	20,4	1,31	20	196	140,3	14:30:00 20/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
8,4	7,2	33,81	20,4	1,3	20	180,6	139,1	14:35:00 20/10/2025
8,2	7,2	33,84	20,5	1,31	19,9	194,5	140	14:40:00 20/10/2025
7,8	7,2	33,87	20,5	1,3	20	182,8	105,9	14:45:00 20/10/2025
8,1	7,2	33,9	20,4	1,3	20	193	103,4	14:50:00 20/10/2025
8,3	7,2	33,92	20,5	1,31	19,5	196,9	100,5	14:55:00 20/10/2025
8,7	7,2	33,93	20,5	1,34	20	186,7	107,7	15:00:00 20/10/2025
8,2	7,2	33,94	20,5	1,33	19,5	187,2	124,1	15:05:00 20/10/2025
7,2	7,2	33,94	20,5	1,31	20	216,2	87,5	15:10:00 20/10/2025
7,2	7,2	33,95	20,7	1,32	19,5	186,2	92,2	15:15:00 20/10/2025
7,4	7,2	33,93	20,6	1,33	20	185	115,9	15:20:00 20/10/2025
7,4	7,2	33,92	20,6	1,34	19,5	187,5	125,5	15:25:00 20/10/2025
7,3	7,2	33,9	20,6	1,34	19,5	244,1	130,5	15:30:00 20/10/2025
7,5	7,2	33,87	20,7	1,34	20	187,7	131,3	15:35:00 20/10/2025
7,3	7,2	33,79	20,7	1,42	20	206,3	132,3	15:40:00 20/10/2025
7,5	7,2	33,67	20,8	1,41	20	199,4	133,8	15:45:00 20/10/2025
7,6	7,2	33,77	20,8	1,26	20,2	189	133,3	15:50:00 20/10/2025
7,9	7,3	33,76	20,9	1,27	20	190	135,9	15:55:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,74	21	1,3	20,2	189,6	138,4	16:00:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,73	21,1	1,31	20,4	192,4	122,7	16:05:00 20/10/2025
7,6	7,3	33,72	21,2	1,31	20,4	191,9	109,1	16:10:00 20/10/2025
7,7	7,3	33,72	21,3	1,35	20,4	210,3	110,6	16:15:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,74	21,3	1,31	21	190,8	112,3	16:20:00 20/10/2025
7,6	7,3	33,73	21,4	1,33	20,6	204,8	131,3	16:25:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,72	21,4	1,31	20,4	191,1	132,7	16:30:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,73	21,4	1,32	20,6	191,8	143	16:35:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,73	21,5	1,3	20,6	191,6	175,2	16:40:00 20/10/2025
7,3	7,3	33,72	21,5	1,31	20,6	191,2	147,2	16:45:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,73	21,5	1,3	20,6	191,2	135,3	16:50:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,72	21,4	1,31	20,6	188,9	126,1	16:55:00 20/10/2025
7,6	7,3	33,7	21,5	1,33	21	217,8	123,1	17:00:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,66	21,4	1,3	20,6	190,7	125,5	17:05:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,53	21,5	1,4	20,4	189	131,3	17:10:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,46	21,5	1,33	20,5	182,5	144,2	17:15:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,36	21,5	1,38	20,6	183,8	148,8	17:20:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,31	21,5	1,33	20,6	182,1	139,8	17:25:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,25	21,5	1,31	20,6	181,7	131,1	17:30:00 20/10/2025
7,4	7,3	33,18	21,6	1,27	20,6	182,1	132,8	17:35:00 20/10/2025
7,3	7,3	33,1	21,5	1,38	20,6	203,6	134,8	17:40:00 20/10/2025
7,5	7,3	33,05	21,6	1,33	20,6	182,5	159,4	17:45:00 20/10/2025
7,3	7,3	33,02	21,6	1,27	20,6	181,7	167,7	17:50:00 20/10/2025
7,9	7,3	32,93	21,7	1,32	21	190,7	170,6	17:55:00 20/10/2025
7,6	7,3	32,88	21,6	1,34	15,8	180,2	174,4	18:00:00 20/10/2025
9,6	7,3	32,89	15,9	1,4	16,7	179,6	169,5	18:05:00 20/10/2025
8,5	7,2	32,87	15,7	1,27	16,9	207,3	128,1	18:10:00 20/10/2025
8,2	7,2	32,87	15,9	1,26	16,9	181,1	147,2	18:15:00 20/10/2025
8	7,2	32,89	15,9	1,28	17,6	189,6	158,4	18:20:00 20/10/2025
7,8	7,2	32,91	15,8	1,3	17,6	234,6	165,8	18:25:00 20/10/2025
7,8	7,2	32,95	16,1	1,3	17,8	181,8	166,4	18:30:00 20/10/2025
7,8	7,2	32,99	16,29	1,3	17,8	186,3	172,8	18:35:00 20/10/2025
7,7	7,2	33,02	16,4	1,3	18	181,9	166,1	18:40:00 20/10/2025
7,4	7,2	33,07	16,5	1,3	18	180,8	169,2	18:45:00 20/10/2025
7,5	7,2	33,1	16,6	1,29	18	204,3	163,3	18:50:00 20/10/2025
7,5	7,2	33,13	16,6	1,28	18	181,9	156,3	18:55:00 20/10/2025
7,5	7,2	33,14	16,7	1,27	18,7	183,6	156,1	19:00:00 20/10/2025
7,7	7,2	33,15	16,7	1,29	18,7	185,1	167,3	19:05:00 20/10/2025
8,2	7,2	33,16	16,9	1,31	18,7	182,1	178,3	19:10:00 20/10/2025
8,3	7,2	33,16	16,9	1,28	18,7	168,3	180,9	19:15:00 20/10/2025
7,8	7,2	33,16	15,6	1,34	16,5	167,7	180,9	19:20:00 20/10/2025
7,7	7,2	33,14	15,6	1,31	16,5	167,7	185,8	19:25:00 20/10/2025
7,8	7,2	33,11	15,7	1,31	16,5	167,7	184,2	19:30:00 20/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,7	7,2	33,04	15,7	1,33	16,7	167,7	176,9	19:35:00 20/10/2025
7,9	7,2	32,99	15,8	1,32	16,7	167,3	206,1	19:40:00 20/10/2025
10,9	7,2	32,88	16,29	1,4	17,8	169	212,7	19:45:00 20/10/2025
9,4	7,2	32,92	16,7	1,29	18,2	170	194,5	19:50:00 20/10/2025
8,5	7,2	32,92	17,1	1,26	18,2	169,8	179,5	19:55:00 20/10/2025
8,8	7,1	32,86	17,2	1,28	18,9	169,3	171,4	20:00:00 20/10/2025
8,8	7,1	32,85	17,4	1,29	18,7	210,9	165,6	20:05:00 20/10/2025
8,6	7,1	32,86	17,4	1,26	18,9	168,7	155,5	20:10:00 20/10/2025
8	7,1	32,87	17,1	1,26	18,9	170,3	145,2	20:15:00 20/10/2025
8,1	7,1	32,89	17,4	1,29	19,5	176,2	145,8	20:20:00 20/10/2025
8,5	7,1	32,9	17,5	1,28	19,5	165	142,2	20:25:00 20/10/2025
8,3	7,2	32,92	17,7	1,29	19,5	193,4	158,8	20:30:00 20/10/2025
8,2	7,2	32,94	18	1,29	20,2	204,6	154,8	20:35:00 20/10/2025
8,3	7,2	32,96	18,1	1,29	20	168,9	152,5	20:40:00 20/10/2025
8	7,2	32,97	18,6	1,29	20,2	167,9	145,9	20:45:00 20/10/2025
8	7,2	33	18,7	1,27	20,2	166,7	150,8	20:50:00 20/10/2025
8	7,2	33	18,7	1,27	20,4	182,2	152,5	20:55:00 20/10/2025
8	7,2	33	18,8	1,27	20,4	181	142,3	21:00:00 20/10/2025
8	7,2	33	18,8	1,28	20,4	169	144,5	21:05:00 20/10/2025
7,9	7,1	32,99	19	1,29	20,4	188	119,1	21:10:00 20/10/2025
7,9	7,1	32,98	19,1	1,3	20,4	232,1	88,6	21:15:00 20/10/2025
8,6	7,1	32,96	19,3	1,32	20,4	249,4	107,5	21:20:00 20/10/2025
9	7,1	32,93	19,4	1,28	20,6	192,7	125,6	21:25:00 20/10/2025
9,2	7,1	32,84	19,4	1,34	17,8	196,1	112,2	21:30:00 20/10/2025
9,3	7,1	32,7	16	1,36	18	192,5	112,2	21:35:00 20/10/2025
9,5	7,1	32,68	16,1	1,31	18	195,7	113,9	21:40:00 20/10/2025
9,4	7,2	32,6	16,2	1,34	18	229,2	115,8	21:45:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,7	16,29	1,28	19,1	191	138,1	21:50:00 20/10/2025
9,3	7,2	32,68	16,5	1,25	19,5	187,7	136,7	21:55:00 20/10/2025
9	7,2	32,63	16,4	1,28	20	188	143,8	22:00:00 20/10/2025
9,1	7,2	32,63	16,5	1,33	20,2	187,2	142,7	22:05:00 20/10/2025
9,2	7,2	32,6	16,7	1,31	20,6	190	150,6	22:10:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,61	16,9	1,28	20,6	228,3	156,1	22:15:00 20/10/2025
9,3	7,2	32,51	17	1,3	21,3	189,1	153,8	22:20:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,53	17,1	1,27	21,5	224,9	157,3	22:25:00 20/10/2025
9,8	7,2	32,49	17,1	1,32	21,5	237,6	165,2	22:30:00 20/10/2025
10,1	7,2	32,44	17,2	1,37	21,7	188,8	162,7	22:35:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,43	17,3	1,28	21,7	187,5	185,6	22:40:00 20/10/2025
9,9	7,2	32,31	17,3	1,32	21,7	188,2	207,7	22:45:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,26	17,3	1,28	21,9	187,8	165,2	22:50:00 20/10/2025
9,9	7,2	32,26	17,4	1,3	21,9	186,2	146,3	22:55:00 20/10/2025
9,4	7,2	32,15	17,4	1,3	21,9	187,8	132,7	23:00:00 20/10/2025
9,4	7,2	32,14	17,4	1,43	21,9	186,1	135,6	23:05:00 20/10/2025
9,8	7,2	32,06	17,5	1,28	21,9	187,8	163	23:10:00 20/10/2025
9,5	7,2	32,03	17,6	1,29	22,3	187,5	167,3	23:15:00 20/10/2025
9,6	7,2	31,96	17,6	1,26	21,9	179,1	170,8	23:20:00 20/10/2025
10,5	7,2	31,93	17,6	1,31	22,3	179	172,2	23:25:00 20/10/2025
9,3	7,2	31,91	17,7	1,29	22,6	178,8	173,6	23:30:00 20/10/2025
9,5	7,2	31,84	17,7	1,27	21,9	177,7	165,8	23:35:00 20/10/2025
9,4	7,2	31,8	17,7	1,32	22,3	179,3	167,5	23:40:00 20/10/2025
9,4	7,2	31,76	17,9	1,29	22,3	195,8	169,2	23:45:00 20/10/2025
9,5	7,2	31,7	17,9	1,3	22,3	191,4	171,1	23:50:00 20/10/2025
9,4	7,2	31,67	17,9	1,33	22,3	188,9	171,1	23:55:00 20/10/2025
9,5	7,2	31,6	18	1,33	22,6	178,9	174,7	00:00:00 21/10/2025
9,6	7,2	31,57	18	1,27	22,6	178	173	00:05:00 21/10/2025
9,5	7,2	31,55	18	1,3	22,6	179,1	137,2	00:10:00 21/10/2025
9,6	7,2	31,48	18	1,3	22,6	183,6	107,2	00:15:00 21/10/2025
9,3	7,2	31,44	18,1	1,3	22,6	178,8	128,39	00:20:00 21/10/2025
9,5	7,2	31,41	18	1,36	22,6	186,9	135,8	00:25:00 21/10/2025
9,4	7,2	31,36	18	1,34	22,6	175,9	167,3	00:30:00 21/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,3	7,2	31,31	18,1	1,29	22,7	197,4	163,4	00:35:00 21/10/2025
9,6	7,2	31,26	18,1	1,35	22,7	176,7	172,8	00:40:00 21/10/2025
9,5	7,2	31,24	18,1	1,3	22,6	198,8	178,8	00:45:00 21/10/2025
9,5	7,2	31,2	18,1	1,29	22,7	182,5	180,3	00:50:00 21/10/2025
9,5	7,2	31,15	18,1	1,33	22,7	172,5	169,5	00:55:00 21/10/2025
9,4	7,2	31,12	18,1	1,32	22,7	174,8	175,8	01:00:00 21/10/2025
9,4	7,2	31,1	18,2	1,32	22,7	173,1	188,9	01:05:00 21/10/2025
9,4	7,2	31,04	18,2	1,35	22,7	184,5	209,2	01:10:00 21/10/2025
9,4	7,2	31,02	18,2	1,35	22,7	169,4	201,9	01:15:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,96	18,2	1,3	22,7	160,1	181,4	01:20:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,94	18,2	1,32	22,7	159,3	177,5	01:25:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,9	18,2	1,33	22,7	160,3	146,1	01:30:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,85	18,3	1,27	22,7	180,4	145,8	01:35:00 21/10/2025
9,7	7,2	30,83	18,2	1,27	22,7	159,9	152,2	01:40:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,78	18,3	1,3	22,7	158,1	179,1	01:45:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,75	18,3	1,32	22,7	157,8	208,8	01:50:00 21/10/2025
9,2	7,2	30,72	18,3	1,45	22,7	152	190,5	01:55:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,69	18,3	1,37	22,7	197,5	169,7	02:00:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,66	18,3	1,29	22,7	150,2	166,4	02:05:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,61	18,3	1,29	22,7	152,4	170,6	02:10:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,58	18,4	1,32	22,7	153,2	167,5	02:15:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,58	18,4	1,36	22,7	152,6	172	02:20:00 21/10/2025
9,2	7,2	30,49	18,4	1,4	22,7	150,9	175	02:25:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,47	18,4	1,31	22,7	149,4	172,8	02:30:00 21/10/2025
9,2	7,2	30,44	18,3	1,34	22,7	146,9	173,6	02:35:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,41	18,5	1,26	22,7	152,2	171,9	02:40:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,37	18,5	1,33	22,7	148,2	168	02:45:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,34	18,5	1,33	22,7	148,3	160,2	02:50:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,29	18,4	1,35	22,7	148,1	158,1	02:55:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,27	18,5	1,31	22,7	146,6	152,2	03:00:00 21/10/2025
9,4	7,2	30,26	18,5	1,32	22,7	147,6	158	03:05:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,23	18,5	1,38	22,6	148,1	169,8	03:10:00 21/10/2025
12,4	7,2	30,19	18,5	1,3	22,7	210,6	129,39	03:15:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,15	18,5	1,35	22,7	189,5	139,1	03:20:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,14	18,5	1,31	22,6	200,7	160,9	03:25:00 21/10/2025
9,3	7,2	30,07	18,5	1,35	22,6	197,4	166,6	03:30:00 21/10/2025
9,3	7,3	30,05	18,6	1,37	22,6	175	167,3	03:35:00 21/10/2025
9,1	7,2	30,04	18,5	1,38	22,6	172,2	164,1	03:40:00 21/10/2025
9,2	7,2	29,98	18,6	1,32	22,6	188,3	158	03:45:00 21/10/2025
9,4	7,2	29,96	18,6	1,4	22,6	173,1	149,1	03:50:00 21/10/2025
9,3	7,2	29,93	18,6	1,36	22,6	171,7	148,4	03:55:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,93	18,6	1,35	22,6	171,8	145,5	04:00:00 21/10/2025
9,4	7,3	29,88	18,6	1,35	22,6	173,3	153,4	04:05:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,85	18,6	1,33	22,7	171	131,7	04:10:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,82	18,7	1,31	22,7	168,8	113,6	04:15:00 21/10/2025
9,2	7,3	29,81	18,6	1,35	22,7	170,5	112,7	04:20:00 21/10/2025
9,2	7,3	29,75	18,7	1,29	22,7	167,7	114,2	04:25:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,74	18,6	1,34	22,7	196,2	114,7	04:30:00 21/10/2025
9,5	7,3	29,72	18,6	1,31	22,7	185,6	134,2	04:35:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,67	18,6	1,36	22,7	185,2	130,89	04:40:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,65	18,6	1,45	22,7	169,2	172,3	04:45:00 21/10/2025
9,8	7,3	29,63	18,5	1,34	22,7	179,9	155,3	04:50:00 21/10/2025
9,1	7,3	29,61	18,5	1,36	22,7	195	141,4	04:55:00 21/10/2025
9,4	7,3	29,54	18,6	1,34	22,7	169,4	125,6	05:00:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,54	18,6	1,35	22,7	167,8	124,5	05:05:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,53	18,6	1,3	22,7	166,8	116,7	05:10:00 21/10/2025
10	7,3	29,48	18,6	1,34	22,7	166,5	118,6	05:15:00 21/10/2025
31,7	7,3	29,45	18,5	1,32	22,7	183,9	125	05:20:00 21/10/2025
23,9	7,3	29,42	18,6	1,36	22,7	202,8	119,5	05:25:00 21/10/2025
9,2	7,3	29,43	18,5	1,32	22,7	170,7	121,4	05:30:00 21/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,6	7,3	29,39	18,3	1,34	22,7	172,3	105,3	05:35:00 21/10/2025
9,3	7,3	29,36	18,2	1,34	23	161,1	94,2	05:40:00 21/10/2025
9,2	7,3	29,32	18,2	1,34	23	160,3	96,6	05:45:00 21/10/2025
10,8	7,3	29,4	18,6	1,3	24	157,6	99,7	05:50:00 21/10/2025
9,6	7,3	29,36	19,1	1,28	24,4	189,9	122,2	05:55:00 21/10/2025
9,9	7,3	29,36	19,2	1,3	24,4	166,4	123,1	06:00:00 21/10/2025
13,1	7,3	29,38	19,5	1,32	24,8	158,9	123,3	06:05:00 21/10/2025
10,1	7,3	29,4	19,7	1,32	25,1	158,8	124,1	06:10:00 21/10/2025
10,5	7,3	29,43	19,8	1,28	25,1	159	99,5	06:15:00 21/10/2025
10,4	7,3	29,48	20,1	1,3	25,7	43,9	75,3	06:20:00 21/10/2025
10,6	7,3	29,53	20,3	1,32	25,5	28,7	85,5	06:25:00 21/10/2025
10,8	7,3	29,59	20,4	1,32	25,7	37,4	110,6	06:30:00 21/10/2025
10,7	7,3	29,65	20,5	1,29	25,5	49,6	114,2	06:35:00 21/10/2025
10,8	7,3	29,72	20,7	1,33	26,1	14	122,3	06:40:00 21/10/2025
11,1	7,3	29,77	20,7	1,29	25,5	6,9	123	06:45:00 21/10/2025
11,1	7,3	29,83	20,6	1,29	25,5	6,7	124,7	06:50:00 21/10/2025
11,2	7,3	29,89	20,6	1,28	25,5	12,2	90,9	06:55:00 21/10/2025
11	7,3	29,93	20,7	1,28	25,5	6,9	94,7	07:00:00 21/10/2025
10,9	7,3	29,97	20,7	1,26	25,5	15,1	98	07:05:00 21/10/2025
10,9	7,3	30,01	20,8	1,27	25,5	60,7	99,4	07:10:00 21/10/2025
10,9	7,3	30,03	20,7	1,28	25,6	17,4	136,7	07:15:00 21/10/2025
10,8	7,3	30,06	20,8	1,29	25,5	187,5	134,2	07:20:00 21/10/2025
10,8	7,3	30,08	20,7	1,29	25,5	200,1	138,1	07:25:00 21/10/2025
10,6	7,3	30,1	20,8	1,29	25,5	250,9	130,3	07:30:00 21/10/2025
10,7	7,3	30,11	20,7	1,29	25,5	119,6	132,5	07:35:00 21/10/2025
10,1	7,3	30,12	20,7	1,28	25,5	218,9	132,7	07:40:00 21/10/2025
9,9	7,3	30,13	20,8	1,29	25,2	193,6	154,2	07:45:00 21/10/2025
12,6	7,3	30,13	20,7	1,28	25,7	183,8	164,8	07:50:00 21/10/2025
10,1	7,3	30,15	21	1,28	25,5	183,3	140,5	07:55:00 21/10/2025
11,5	7,3	30,15	21	1,3	25,5	184,6	129,39	08:00:00 21/10/2025
11,2	7,3	30,16	21	1,29	25,7	183,9	119,8	08:05:00 21/10/2025
12,4	7,3	30,17	20,9	1,29	25,5	189	120,2	08:10:00 21/10/2025
12,7	7,3	30,18	21,1	1,3	25,5	185,1	96,9	08:15:00 21/10/2025
12,6	7,3	30,2	21,2	1,29	25,7	181,2	98	08:20:00 21/10/2025
12,6	7,3	30,22	21,2	1,28	26,4	213	105	08:25:00 21/10/2025
12,4	7,3	30,25	21,1	1,31	26,1	212,8	99,5	08:30:00 21/10/2025
12,1	7,3	30,27	21,1	1,32	26,1	184,7	128	08:35:00 21/10/2025
12,1	7,3	30,3	21,4	1,31	26,1	333	134,8	08:40:00 21/10/2025
12,2	7,3	30,33	21,2	1,3	26,1	353,3	134,1	08:45:00 21/10/2025
11,9	7,3	30,36	21,1	1,28	25,7	169,4	139,7	08:50:00 21/10/2025
12,2	7,3	30,38	21,2	1,29	26,1	183,2	151,7	08:55:00 21/10/2025
11,9	7,3	30,41	21,3	1,31	26,4	169,3	153	09:00:00 21/10/2025
11,1	7,3	30,43	21,3	1,3	26,4	16,9	154,5	09:05:00 21/10/2025
10,8	7,3	30,44	21,5	1,29	26,1	36,8	157,7	09:10:00 21/10/2025
10,5	7,3	30,45	21,4	1,28	26,4	55,5	140,6	09:15:00 21/10/2025
10,6	7,3	30,46	21,4	1,28	26,4	11,2	111,9	09:20:00 21/10/2025
13,4	7,3	30,65	21,4	1,6	21,3	6	125,8	09:25:00 21/10/2025
17,5	7,3	30,64	18,9	1,45	21,9	7,7	141,3	09:30:00 21/10/2025
15,4	7,3	30,8	19,7	1,45	22,3	7,9	118,3	09:35:00 21/10/2025
16,2	7,3	30,91	19,5	1,51	21,9	13,4	124,1	09:40:00 21/10/2025
18,3	7,3	31,7	19,1	1,35	21,5	37,6	124,8	09:45:00 21/10/2025
14,5	7,2	32,22	19,6	1,26	22,6	5,8	124,5	09:50:00 21/10/2025
13,5	7,2	33,08	19,6	1,27	20,2	8,5	153,1	09:55:00 21/10/2025
12,4	7,2	33,44	19,8	1,27	20,4	5	150,2	10:00:00 21/10/2025
11,4	7,2	33,65	20	1,32	19,5	17,7	145,9	10:05:00 21/10/2025
10,4	7,2	33,61	19,8	1,22	19,3	351,4	160	10:10:00 21/10/2025
10,3	7,2	33,59	20	1,16	18,9	352,2	155,5	10:15:00 21/10/2025
10,2	7,2	33,59	20	1,18	18,9	347,9	156,1	10:20:00 21/10/2025
9,8	7,2	33,57	20	1,25	18,7	345,9	148,6	10:25:00 21/10/2025
9,7	7,2	33,55	19,9	1,23	18,7	344,2	147	10:30:00 21/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,8	7,2	33,53	19,8	1,24	18,2	342,2	147,2	10:35:00 21/10/2025
9,6	7,2	33,52	19,8	1,23	18,2	342,5	152,2	10:40:00 21/10/2025
10,7	7,2	33,5	19,8	1,24	18,2	339,5	162,8	10:45:00 21/10/2025
9,4	7,2	33,46	19,8	1,26	18,2	336,8	193	10:50:00 21/10/2025
9,4	7,2	33,43	19,9	1,35	18,7	334,9	165,6	10:55:00 21/10/2025
9,5	7,2	33,39	20	1,31	18,7	330,2	137,7	11:00:00 21/10/2025
9,4	7,2	33,33	20	1,33	18,7	362,2	126,6	11:05:00 21/10/2025
9,7	7,2	33,27	20	1,34	18,9	328,2	121,7	11:10:00 21/10/2025
9,3	7,2	33,2	20	1,28	18,7	321,5	141,3	11:15:00 21/10/2025
9,6	7,2	33,14	20,1	1,28	18,7	322,1	146,6	11:20:00 21/10/2025
9,5	7,2	33,07	20,3	1,32	18,9	163,9	150	11:25:00 21/10/2025
9,4	7,2	33,02	20,2	1,28	18,9	214,8	146,9	11:30:00 21/10/2025
9,3	7,2	32,95	20	1,31	18,9	167,7	143,8	11:35:00 21/10/2025
9,4	7,2	32,89	20,1	1,3	18,9	166,7	138,8	11:40:00 21/10/2025
9,5	7,2	32,89	20,1	1,29	18,9	166,5	138,4	11:45:00 21/10/2025
9,6	7,2	32,83	20,4	1,23	18,2	164,9	136,9	11:50:00 21/10/2025
9,3	7,2	32,83	20,2	1,25	18	166,5	137,2	11:55:00 21/10/2025
9,1	7,2	32,84	20,2	1,26	17,8	166,8	131,9	12:00:00 21/10/2025
9,3	7,2	32,85	20,3	1,29	17,8	156,5	133,6	12:05:00 21/10/2025
9,2	7,2	32,86	20,3	1,27	17,6	156,5	128	12:10:00 21/10/2025
9,2	7,2	32,88	20,3	1,28	17,8	204,3	107,3	12:15:00 21/10/2025
9	7,2	32,9	20,4	1,28	17,8	153,3	62,5	12:20:00 21/10/2025
9,3	7,2	32,9	20,4	1,29	17,8	167,9	45,2	12:25:00 21/10/2025
9	7,2	32,92	20,4	1,3	17,8	162,1	48,3	12:30:00 21/10/2025
9,1	7,2	32,94	20,5	1,3	17,6	186	97,3	12:35:00 21/10/2025
9	7,2	32,96	20,5	1,31	17,6	173,7	117,5	12:40:00 21/10/2025
8,7	7,2	32,98	20,7	1,28	17,8	157	127	12:45:00 21/10/2025
9	7,2	33	20,7	1,28	17,6	159,3	126,3	12:50:00 21/10/2025
8,9	7,2	33	20,8	1,28	17,8	159,4	124,5	12:55:00 21/10/2025
8,5	7,2	33,01	20,8	1,29	17,8	160,4	125	13:00:00 21/10/2025
8,7	7,2	33,01	20,8	1,3	18	160,1	130,89	13:05:00 21/10/2025
8,3	7,2	33,01	21	1,3	18	161,6	124,8	13:10:00 21/10/2025
8,6	7,2	33	21	1,3	17,9	161	130,5	13:15:00 21/10/2025
8,7	7,2	33	21,2	1,3	18	163,6	130	13:20:00 21/10/2025
8,6	7,2	33,01	21,1	1,31	18	163,8	122,2	13:25:00 21/10/2025
8,7	7,2	33,02	21,2	1,32	18	241,3	121,6	13:30:00 21/10/2025
8,7	7,2	33	21,2	1,38	18	166,1	116,9	13:35:00 21/10/2025
8,9	7,2	32,97	21,2	1,33	18,2	168,4	100,3	13:40:00 21/10/2025
8,9	7,2	32,97	21,2	1,31	18,2	170	91,1	13:45:00 21/10/2025
9,7	7,2	32,94	21,4	1,25	18,6	170,3	131,9	13:50:00 21/10/2025
8,5	7,2	32,93	21,8	1,27	18,8	171,5	128,6	13:55:00 21/10/2025
9	7,2	32,93	21,8	1,26	18,2	220,4	127,8	14:00:00 21/10/2025
8,6	7,2	32,94	21,9	1,27	18,2	179	113,4	14:05:00 21/10/2025
8,4	7,2	32,95	22	1,3	18,2	225,4	109,1	14:10:00 21/10/2025
8,7	7,2	32,95	22,4	1,28	18	193,2	108,9	14:15:00 21/10/2025
8,4	7,2	32,97	22,4	1,29	17,8	210,8	111,3	14:20:00 21/10/2025
8,7	7,2	32,98	23,5	1,31	17,6	196	118,8	14:25:00 21/10/2025
8,8	7,3	33,01	23,6	1,35	17,8	198,9	122,3	14:30:00 21/10/2025
8,5	7,3	33,03	23,8	1,34	18	198,2	122,3	14:35:00 21/10/2025
8,3	7,3	33,04	23,9	1,32	17,8	199,7	126,1	14:40:00 21/10/2025
8,2	7,3	33,06	23,9	1,32	17,8	198,6	127,8	14:45:00 21/10/2025
8,3	7,3	33,07	23,9	1,31	17,8	201,1	130	14:50:00 21/10/2025
8,4	7,3	33,08	24	1,32	18	201,7	124,8	14:55:00 21/10/2025
7,4	7,3	33,09	24	1,33	17,8	211,7	98,9	15:00:00 21/10/2025
7,1	7,3	33,13	24	1,37	17,8	202,3	102	15:05:00 21/10/2025
7,6	7,3	33,15	24,2	1,38	18	201,8	100,9	15:10:00 21/10/2025
7,6	7,3	33,16	24,3	1,34	18	202	100,3	15:15:00 21/10/2025
7,4	7,3	33,21	24,2	1,32	18	247,3	103,8	15:20:00 21/10/2025
7,6	7,3	33,21	24,4	1,31	18	202,6	82,7	15:25:00 21/10/2025
7,6	7,3	33,18	24,4	1,39	18	200,9	99,7	15:30:00 21/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,5	7,3	33,06	23,4	1,37	18,6	200,3	124,1	15:35:00 21/10/2025
7,4	7,3	32,94	21,7	1,32	18,2	201,8	127	15:40:00 21/10/2025
7,5	7,3	32,9	21,7	1,31	18,2	203,1	130,3	15:45:00 21/10/2025
7,7	7,3	32,88	21,7	1,32	18,2	203,5	146,1	15:50:00 21/10/2025
7,8	7,3	32,85	21,9	1,26	18,6	202,6	146,1	15:55:00 21/10/2025
7,7	7,3	32,89	22	1,27	18,6	195,6	151,4	16:00:00 21/10/2025
7,5	7,3	32,9	22,5	1,28	18,2	193,5	156,3	16:05:00 21/10/2025
7,5	7,3	32,9	22,7	1,26	18,6	196,6	168,9	16:10:00 21/10/2025
8,5	7,3	32,92	22,8	1,24	18,2	194,6	163,4	16:15:00 21/10/2025
7,2	7,3	32,91	22,9	1,25	18,4	195	149,5	16:20:00 21/10/2025
7,1	7,3	32,9	22,9	1,29	18,6	194,1	151,4	16:25:00 21/10/2025
7,2	7,3	32,85	22,9	1,31	18,6	194,6	157,3	16:30:00 21/10/2025
7	7,3	32,81	23	1,35	18,6	194,6	150,2	16:35:00 21/10/2025
7	7,3	32,74	23,1	1,37	18,9	195,1	171,6	16:40:00 21/10/2025
7,1	7,2	32,66	23,2	1,35	18,7	193,9	178	16:45:00 21/10/2025
7,3	7,2	32,7	23,4	1,3	18,9	205,1	190,8	16:50:00 21/10/2025
7,2	7,2	32,72	23,4	1,31	18,6	199,4	212,7	16:55:00 21/10/2025
7,4	7,2	32,76	23,5	1,25	18,9	194,7	210	17:00:00 21/10/2025
7,5	7,2	32,65	23,5	1,27	18,9	211,8	187	17:05:00 21/10/2025
7,5	7,2	32,46	23,8	1,34	19,1	194	175,3	17:10:00 21/10/2025
7,5	7,2	32,5	23,8	1,31	20,2	195,8	171,4	17:15:00 21/10/2025
7,6	7,2	32,36	24,3	1,29	20	195,2	173	17:20:00 21/10/2025
7,6	7,2	32,44	24,1	1,31	20,2	191,9	174,4	17:25:00 21/10/2025
7,9	7,2	32,23	0,3	1,31	16,29	192,9	179,4	17:30:00 21/10/2025
7,8	7,2	32,21	15,9	1,32	16,29	194,5	179,8	17:35:00 21/10/2025
7,8	7,2	32,18	15,9	1,27	16,5	193,2	151,4	17:40:00 21/10/2025
14,7	7,2	32,67	18,4	1,44	20,2	224,3	185,8	17:45:00 21/10/2025
12,3	7,1	32,95	18,4	1,32	19,3	193	204,4	17:50:00 21/10/2025
12,6	7,1	33,67	19,1	1,42	19,3	191,4	194,4	17:55:00 21/10/2025
11,3	7,1	33,92	19,8	1,41	19,5	183,8	211,6	18:00:00 21/10/2025
11	7,1	34,06	19,8	1,4	20	253,8	209,4	18:05:00 21/10/2025
10,9	7,1	34,15	20,1	1,39	20,4	180,8	192	18:10:00 21/10/2025
12,1	7,1	34,22	20	1,34	20,6	193,5	180,3	18:15:00 21/10/2025
11,8	7,1	34,28	21	1,35	21,3	207,5	158,9	18:20:00 21/10/2025
11,3	7,1	34,29	21,2	1,31	20,6	178	134,2	18:25:00 21/10/2025
11,7	7,1	34,33	21,9	1,39	21,5	190,6	149,5	18:30:00 21/10/2025
11,1	7,1	34,37	21,9	1,34	21,9	177,6	162	18:35:00 21/10/2025
11,7	7,1	34,36	20,3	1,32	21,9	178,6	167,3	18:40:00 21/10/2025
12	7,1	34,3	21,4	1,34	21,9	186,2	175,2	18:45:00 21/10/2025
10,9	7,1	34,23	22	1,26	22,3	177,8	173,1	18:50:00 21/10/2025
11,2	7,1	34,15	22,4	1,28	21,9	191	175,3	18:55:00 21/10/2025
10,8	7,1	34,09	22,6	1,28	22,3	178,8	162,7	19:00:00 21/10/2025
10,7	7,1	34,01	22,8	1,3	22,6	182,2	169,1	19:05:00 21/10/2025
10,8	7,1	33,93	23	1,4	22,3	176	160	19:10:00 21/10/2025
10,6	7,1	33,86	23	1,35	22,7	177,9	167,3	19:15:00 21/10/2025
11,3	7,1	33,79	23,3	1,32	22,6	177,2	183,9	19:20:00 21/10/2025
11	7,1	33,71	23,6	1,39	22,7	176,4	180,9	19:25:00 21/10/2025
10,7	7,1	33,63	23,6	1,41	22,7	175,9	173,6	19:30:00 21/10/2025
11,3	7,1	33,57	23,7	1,38	22,7	177,2	172	19:35:00 21/10/2025
10,9	7,1	33,49	23,8	1,35	22,6	176,1	172,8	19:40:00 21/10/2025
13	7,1	33,49	18,9	1,34	21,9	176,7	168,3	19:45:00 21/10/2025
12,8	7,1	33,64	19,5	1,43	21,7	191,2	170,5	19:50:00 21/10/2025
11,5	7,1	33,63	19,7	1,39	21,9	175	194,1	19:55:00 21/10/2025
11,4	7,1	33,59	20,3	1,29	21,9	194,7	169,2	20:00:00 21/10/2025
11,2	7,1	33,61	21	1,27	21,9	219,3	156,3	20:05:00 21/10/2025
10,4	7,1	33,63	21	1,31	22,3	243,9	143,8	20:10:00 21/10/2025
10,7	7,1	33,65	21,2	1,33	22,3	347,1	142,8	20:15:00 21/10/2025
9,9	7,1	33,66	21,5	1,33	22,6	329,4	118,8	20:20:00 21/10/2025
10,3	7,1	33,68	21,8	1,34	22,6	327,1	110,8	20:25:00 21/10/2025
10,1	7,1	33,7	21,7	1,32	22,3	323,8	110,3	20:30:00 21/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,8	7,2	33,72	22,1	1,32	22,7	321	112,2	20:35:00 21/10/2025
10,2	7,2	33,73	22,5	1,33	22,6	319,1	135,8	20:40:00 21/10/2025
9,9	7,2	33,75	22,5	1,34	22,7	318,3	135,3	20:45:00 21/10/2025
9,8	7,2	33,74	22,6	1,35	22,7	315,2	135,3	20:50:00 21/10/2025
10,1	7,2	33,8	18,8	1,36	20	188,8	135,9	20:55:00 21/10/2025
9,8	7,2	33,74	18,9	1,37	20	187,3	136,7	21:00:00 21/10/2025
10,1	7,2	33,71	18,8	1,39	20,2	190,6	143,8	21:05:00 21/10/2025
9,9	7,2	33,65	18,8	1,42	20	222,5	143,9	21:10:00 21/10/2025
10	7,1	33,61	19	1,4	20,2	190,1	138	21:15:00 21/10/2025
9,6	7,1	33,56	18,9	1,38	20,2	189,3	137,7	21:20:00 21/10/2025
9,8	7,1	33,5	18,9	1,38	20	190,6	104,2	21:25:00 21/10/2025
9,8	7,1	33,44	18,9	1,32	20	195,8	94,7	21:30:00 21/10/2025
10,2	7,1	33,37	18,9	1,34	20,2	190,5	119,4	21:35:00 21/10/2025
10,5	7,1	33,31	18,9	1,36	20,6	189,3	117,7	21:40:00 21/10/2025
10,2	7,2	33,27	19,1	1,38	20,6	248,1	123,1	21:45:00 21/10/2025
10,3	7,2	33,26	19,3	1,39	21	203,1	133,8	21:50:00 21/10/2025
10,4	7,2	33,23	19,4	1,35	20,6	187,2	137,2	21:55:00 21/10/2025
9,8	7,2	33,22	19,3	1,32	21	193	156,9	22:00:00 21/10/2025
9,6	7,2	33,21	19,2	1,33	21,3	187,2	162,5	22:05:00 21/10/2025
9,7	7,2	33,2	19,6	1,36	21,3	180,6	168,8	22:10:00 21/10/2025
10,5	7,2	33,18	19,7	1,33	21,3	180,8	173,4	22:15:00 21/10/2025
9,9	7,2	33,15	19,8	1,4	21,3	186,2	176,9	22:20:00 21/10/2025
10,1	7,2	33,11	19,8	1,4	21,3	198,4	173,8	22:25:00 21/10/2025
10,1	7,2	33,05	19,8	1,38	21,3	178,3	178	22:30:00 21/10/2025
10	7,2	32,99	19,9	1,37	21,3	177,1	176,7	22:35:00 21/10/2025
9,6	7,2	32,95	20	1,39	21,5	180,1	172	22:40:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,9	20	1,33	21,5	178,2	178,4	22:45:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,85	20,1	1,4	21,6	177,7	182,7	22:50:00 21/10/2025
10,4	7,2	32,8	20,1	1,35	21,7	195	205	22:55:00 21/10/2025
9,9	7,2	32,75	20,3	1,35	21,5	175,9	205,2	23:00:00 21/10/2025
10,2	7,2	32,71	20,3	1,35	21,5	178,4	178,4	23:05:00 21/10/2025
9,9	7,2	32,67	20,4	1,35	21,7	176,1	149,2	23:10:00 21/10/2025
9,9	7,2	32,61	20,5	1,37	21,7	176	146,9	23:15:00 21/10/2025
10,3	7,2	32,57	20,5	1,37	21,5	176,4	154,1	23:20:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,53	20,5	1,37	21,7	178,6	173,6	23:25:00 21/10/2025
9,9	7,2	32,46	20,6	1,38	21,7	174,8	183	23:30:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,43	20,6	1,36	21,7	176,7	179,2	23:35:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,39	20,7	1,36	21,7	175,6	174,4	23:40:00 21/10/2025
10,1	7,2	32,34	20,8	1,35	21,9	175,1	183	23:45:00 21/10/2025
10,3	7,2	32,29	20,8	1,38	21,9	173,8	177,8	23:50:00 21/10/2025
9,8	7,2	32,25	20,8	1,4	21,7	176	196,4	23:55:00 21/10/2025
10,2	7,2	32,2	20,9	1,41	21,9	177,3	224,1	00:00:00 22/10/2025
10	7,2	32,16	20,9	1,35	21,9	162,6	211,9	00:05:00 22/10/2025
10,3	7,2	32,11	20,9	1,43	22,3	186,9	209,4	00:10:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,06	20,9	1,36	21,9	159,9	180,9	00:15:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,03	21	1,36	21,9	157,6	164,4	00:20:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,99	21	1,36	21,9	159,9	108,1	00:25:00 22/10/2025
10	7,2	31,94	21	1,34	21,9	157	91,6	00:30:00 22/10/2025
10	7,2	31,89	21	1,39	21,9	160	100,8	00:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,86	21,2	1,35	22,3	157,5	126,9	00:40:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,81	21,2	1,36	22,3	168,2	147	00:45:00 22/10/2025
10	7,2	31,77	21,2	1,37	22,3	149,7	146,9	00:50:00 22/10/2025
9,8	7,2	31,74	21,3	1,39	21,9	150,9	150,8	00:55:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,68	21,3	1,45	22,3	157,5	144,4	01:00:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,64	21,5	1,37	22,3	149,4	147,8	01:05:00 22/10/2025
9,8	7,2	31,61	21,4	1,39	22,3	150,3	150,2	01:10:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,57	21,5	1,38	22,3	148,2	145,8	01:15:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,52	21,5	1,34	22,3	149,2	150,3	01:20:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,48	21,5	1,42	22,3	148,9	142,7	01:25:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,45	21,7	1,36	22,3	166	140,8	01:30:00 22/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,9	7,2	31,41	21,7	1,35	22,3	149,7	149,8	01:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,37	21,7	1,35	22,3	146,1	143,4	01:40:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,34	21,8	1,37	21,7	147,7	110	01:45:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,29	21,8	1,43	21,7	148,7	112,2	01:50:00 22/10/2025
9,8	7,2	31,25	21,8	1,39	21,3	155,9	143	01:55:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,22	21,8	1,33	21	150,4	139,7	02:00:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,18	21,8	1,42	21,3	178,4	145,8	02:05:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,13	21,3	1,4	21	178,4	133,3	02:10:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,09	20,9	1,4	21	179,4	132,3	02:15:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,06	20,7	1,37	21,3	178,6	127,7	02:20:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,02	20,7	1,38	21,3	179,4	128,8	02:25:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,98	20,7	1,42	21,3	194,1	129,7	02:30:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,96	20,7	1,35	21,3	176,7	132,8	02:35:00 22/10/2025
10	7,2	30,92	20,7	1,37	21,3	211,9	134,1	02:40:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,87	20,8	1,4	21,3	177,1	136,4	02:45:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,84	20,8	1,37	21,3	174,4	133,6	02:50:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,81	20,9	1,33	21,3	175,1	135,9	02:55:00 22/10/2025
9,9	7,2	30,76	20,9	1,45	21,3	191,2	139,1	03:00:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,74	21	1,34	21,3	204	121,7	03:05:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,71	20,9	1,41	21,3	174	118	03:10:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,67	21,1	1,41	21,5	174,6	116,6	03:15:00 22/10/2025
9,9	7,2	30,63	20,8	1,35	21,3	243,5	117,7	03:20:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,6	20,8	1,37	21,3	181,9	126,9	03:25:00 22/10/2025
9,5	7,2	30,57	20,8	1,37	21,3	170,9	97,8	03:30:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,53	20,7	1,39	21,3	171,5	89,8	03:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	30,5	20,8	1,4	21,3	171,8	120,6	03:40:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,47	20,6	1,37	21,3	175,4	131,3	03:45:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,43	20,5	1,42	21,3	231,6	134,8	03:50:00 22/10/2025
9,9	7,2	30,39	20,5	1,35	21,3	201,4	137,7	03:55:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,37	20,5	1,38	21,3	168,8	138	04:00:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,33	20,5	1,46	21,5	172,3	143,1	04:05:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,3	20,4	1,4	21,4	224,2	143	04:10:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,27	20,5	1,39	21,3	166	150,9	04:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,23	20,5	1,43	21,5	162,1	150,8	04:20:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,2	20,5	1,4	21,5	183,5	134,2	04:25:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,17	20,6	1,35	21,5	176,7	134,5	04:30:00 22/10/2025
9,6	7,2	30,14	20,6	1,39	21,5	161,5	141,3	04:35:00 22/10/2025
9,8	7,2	30,1	20,7	1,4	21,3	162,2	146,7	04:40:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,08	20,7	1,37	21,5	180,6	166,9	04:45:00 22/10/2025
9,7	7,2	30,04	20,7	1,35	22,3	161	170,6	04:50:00 22/10/2025
9,6	7,2	30	20,7	1,38	22,3	174,2	177,7	04:55:00 22/10/2025
9,8	7,2	29,98	20,7	1,35	22,3	165,9	210	05:00:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,94	20,7	1,42	22,3	161,2	201,3	05:05:00 22/10/2025
9,5	7,2	29,92	20,7	1,39	22,3	176,1	183	05:10:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,89	20,7	1,36	22,3	171,5	177,7	05:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,86	20,7	1,38	22,3	160,3	172	05:20:00 22/10/2025
9,7	7,2	29,82	20,7	1,36	22,6	159,9	177	05:25:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,8	20,8	1,37	22,3	177,3	175,3	05:30:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,77	20,8	1,42	22,3	170,5	177,8	05:35:00 22/10/2025
9,5	7,2	29,73	20,9	1,42	22,3	158,9	177,5	05:40:00 22/10/2025
9,7	7,2	29,7	20,8	1,39	22,3	158,6	164,8	05:45:00 22/10/2025
9,6	7,2	29,68	20,8	1,36	22,3	184,5	160,2	05:50:00 22/10/2025
9,5	7,2	29,65	20,8	1,37	22,3	157,6	162	05:55:00 22/10/2025
10,7	7,2	29,68	21,2	1,44	23,7	154,7	156,6	06:00:00 22/10/2025
9,9	7,2	29,66	21,7	1,36	23,9	157,3	163,4	06:05:00 22/10/2025
9,8	7,2	29,68	21,9	1,36	23,9	148,6	164,8	06:10:00 22/10/2025
9,9	7,2	29,76	22,3	1,38	24,4	172,3	156,4	06:15:00 22/10/2025
10,6	7,2	29,84	22,6	1,41	24,4	159,3	151,6	06:20:00 22/10/2025
9,8	7,2	29,94	22,9	1,4	25,3	145,3	151,9	06:25:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,04	23,1	1,37	25,7	148,5	113,9	06:30:00 22/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
10,2	7,2	30,16	23,3	1,37	26,4	146,5	104,4	06:35:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,27	23,5	1,37	26,4	23,1	121,4	06:40:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,35	23,6	1,34	26,4	36,4	132,7	06:45:00 22/10/2025
10,8	7,2	30,43	23,6	1,33	26,4	8,3	140,8	06:50:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,49	23	1,33	26,4	26,5	141,4	06:55:00 22/10/2025
10,1	7,2	30,55	23,2	1,31	26,6	19,4	144,7	07:00:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,59	23,1	1,31	26,6	27	126,6	07:05:00 22/10/2025
10,3	7,2	30,63	23	1,32	26,4	55,3	111,4	07:10:00 22/10/2025
10,2	7,2	30,66	23	1,32	25,7	116,1	112,2	07:15:00 22/10/2025
10,1	7,2	30,68	23,2	1,33	25,7	181,3	104,2	07:20:00 22/10/2025
10	7,2	30,71	22,9	1,34	25,7	161,8	121,6	07:25:00 22/10/2025
10,3	7,2	30,73	22,9	1,35	24,8	160,1	137,5	07:30:00 22/10/2025
10,8	7,2	30,74	22,7	1,33	24,1	200,7	137,2	07:35:00 22/10/2025
10,8	7,2	30,75	22,9	1,35	24,4	157,2	140,3	07:40:00 22/10/2025
14,1	7,2	31,16	23	1,49	28,1	156,2	138,8	07:45:00 22/10/2025
12,7	7,2	30,93	25	1,39	27,2	160,1	141,6	07:50:00 22/10/2025
12,7	7,2	31,01	27	1,39	26,6	156,6	138	07:55:00 22/10/2025
12,7	7,2	31,11	27,3	1,37	27,2	155,4	172,2	08:00:00 22/10/2025
12,1	7,2	31,2	27,8	1,39	28	23	160,8	08:05:00 22/10/2025
11,8	7,2	31,31	28,2	1,39	27,8	181,9	139,8	08:10:00 22/10/2025
11,7	7,2	31,41	28,7	1,36	27,6	182,1	135,9	08:15:00 22/10/2025
11,4	7,2	31,54	29,2	1,35	27,9	180,4	130,2	08:20:00 22/10/2025
11,2	7,2	31,66	29,4	1,34	27,9	255,9	124,1	08:25:00 22/10/2025
11,4	7,2	31,78	29,7	1,34	28,5	182,2	111,6	08:30:00 22/10/2025
10,7	7,2	31,91	30	1,33	28,1	181,8	112,2	08:35:00 22/10/2025
12,5	7,2	32,03	30,4	1,32	28,4	181,3	109,2	08:40:00 22/10/2025
10,9	7,2	32,11	30,7	1,28	28,5	182,7	113,6	08:45:00 22/10/2025
10,7	7,2	32,19	30,8	1,26	28,5	181,2	137,2	08:50:00 22/10/2025
10,9	7,2	32,25	31,1	1,27	28,8	180,4	134,4	08:55:00 22/10/2025
10,4	7,2	32,3	31,5	1,28	28,8	179,4	139,2	09:00:00 22/10/2025
10,5	7,2	32,34	30,3	1,3	29,2	178,8	133	09:05:00 22/10/2025
10,2	7,2	32,39	30,1	1,33	29,2	177,7	138,3	09:10:00 22/10/2025
10,9	7,2	32,42	30,3	1,32	29,2	181	130,8	09:15:00 22/10/2025
11	7,2	32,45	30	1,3	29,7	179,6	133,4	09:20:00 22/10/2025
11	7,2	32,49	30,3	1,3	29,7	177,3	136,9	09:25:00 22/10/2025
10,8	7,2	32,52	30,5	1,33	29,7	177,7	103,8	09:30:00 22/10/2025
10,9	7,2	32,58	30,7	1,29	30	220,7	86,9	09:35:00 22/10/2025
11	7,2	32,68	30,6	1,33	29,8	177,7	93,9	09:40:00 22/10/2025
19,7	7,2	32,45	20,7	1,4	26,6	177,7	122,3	09:45:00 22/10/2025
14,8	7,2	32,68	22,7	1,36	23,9	177,8	93,1	09:50:00 22/10/2025
13	7,2	32,84	21,9	1,34	22,7	177,7	96,9	09:55:00 22/10/2025
11,4	7,2	32,95	21,1	1,35	22,3	175,9	104,5	10:00:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,05	21,6	1,35	21,7	179,6	119,8	10:05:00 22/10/2025
10,7	7,2	33,13	21,7	1,35	21,5	168,1	150,2	10:10:00 22/10/2025
10,8	7,2	33,2	22,2	1,32	21,7	169,2	153,1	10:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,33	22,3	1,38	22,7	171,5	168	10:20:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,42	22,4	1,36	22,6	168,7	158	10:25:00 22/10/2025
10,1	7,2	33,5	22,8	1,38	22,6	168,8	158,9	10:30:00 22/10/2025
9,1	7,2	33,69	22,7	1,32	22,6	172,3	170,8	10:40:00 22/10/2025
10,6	7,2	33,73	23	1,35	22,6	167,3	165	10:45:00 22/10/2025
9,1	7,2	33,73	23,1	1,33	22,7	168,2	178,3	10:50:00 22/10/2025
9,4	7,2	33,76	23,3	1,33	22,7	167,8	175,5	10:55:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,77	23,5	1,38	23,4	167,5	181,1	11:00:00 22/10/2025
9,3	7,2	33,94	23,7	1,39	23,4	167,7	213,1	11:05:00 22/10/2025
9,7	7,2	33,93	23,9	1,36	23,7	167,8	187,7	11:10:00 22/10/2025
9,7	7,2	33,94	24,1	1,4	23,7	168,4	172,2	11:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,89	24,1	1,42	23,9	186,2	150,9	11:20:00 22/10/2025
9,5	7,2	33,82	24,3	1,34	24,1	170,7	155	11:25:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,74	24,5	1,38	24,1	168,2	174,4	11:30:00 22/10/2025
10,3	7,2	33,64	24,6	1,47	24,4	168,4	178,8	11:35:00 22/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,3	7,2	33,39	19,6	1,58	21	188,2	177,5	11:40:00 22/10/2025
16,6	7,1	33,41	21,7	1,34	23	169	174,4	11:45:00 22/10/2025
15	7,1	33,52	22,6	1,37	22,3	166,4	177,8	11:50:00 22/10/2025
14,6	7,1	33,6	23,7	1,38	22,6	167,8	192,2	11:55:00 22/10/2025
15,8	7,1	33,73	24	1,38	22,3	167	210,9	12:00:00 22/10/2025
15,8	7,1	33,94	24,7	1,42	22,3	185,8	212,7	12:05:00 22/10/2025
13,5	7,1	34,05	24,9	1,38	22,3	204,3	180	12:10:00 22/10/2025
14,7	7,1	34,17	25,2	1,37	21,9	167,3	156,1	12:15:00 22/10/2025
15,1	7,1	34,29	25,4	1,37	22,6	166,7	150,3	12:20:00 22/10/2025
14,6	7,1	34,44	25,8	1,45	22,6	168,8	147,8	12:25:00 22/10/2025
14,1	7,1	34,49	26,3	1,39	22,7	167,2	122,7	12:30:00 22/10/2025
13,9	7,1	34,62	26,5	1,43	23	168,1	80	12:35:00 22/10/2025
13,7	7,1	34,63	26,8	1,38	22,7	168,4	64,19	12:40:00 22/10/2025
13,6	7,1	34,66	27,2	1,37	23,7	167,7	78	12:45:00 22/10/2025
13,6	7,1	34,63	27,4	1,39	23,9	155,5	114,4	12:50:00 22/10/2025
12,7	7,1	34,66	27,7	1,38	23,9	217,6	134,8	12:55:00 22/10/2025
13,4	7,1	34,73	27,8	1,45	24,1	159,3	136,7	13:00:00 22/10/2025
13,9	7,1	34,72	27,9	1,41	24,4	153,2	140,8	13:05:00 22/10/2025
13,3	7,1	34,67	28,1	1,4	24,4	155,4	142,2	13:10:00 22/10/2025
13,8	7,1	34,61	28,1	1,43	25,1	155,8	140,5	13:15:00 22/10/2025
12,8	7,1	34,51	28,3	1,43	25,1	177,6	140,8	13:20:00 22/10/2025
13,4	7,1	34,45	28,4	1,4	25,1	151,9	142	13:25:00 22/10/2025
12,8	7,1	34,36	28,8	1,38	25,2	216,9	138,8	13:30:00 22/10/2025
13,3	7,1	34,29	28,8	1,39	25,2	178	139,2	13:35:00 22/10/2025
18,8	7,1	34,01	29,2	1,57	22,7	152,1	143,4	13:40:00 22/10/2025
17,9	7,2	34,41	22	1,45	22,6	150,4	139,2	13:45:00 22/10/2025
16,6	7,2	34,45	23	1,43	21,7	168,1	129,2	13:50:00 22/10/2025
14,6	7,2	34,8	23,6	1,47	21	182,3	110,6	13:55:00 22/10/2025
13	7,2	35,01	24,2	1,47	20,4	42,4	107,2	14:00:00 22/10/2025
12,7	7,2	35,11	24,6	1,48	20,2	8,6	150,3	14:05:00 22/10/2025
12,4	7,2	35,22	24,8	1,46	20,2	15,6	144,7	14:10:00 22/10/2025
11,6	7,2	35,33	25,1	1,48	20,2	187,7	141,9	14:15:00 22/10/2025
11,2	7,2	35,36	25,4	1,46	20	187,1	123,1	14:20:00 22/10/2025
11,4	7,2	35,37	25,9	1,49	20	187,1	121,7	14:25:00 22/10/2025
10,3	7,2	35,39	26,1	1,46	19,5	185,2	122,7	14:30:00 22/10/2025
10,5	7,2	35,38	26,2	1,49	19,5	183,9	128,8	14:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	35,26	26,5	1,4	20	186,2	133	14:40:00 22/10/2025
9,6	7,2	35,23	26,8	1,42	20,2	185,7	134,4	14:45:00 22/10/2025
10	7,2	35,14	27	1,39	20,2	185,6	130,8	14:50:00 22/10/2025
10	7,2	35,04	27,1	1,4	20,2	183,8	130,89	14:55:00 22/10/2025
10,2	7,2	35	27,1	1,51	20,4	181,7	132,8	15:00:00 22/10/2025
10,2	7,2	34,89	27,4	1,5	20,4	183,3	132,7	15:05:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,83	27,4	1,48	20,6	185,6	131,7	15:10:00 22/10/2025
11	7,2	34,74	27,5	1,48	20,6	185,5	104,2	15:15:00 22/10/2025
10,7	7,2	34,67	27,6	1,47	21	184,3	104,2	15:20:00 22/10/2025
10,3	7,2	34,58	27,7	1,47	21,2	186,2	103	15:25:00 22/10/2025
10,5	7,2	34,52	27,8	1,4	21,5	186,3	101,9	15:30:00 22/10/2025
10,9	7,2	34,41	27,8	1,45	21,5	186,7	106,6	15:35:00 22/10/2025
13,1	7,2	34,21	27,9	1,6	19,5	187,3	90,8	15:40:00 22/10/2025
14,2	7,2	34,33	21,7	1,5	19,5	187,1	82,8	15:45:00 22/10/2025
11,7	7,2	34,5	22,1	1,45	19,3	193,5	105,6	15:50:00 22/10/2025
11,2	7,2	34,67	22,5	1,44	18,9	187,7	121,4	15:55:00 22/10/2025
10,8	7,2	35,05	23	1,43	18,2	187,5	123,3	16:00:00 22/10/2025
10,3	7,2	35,18	23,2	1,48	18,2	186,3	122,7	16:05:00 22/10/2025
10,3	7,2	35,24	23,5	1,47	17,6	180,4	138,4	16:10:00 22/10/2025
9,9	7,2	35,26	25,1	1,48	18,2	178,3	147,2	16:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	35,31	25,2	1,41	18,2	179,6	147,5	16:20:00 22/10/2025
9,6	7,2	35,32	25,6	1,43	18,7	186,2	155,3	16:25:00 22/10/2025
9,7	7,2	35,33	25,9	1,45	18,9	178,3	158,1	16:30:00 22/10/2025
10,2	7,2	35,33	26	1,43	19,2	181	143,1	16:35:00 22/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,9	7,2	35,25	26,3	1,48	19,5	183	150,8	16:40:00 22/10/2025
9,9	7,2	35,19	26,3	1,43	19,5	183,9	143,6	16:45:00 22/10/2025
9,9	7,2	35,11	26,4	1,42	20	183,2	144,5	16:50:00 22/10/2025
10,3	7,2	35,04	26,6	1,51	20	239,7	168,3	16:55:00 22/10/2025
10,3	7,2	34,94	26,7	1,47	20,2	184,6	161,7	17:00:00 22/10/2025
9,8	7,2	34,86	26,9	1,49	20,4	186,9	188,6	17:05:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,79	27	1,45	20,2	202,8	195,6	17:10:00 22/10/2025
9,5	7,2	34,71	27,2	1,43	20,6	187,9	183,9	17:15:00 22/10/2025
9,9	7,2	34,65	27,3	1,42	20,6	199,1	173,1	17:20:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,59	27,5	1,38	20,6	187,8	168	17:25:00 22/10/2025
9,5	7,2	34,52	27,5	1,42	20,6	188,6	170,5	17:30:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,44	27,5	1,38	21	185,8	166,9	17:35:00 22/10/2025
9,8	7,2	34,36	27,6	1,45	21	186,8	171,4	17:40:00 22/10/2025
9,8	7,2	34,32	27,6	1,4	21,3	189,6	168,8	17:45:00 22/10/2025
9,9	7,2	34,23	27,7	1,39	21,3	192,5	176,4	17:50:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,17	27,9	1,41	21,5	191,2	148,3	17:55:00 22/10/2025
9,8	7,2	34,09	28,1	1,42	21,7	188,9	148,3	18:00:00 22/10/2025
10,1	7,2	34,03	28,2	1,44	21,7	190,7	145,8	18:05:00 22/10/2025
10,2	7,2	33,97	28,3	1,4	21,7	192,1	141,6	18:10:00 22/10/2025
10,1	7,2	33,91	28,4	1,46	21,7	177,6	160,3	18:15:00 22/10/2025
10,3	7,2	33,85	28,5	1,41	21,7	178,8	160,5	18:20:00 22/10/2025
10,3	7,2	33,8	28,5	1,42	21,9	177,8	157,7	18:25:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,75	28,5	1,44	21,9	180,2	155	18:30:00 22/10/2025
10,4	7,2	33,69	28,7	1,45	21,9	177,7	132,5	18:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,64	28,6	1,46	22,4	178	105,8	18:40:00 22/10/2025
10	7,2	33,59	28,8	1,44	22,3	218,5	101,3	18:45:00 22/10/2025
10	7,2	33,53	28,8	1,45	22,3	204,5	116,7	18:50:00 22/10/2025
10	7,2	33,48	28,8	1,39	22,3	179,7	127	18:55:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,43	28,9	1,42	22,3	180,8	132,5	19:00:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,37	29	1,48	22,3	180,7	137,2	19:05:00 22/10/2025
9,6	7,2	33,33	29,2	1,43	22,3	180	136,1	19:10:00 22/10/2025
9,8	7,2	33,27	29,1	1,45	22,4	181,8	120	19:15:00 22/10/2025
9,7	7,2	33,22	29,2	1,45	22,6	180,1	108,1	19:20:00 22/10/2025
9,8	7,2	33,17	29,2	1,4	22,3	181,1	110,3	19:25:00 22/10/2025
10	7,2	33,12	29,3	1,46	22,6	183,9	109,1	19:30:00 22/10/2025
9,8	7,2	33,05	29,3	1,42	22,3	181,3	133,3	19:35:00 22/10/2025
9,9	7,2	33,01	29,4	1,42	22,4	181,9	135,2	19:40:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,94	29,5	1,45	22,6	182,8	130,89	19:45:00 22/10/2025
9,7	7,2	32,9	29,6	1,43	22,6	358,8	126,4	19:50:00 22/10/2025
9,7	7,2	32,86	29,7	1,42	22,6	357,1	132,3	19:55:00 22/10/2025
10,1	7,2	32,8	29,6	1,42	22,6	356,1	126,1	20:00:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,75	29,7	1,42	22,7	360,2	137,3	20:05:00 22/10/2025
9,6	7,2	32,69	29,7	1,48	22,6	381,3	167,5	20:10:00 22/10/2025
10	7,2	32,65	29,8	1,46	22,7	350,3	144,7	20:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	32,6	29,8	1,44	22,7	366,3	135,8	20:20:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,56	29,9	1,43	22,7	371,9	129,39	20:25:00 22/10/2025
9,8	7,2	32,5	30	1,46	22,7	345,7	130,89	20:30:00 22/10/2025
9,7	7,2	32,44	29,9	1,44	22,7	351,8	108,3	20:35:00 22/10/2025
9,6	7,2	32,4	30	1,43	22,7	346,5	104,2	20:40:00 22/10/2025
9,7	7,2	32,36	30	1,41	22,7	342,8	102	20:45:00 22/10/2025
9,9	7,2	32,31	30,1	1,44	22,7	339,9	101,7	20:50:00 22/10/2025
9,5	7,2	32,27	30,1	1,44	22,7	363,6	128,8	20:55:00 22/10/2025
9,7	7,2	32,21	30,1	1,45	22,7	338,1	137,7	21:00:00 22/10/2025
9,5	7,2	32,17	30,2	1,47	22,7	336	139,2	21:05:00 22/10/2025
10	7,2	32,12	30,4	1,45	22,7	334,4	139,1	21:10:00 22/10/2025
9,8	7,2	32,08	30,2	1,4	21,9	330,2	143,4	21:15:00 22/10/2025
9,6	7,2	32,03	30,5	1,48	21,7	324,9	136,7	21:20:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,98	30,5	1,46	20,2	323,7	141,9	21:25:00 22/10/2025
9,9	7,2	31,94	30,3	1,43	20,2	177,6	137,7	21:30:00 22/10/2025
9,5	7,2	31,9	30,5	1,42	20,2	178,3	138,3	21:35:00 22/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,7	7,2	31,86	30,4	1,42	20,2	177,1	100	21:40:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,82	30,5	1,45	20,4	189,7	96,6	21:45:00 22/10/2025
9,8	7,2	31,77	30,6	1,44	20,4	161,8	105,9	21:50:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,73	30,6	1,43	20,4	166,4	112,8	21:55:00 22/10/2025
9,5	7,2	31,68	30,6	1,48	20,4	163,1	105,2	22:00:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,64	30,6	1,44	20,4	162,8	104,1	22:05:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,6	30,7	1,45	16,7	164,9	133	22:10:00 22/10/2025
9,6	7,2	31,56	19	1,45	16,5	171	155	22:15:00 22/10/2025
9,7	7,2	31,52	19	1,41	16,7	170,7	161,9	22:20:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,47	19	1,43	16,7	157,2	175,2	22:25:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,44	18,8	1,45	16,7	162,1	173	22:30:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,39	19	1,48	16,7	164,5	173,6	22:35:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,36	19	1,41	16,9	11,9	173,8	22:40:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,32	19,1	1,43	16,9	167,9	179,1	22:45:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,28	19,1	1,48	16,9	173,2	184,5	22:50:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,25	19,1	1,4	16,9	174,3	191,9	22:55:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,2	19,2	1,42	16,9	175,7	210	23:00:00 22/10/2025
9,5	7,2	31,17	19,3	1,41	16,9	205,4	206,7	23:05:00 22/10/2025
9,5	7,2	31,14	19,3	1,4	16,9	178,2	200,5	23:10:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,1	19,3	1,43	16,9	177,7	209,1	23:15:00 22/10/2025
9,3	7,2	31,06	19,3	1,42	16,9	200	206,9	23:20:00 22/10/2025
9,4	7,2	31,02	19,4	1,44	16,9	180,2	214,7	23:25:00 22/10/2025
9,4	7,2	30,99	19,4	1,45	16,9	180,1	183	23:30:00 22/10/2025
9,3	7,2	30,95	19,3	1,47	16,9	183	176,1	23:35:00 22/10/2025
9,4	7,2	30,92	19,3	1,47	16,9	180,4	180,8	23:40:00 22/10/2025
9,3	7,2	30,88	19,3	1,44	16,9	181,8	186,4	23:45:00 22/10/2025
9,3	7,2	30,85	19,3	1,4	17,2	228,3	187,7	23:50:00 22/10/2025
9,3	7,2	30,81	19,3	1,41	17,2	200,7	191,3	23:55:00 22/10/2025
9,3	7,2	30,79	19,4	1,44	17,2	181,9	211,6	00:00:00 23/10/2025
9,1	7,2	30,76	19,4	1,44	17,2	182,1	208,6	00:05:00 23/10/2025
9,3	7,2	30,71	19,4	1,43	17,2	182,3	196,9	00:10:00 23/10/2025
9,4	7,2	30,68	19,5	1,43	17,2	179	194,2	00:15:00 23/10/2025
9,4	7,2	30,65	19,5	1,46	17,2	188	185,5	00:20:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,62	19,5	1,41	17,2	200,8	186,4	00:25:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,6	19,5	1,45	17,2	215,9	188,6	00:30:00 23/10/2025
9,3	7,2	30,55	19,5	1,46	17,2	179	176,7	00:35:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,53	19,5	1,42	17,2	179,4	129,39	00:40:00 23/10/2025
9,2	7,3	30,49	19,6	1,41	17,6	228	126,6	00:45:00 23/10/2025
9,2	7,3	30,47	19,6	1,42	17,2	229,7	172,7	00:50:00 23/10/2025
9,1	7,3	30,43	19,6	1,43	17,6	198,9	178,8	00:55:00 23/10/2025
9,2	7,3	30,4	19,6	1,41	17,6	198,6	189,2	01:00:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,36	19,6	1,46	17,6	202,9	178	01:05:00 23/10/2025
9,4	7,3	30,33	19,7	1,4	17,6	201,5	182,3	01:10:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,3	19,6	1,46	17,6	200,7	181,1	01:15:00 23/10/2025
9	7,3	30,27	19,7	1,47	17,6	262,7	168	01:20:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,23	19,7	1,46	17,6	197,5	170	01:25:00 23/10/2025
9,5	7,3	30,19	19,7	1,46	17,6	233,8	154,7	01:30:00 23/10/2025
9,3	7,3	30,17	19,7	1,41	17,6	354,8	151,1	01:35:00 23/10/2025
24,4	7,2	30,46	21,2	1,62	25,5	340,5	148,3	01:40:00 23/10/2025
24,9	7,2	30,82	24,1	1,43	27,6	337,6	143,9	01:45:00 23/10/2025
21,3	7,2	31,39	24,8	1,38	27,9	346,5	146,7	01:50:00 23/10/2025
20,4	7,2	32,61	25,8	1,44	27,4	359,9	138,4	01:55:00 23/10/2025
20	7,2	33,95	25,9	1,45	28,1	330,9	116,9	02:00:00 23/10/2025
20,5	7,2	34,33	27	1,42	27,4	209,5	111,4	02:05:00 23/10/2025
18,8	7,2	34,53	27	1,49	28,5	248,6	144,5	02:10:00 23/10/2025
18,5	7,3	34,6	27,4	1,49	27,4	193	140,6	02:15:00 23/10/2025
18,7	7,3	34,66	27,4	1,45	27,4	193,5	151,6	02:20:00 23/10/2025
19	7,2	34,72	28,3	1,44	27,7	194,1	138,3	02:25:00 23/10/2025
19,5	7,3	34,74	29,1	1,44	26,8	195,1	130,89	02:30:00 23/10/2025
18,8	7,3	34,77	28,3	1,45	26,8	219,6	141,9	02:35:00 23/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,2	7,3	34,71	28,4	1,46	27,7	244,6	138,9	02:40:00 23/10/2025
17,1	7,3	34,66	29,7	1,39	27,9	185,6	139,5	02:45:00 23/10/2025
16,7	7,3	34,6	30,1	1,47	28,1	184,6	139,8	02:50:00 23/10/2025
16,8	7,3	34,52	30,6	1,42	28,5	185	147,2	02:55:00 23/10/2025
16,8	7,2	34,43	31,1	1,47	29,2	184,5	140,3	03:00:00 23/10/2025
17,7	7,3	34,37	31,6	1,45	29,7	186,6	145,2	03:05:00 23/10/2025
17,4	7,3	34,28	32	1,48	29,8	251,4	145,3	03:10:00 23/10/2025
17,1	7,3	34,17	32,3	1,46	30,3	235,5	149,2	03:15:00 23/10/2025
19,1	7,3	34,07	32,2	1,45	25,5	185,1	133	03:20:00 23/10/2025
16,8	7,3	34	25,5	1,46	26,1	182,1	131,7	03:25:00 23/10/2025
16,8	7,3	33,89	25,5	1,51	26,1	182,5	123,1	03:30:00 23/10/2025
17,4	7,3	33,79	25,6	1,49	26,4	188,2	127	03:35:00 23/10/2025
22,6	7,3	33,51	25,5	1,53	26,8	182,8	123	03:40:00 23/10/2025
20,6	7,2	34,09	25,3	1,58	25,7	184,1	95,3	03:45:00 23/10/2025
18,7	7,2	34,4	26,3	1,53	25,1	250,3	96,3	03:50:00 23/10/2025
17,1	7,3	34,58	26,2	1,5	25,1	183,6	121,7	03:55:00 23/10/2025
17,2	7,3	34,66	26,3	1,5	25,5	240	127,2	04:00:00 23/10/2025
16,4	7,3	34,73	26,2	1,44	25,1	193	129,2	04:05:00 23/10/2025
15,9	7,3	34,8	26,3	1,48	25,7	189,5	136,7	04:10:00 23/10/2025
15,4	7,3	34,84	26,3	1,49	24,8	183,2	134,2	04:15:00 23/10/2025
14,9	7,3	34,84	26,3	1,51	25,3	218,2	132	04:20:00 23/10/2025
15,1	7,3	34,86	26,5	1,48	25,1	182,5	131,7	04:25:00 23/10/2025
15,3	7,3	34,89	26,4	1,48	25	184,7	140,3	04:30:00 23/10/2025
14,9	7,3	34,87	26,6	1,5	24,8	182,2	136,6	04:35:00 23/10/2025
14,8	7,3	34,85	26,8	1,44	25,5	182,1	109,2	04:40:00 23/10/2025
14,5	7,3	34,81	26,9	1,44	24,8	196,7	102,3	04:45:00 23/10/2025
14,4	7,3	34,76	27	1,49	25,1	176,7	107,5	04:50:00 23/10/2025
15	7,2	34,71	27,2	1,46	25,1	175,3	102	04:55:00 23/10/2025
14,6	7,2	34,62	27,5	1,51	25,1	174,3	134,8	05:00:00 23/10/2025
15	7,2	34,56	27,6	1,49	25,1	177,3	131,9	05:05:00 23/10/2025
14,7	7,2	34,47	27,7	1,51	25,3	174,6	144,4	05:10:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,39	27,7	1,54	25,3	174,4	168,1	05:15:00 23/10/2025
14,9	7,2	34,3	27,7	1,49	25,3	186,8	145,9	05:20:00 23/10/2025
14,6	7,2	34,2	27,7	1,54	25,3	174	141,6	05:25:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,13	27,9	1,49	25,3	174,3	137,7	05:30:00 23/10/2025
14,5	7,2	34,05	27,8	1,55	25,3	171,7	134,2	05:35:00 23/10/2025
16,29	7,2	33,91	23,8	1,57	24,1	171,2	136,6	05:40:00 23/10/2025
16,4	7,2	34,21	24,2	1,51	23,9	172,5	135,8	05:45:00 23/10/2025
15,1	7,2	34,45	24,4	1,54	23,4	173,9	137,7	05:50:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,59	24,6	1,48	24,4	171,7	143	05:55:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,7	24,8	1,53	23,7	175,6	124,2	06:00:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,75	24,6	1,51	23,9	186,3	128,39	06:05:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,78	24,7	1,5	23,9	170,1	138,1	06:10:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,81	24,7	1,49	23,7	174	147,7	06:15:00 23/10/2025
14	7,2	34,84	24,5	1,53	23,7	211,3	166,1	06:20:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,84	24,5	1,53	23,9	318,5	178,8	06:25:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,85	24,5	1,57	23,9	311,9	172,3	06:30:00 23/10/2025
13,4	7,2	34,87	24,5	1,49	23,7	312,9	175,8	06:35:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,86	24,6	1,48	23,7	312,7	164,5	06:40:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,8	24,6	1,52	23,7	306,7	130,8	06:45:00 23/10/2025
13,3	7,2	34,75	24,6	1,48	23,7	325,5	151,6	06:50:00 23/10/2025
13,4	7,2	34,7	24,6	1,56	23,7	325,2	165	06:55:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,64	24,7	1,49	23,7	333,2	172,3	07:00:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,56	24,7	1,53	23,7	188,2	160,5	07:05:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,48	24,8	1,52	23,8	188,3	160	07:10:00 23/10/2025
13,7	7,2	34,43	24,8	1,52	23,9	189,1	160,8	07:15:00 23/10/2025
13,4	7,2	34,34	24,9	1,56	23,9	189,9	140,8	07:20:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,25	24,8	1,55	23,9	191,4	129,39	07:25:00 23/10/2025
13,6	7,2	34,19	24,9	1,51	23,9	191,6	130,5	07:30:00 23/10/2025
13,5	7,2	34,11	24,9	1,54	24,1	192,4	122,7	07:35:00 23/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,5	7,2	33,96	24,9	1,69	23	190,1	140,5	07:40:00 23/10/2025
14,7	7,2	34,2	23,3	1,53	23,4	190,6	150,2	07:45:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,4	23,9	1,53	23	189,6	152,2	07:50:00 23/10/2025
14,5	7,2	34,58	24,3	1,58	23	190,7	160,9	07:55:00 23/10/2025
15	7,2	34,67	24,3	1,51	23,4	191,2	156,9	08:00:00 23/10/2025
14,9	7,2	34,77	24,4	1,52	23,4	191,9	150,9	08:05:00 23/10/2025
14,5	7,2	34,8	24,5	1,52	23,5	192,7	148,3	08:10:00 23/10/2025
14,9	7,2	34,83	24,6	1,48	23,7	196,4	179,8	08:15:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,87	24,9	1,54	23,7	191,2	172,3	08:20:00 23/10/2025
15	7,2	34,87	25	1,57	24,1	193,2	165,3	08:25:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,88	25,1	1,55	24,1	193,5	152,7	08:30:00 23/10/2025
14,9	7,2	34,85	25,2	1,53	24,1	215,8	146,7	08:35:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,79	25,3	1,52	24,1	192,1	146,1	08:40:00 23/10/2025
14,3	7,2	34,78	25,3	1,55	24,1	192,4	142,3	08:45:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,7	25,2	1,48	24,1	255,4	149,5	08:50:00 23/10/2025
14,3	7,2	34,64	25,3	1,46	24,1	182,7	149,8	08:55:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,56	25,3	1,51	24,1	185,1	162,7	09:00:00 23/10/2025
14,3	7,2	34,5	25,3	1,52	24,4	188,5	179,2	09:05:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,42	25,2	1,53	24,4	183,6	178,8	09:10:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,35	25,2	1,5	24,4	179,9	198	09:15:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,3	25,3	1,49	24,4	199,4	205,5	09:20:00 23/10/2025
14	7,2	34,24	25,3	1,49	24,4	181,9	206,4	09:25:00 23/10/2025
13,8	7,2	34,2	25,3	1,5	24,4	186,6	208,4	09:30:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,12	25,3	1,54	24,4	182,7	196,4	09:35:00 23/10/2025
15,2	7,2	34,04	25,3	1,66	23,4	186,3	179,1	09:40:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,12	24,1	1,55	23,9	185,1	143,6	09:45:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,07	24,8	1,46	23,9	235,9	131,7	09:50:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,1	24,6	1,49	24,8	182,9	150,6	09:55:00 23/10/2025
14,1	7,2	34,14	24,8	1,5	24,4	183,6	160	10:00:00 23/10/2025
13,8	7,2	34,17	24,9	1,51	24,8	186	128,39	10:05:00 23/10/2025
13,3	7,2	34,21	25,2	1,48	25,3	182,8	131,1	10:10:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,26	25,4	1,5	25,1	186,1	134,8	10:15:00 23/10/2025
13,9	7,2	34,3	25,4	1,5	25,3	187,2	140,3	10:20:00 23/10/2025
13,8	7,2	34,35	25,6	1,51	25,5	183,3	168,9	10:25:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,39	25,8	1,5	25,5	184,3	163,8	10:30:00 23/10/2025
14,2	7,2	34,43	26,2	1,51	25,7	182,3	169,7	10:35:00 23/10/2025
13,7	7,2	34,47	26,3	1,51	25,7	215,2	166,7	10:40:00 23/10/2025
14	7,2	34,48	26,4	1,5	26,1	216,5	171,1	10:45:00 23/10/2025
14	7,2	34,49	26,6	1,52	26,1	175,3	173,1	10:50:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,48	27	1,51	26,4	190,2	168,1	10:55:00 23/10/2025
14,7	7,2	34,49	27,1	1,53	26,6	173,7	172,2	11:00:00 23/10/2025
15	7,2	34,58	27,1	1,58	26,6	206,8	196,1	11:05:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,56	27,2	1,5	26,6	179	213,4	11:10:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,54	27,4	1,51	26,8	172,7	214,2	11:15:00 23/10/2025
14,7	7,2	34,47	27,5	1,59	27,2	174,2	238,4	11:20:00 23/10/2025
14,5	7,2	34,43	27,6	1,54	27,2	173,4	199,7	11:25:00 23/10/2025
14,4	7,2	34,41	27,6	1,51	27,2	177,8	172,8	11:30:00 23/10/2025
14,7	7,2	34,41	27,7	1,48	27,2	174,3	160	11:35:00 23/10/2025
16,5	7,2	34,38	27,8	1,61	26,6	173,9	153	11:40:00 23/10/2025
16,9	7,2	34,5	24,8	1,53	28,5	175,1	171,9	11:45:00 23/10/2025
16,6	7,2	34,58	26	1,5	29,7	174,4	173,1	11:50:00 23/10/2025
17	7,2	34,54	26,5	1,44	29,8	173,8	169,5	11:55:00 23/10/2025
16,9	7,2	34,64	27,3	1,44	30,5	174,6	171,1	12:00:00 23/10/2025
16,9	7,2	34,68	28,1	1,46	32,2	174,2	171,6	12:05:00 23/10/2025
18,2	7,2	34,73	28,5	1,48	32,5	174	171,3	12:10:00 23/10/2025
17,3	7,2	34,89	29,4	1,54	32,5	187,2	164,4	12:15:00 23/10/2025
19,3	7,2	34,98	30,1	1,48	25,5	173,4	169,8	12:20:00 23/10/2025
17,8	7,2	35,07	25,3	1,51	25,7	171,8	165,8	12:25:00 23/10/2025
18,7	7,2	35,26	26,2	1,53	26,3	174	163,3	12:30:00 23/10/2025
19,5	7,2	35,48	26,6	1,52	26,8	183,2	161,7	12:35:00 23/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,7	7,2	35,31	27,2	1,43	26,8	180	158	12:40:00 23/10/2025
18,3	7,2	35,34	27,6	1,52	27,6	175,7	114,5	12:45:00 23/10/2025
18,7	7,2	35,3	28,3	1,5	27,6	170,4	81,1	12:50:00 23/10/2025
18,6	7,2	35,26	28,4	1,49	27,6	196	79,5	12:55:00 23/10/2025
18	7,2	35,19	28,8	1,45	27,8	196,4	104,4	13:00:00 23/10/2025
18,5	7,2	35,13	29	1,49	28,5	197,4	143,6	13:05:00 23/10/2025
18,3	7,2	35,09	29,3	1,48	28,5	194,6	146,3	13:10:00 23/10/2025
18,1	7,2	35,03	29,5	1,46	28,5	204,7	138,8	13:15:00 23/10/2025
17,3	7,2	34,97	29,5	1,47	28,5	197,1	136,9	13:20:00 23/10/2025
17,6	7,2	34,92	29,8	1,48	28,5	195,8	137,7	13:25:00 23/10/2025
17,1	7,2	34,85	29,9	1,48	28,5	197,5	137,3	13:30:00 23/10/2025
17,5	7,2	34,79	30	1,48	28,5	197,4	129,2	13:35:00 23/10/2025
23,6	7,2	34,75	30	1,65	26,8	198,5	132,8	13:40:00 23/10/2025
24,1	7,2	34,98	27,7	1,55	28,5	211,7	140,3	13:45:00 23/10/2025
21,6	7,3	35,11	29,4	1,51	28,5	196,8	146,6	13:50:00 23/10/2025
19,5	7,3	35,31	29,1	1,52	26,1	194	158,9	13:55:00 23/10/2025
19,3	7,3	35,24	29,4	1,5	26,6	199,6	161,9	14:00:00 23/10/2025
17,5	7,3	35,43	29,9	1,52	26,3	194,5	143	14:05:00 23/10/2025
17,7	7,3	35,61	30	1,56	27,2	195,7	143,9	14:10:00 23/10/2025
17,1	7,3	35,64	30,3	1,52	27,6	197,5	166,6	14:15:00 23/10/2025
16,6	7,3	35,68	31	1,54	27,4	197,5	192,2	14:20:00 23/10/2025
17,6	7,3	35,69	31,4	1,53	27,6	228,6	198	14:25:00 23/10/2025
16,9	7,2	35,7	31,9	1,49	31,4	198,5	189,2	14:30:00 23/10/2025
15,6	7,2	35,69	32,3	1,5	31,4	199,7	183,1	14:35:00 23/10/2025
15,1	7,2	35,66	32,4	1,47	32	200,9	181,6	14:40:00 23/10/2025
15,5	7,2	35,62	32,59	1,47	32	200,7	180,9	14:45:00 23/10/2025
15,2	7,2	35,55	33	1,45	32	199,7	188	14:50:00 23/10/2025
15,3	7,2	35,46	33,5	1,53	32,2	236,6	177,2	14:55:00 23/10/2025
15,5	7,2	35,4	33,8	1,47	32,5	192,7	173	15:00:00 23/10/2025
15,2	7,2	35,29	34,1	1,54	32,7	195,6	175,3	15:05:00 23/10/2025
15,2	7,2	35,23	34,1	1,49	32,7	194,4	173,6	15:10:00 23/10/2025
14,8	7,2	35,17	34,1	1,48	33,3	206,7	173,9	15:15:00 23/10/2025
15	7,2	35,07	34,2	1,49	33,3	195	178	15:20:00 23/10/2025
14,8	7,2	35	34,3	1,5	33,3	213,2	151,7	15:25:00 23/10/2025
14,8	7,2	34,93	34,3	1,46	32,7	200	156,3	15:30:00 23/10/2025
15,1	7,2	34,85	23,8	1,52	22,6	211,7	149,8	15:35:00 23/10/2025
16	7,2	34,73	23,8	1,62	23,9	196	151,9	15:40:00 23/10/2025
17,8	7,2	34,85	24	1,51	23,7	194,5	168,4	15:45:00 23/10/2025
17,2	7,2	35,04	24,1	1,56	24,1	194,9	136,6	15:50:00 23/10/2025
15,9	7,2	35,17	24,8	1,52	23,9	194	148,6	15:55:00 23/10/2025
15,9	7,2	35,26	25,1	1,54	23,4	211,4	165,8	16:00:00 23/10/2025
15,5	7,2	35,31	25,8	1,49	23,7	195,7	168,8	16:05:00 23/10/2025
16	7,2	35,3	26,1	1,45	23,4	224,2	177	16:10:00 23/10/2025
15,5	7,2	35,3	24,5	1,5	24,2	398,9	173,4	16:15:00 23/10/2025
16,8	7,2	35,28	24,6	1,49	24,8	363,3	178,4	16:20:00 23/10/2025
15,8	7,2	35,24	25,4	1,47	25,3	365	173	16:25:00 23/10/2025
16,2	7,2	35,2	24,9	1,48	26,1	362,3	182,7	16:30:00 23/10/2025
16,6	7,2	35,18	27	1,43	26,6	359,1	174,5	16:35:00 23/10/2025
17,3	7,2	35,12	27,3	1,46	27,4	404,7	197,5	16:40:00 23/10/2025
16,4	7,2	35,05	27,9	1,46	27,9	358,6	204,5	16:45:00 23/10/2025
16	7,2	34,98	28,4	1,47	28,1	378	191,7	16:50:00 23/10/2025
16,2	7,2	34,92	28,5	1,48	28,1	359,9	159,2	16:55:00 23/10/2025
15,9	7,2	34,85	28,8	1,53	28,5	380,7	148,8	17:00:00 23/10/2025
15,7	7,2	34,79	29,3	1,52	28,5	433,1	160,5	17:05:00 23/10/2025
15,6	7,2	34,74	29,6	1,49	29,2	351,2	173,9	17:10:00 23/10/2025
15,7	7,2	34,65	29,7	1,49	29,2	353,1	171,4	17:15:00 23/10/2025
15,7	7,2	34,61	29,9	1,47	29,7	353,2	202,7	17:20:00 23/10/2025
15,3	7,2	34,55	30,3	1,51	29,7	192,2	213,3	17:25:00 23/10/2025
15,2	7,2	34,48	30,6	1,5	29,7	195,1	198,1	17:30:00 23/10/2025
15,4	7,2	34,42	30,6	1,49	29,8	193	188,9	17:35:00 23/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,4	7,2	34,38	30,8	1,45	29,8	195,1	195,3	17:40:00 23/10/2025
15,2	7,2	34,31	30,9	1,5	30	226,3	216,9	17:45:00 23/10/2025
15,5	7,2	34,26	31,1	1,45	30,3	200,9	216,3	17:50:00 23/10/2025
15,3	7,2	34,2	31,3	1,52	30,3	194,1	217,2	17:55:00 23/10/2025
15,5	7,2	34,15	31,4	1,45	30,3	182,5	219,4	18:00:00 23/10/2025
15,3	7,2	34,09	31,5	1,47	30,3	182,9	201,9	18:05:00 23/10/2025
15,3	7,2	34,05	31,8	1,49	30,9	196,4	166,9	18:10:00 23/10/2025
15,2	7,2	33,97	32	1,49	30,5	182,7	150	18:15:00 23/10/2025
15,3	7,2	33,91	32,09	1,54	30,9	223,8	137,7	18:20:00 23/10/2025
15,4	7,2	33,86	32,2	1,5	30,9	183,3	145,8	18:25:00 23/10/2025
15,2	7,2	33,8	32,3	1,5	30,9	183,6	167,3	18:30:00 23/10/2025
15,3	7,2	33,75	32,3	1,47	30,9	184	171,4	18:35:00 23/10/2025
15,1	7,2	33,69	32,4	1,54	30,9	184	166,4	18:40:00 23/10/2025
15,4	7,2	33,64	32,4	1,49	31,2	183,8	170,5	18:45:00 23/10/2025
15,5	7,2	33,58	32,59	1,47	31,2	183,5	130,5	18:50:00 23/10/2025
15,3	7,2	33,52	32,7	1,57	31,2	184	132,5	18:55:00 23/10/2025
15,1	7,2	33,47	32,7	1,54	31,2	257,2	156,3	19:00:00 23/10/2025
14,8	7,2	33,41	33	1,5	31,2	191,7	164,1	19:05:00 23/10/2025
15,3	7,2	33,37	32,8	1,46	31,4	186,1	189,7	19:10:00 23/10/2025
15,1	7,2	33,31	33	1,48	31,2	224,4	202,3	19:15:00 23/10/2025
15,1	7,2	33,26	33	1,48	31,2	182,7	205,5	19:20:00 23/10/2025
15,2	7,2	33,21	33	1,46	31,4	183,2	194,4	19:25:00 23/10/2025
15	7,2	33,16	33,1	1,47	31,4	222,9	177,8	19:30:00 23/10/2025
15,4	7,2	33,1	33,1	1,52	31,4	183,8	160	19:35:00 23/10/2025
15,1	7,2	33,04	33,3	1,49	31,4	194,1	153,9	19:40:00 23/10/2025
15	7,2	32,99	31,2	1,51	31,4	183,2	159,7	19:45:00 23/10/2025
15,2	7,2	32,94	31,2	1,49	31,4	180	172,3	19:50:00 23/10/2025
15	7,2	32,89	31,1	1,47	31,4	237	169,2	19:55:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,85	31,3	1,47	31,6	210,4	175,8	20:00:00 23/10/2025
15,1	7,2	32,79	31,2	1,5	31,4	207	175,3	20:05:00 23/10/2025
15,1	7,2	32,75	31,3	1,49	31,4	205	169,8	20:10:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,71	31,4	1,44	31,6	359,1	168,8	20:15:00 23/10/2025
15,1	7,2	32,64	31,3	1,5	31,6	356,1	197,7	20:20:00 23/10/2025
14,8	7,2	32,6	31,4	1,52	31,6	359,3	212,7	20:25:00 23/10/2025
15	7,2	32,55	31,4	1,54	31,6	347,3	194,1	20:30:00 23/10/2025
14,7	7,2	32,51	31,4	1,58	31,6	346,2	190,2	20:35:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,46	31,5	1,53	31,6	345,5	182,2	20:40:00 23/10/2025
15	7,2	32,41	31,5	1,53	31,6	345,3	187,7	20:45:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,37	31,2	1,47	32,09	343,4	160,9	20:50:00 23/10/2025
14,8	7,2	32,32	30,8	1,48	32	341	167,7	20:55:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,27	30,8	1,48	32,09	340,1	195	21:00:00 23/10/2025
14,8	7,2	32,23	30,8	1,45	32,09	335,9	194,8	21:05:00 23/10/2025
14,7	7,2	32,19	30,7	1,45	32,09	355,6	215	21:10:00 23/10/2025
14,8	7,2	32,14	30,6	1,45	32,09	357,8	225,6	21:15:00 23/10/2025
14,7	7,2	32,1	30,7	1,5	32,09	191	203,4	21:20:00 23/10/2025
14,8	7,2	32,05	30,8	1,49	32,09	191,4	180,6	21:25:00 23/10/2025
14,9	7,2	32,01	30,8	1,47	32,2	194,1	180,3	21:30:00 23/10/2025
14,7	7,2	31,96	30,8	1,48	32,09	192,1	180,6	21:35:00 23/10/2025
14,8	7,2	31,91	30,8	1,5	32,2	198,8	177	21:40:00 23/10/2025
14,7	7,2	31,88	30,9	1,52	32,2	194,9	175	21:45:00 23/10/2025
14,8	7,2	31,83	30,9	1,48	32,09	193,4	149,5	21:50:00 23/10/2025
14,8	7,2	31,79	30,8	1,46	32,2	200,6	131,1	21:55:00 23/10/2025
15,1	7,2	31,74	23,1	1,49	23	253,9	147,2	22:00:00 23/10/2025
14,6	7,2	31,7	23,1	1,46	23	192,1	165,8	22:05:00 23/10/2025
14,7	7,2	31,65	23,2	1,46	23	193,2	145	22:10:00 23/10/2025
20,6	7,2	31,51	23,1	1,62	25,5	211,4	153,3	22:15:00 23/10/2025
18,8	7,2	31,64	22,1	1,52	23,4	195,1	159,4	22:20:00 23/10/2025
14,6	7,1	31,93	21,2	1,45	21,7	193,2	187,2	22:25:00 23/10/2025
13,4	7,1	32,08	20,9	1,44	21,5	194,4	207,7	22:30:00 23/10/2025
13,7	7,1	32,29	20,5	1,45	20,4	195,6	198,3	22:35:00 23/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
12	7,1	32,49	20,6	1,44	21	193,2	176,4	22:40:00 23/10/2025
11,9	7,1	32,63	21	1,44	21,1	192,8	180,8	22:45:00 23/10/2025
11,8	7,1	32,73	21,5	1,46	21	196,6	182,5	22:50:00 23/10/2025
11,6	7,1	32,78	21,8	1,47	21,3	194,9	175,9	22:55:00 23/10/2025
11,6	7,1	32,82	22	1,46	21,3	201,3	171,3	23:00:00 23/10/2025
11,2	7,1	32,85	22,5	1,45	21,5	194,9	180,8	23:05:00 23/10/2025
11,3	7,1	32,87	22,8	1,46	21,9	186,1	179,4	23:10:00 23/10/2025
11,3	7,1	32,89	22,8	1,46	21,7	223,5	195,9	23:15:00 23/10/2025
11,3	7,1	32,89	23,1	1,46	21,7	186	220,5	23:20:00 23/10/2025
11,2	7,1	32,89	23,2	1,48	21,7	184,7	237,5	23:25:00 23/10/2025
11,5	7,1	32,89	23,3	1,48	21,7	186,1	222,7	23:30:00 23/10/2025
11,4	7,1	32,88	23,2	1,49	21,9	208,7	206,7	23:35:00 23/10/2025
15,8	7,1	32,98	20,4	1,56	21,9	185,1	188,1	23:40:00 23/10/2025
14,7	7,1	33,21	19,7	1,51	21,5	187,7	155,3	23:45:00 23/10/2025
13,6	7,1	33,36	20,3	1,49	21,3	185,8	177,2	23:50:00 23/10/2025
11,8	7,1	33,19	20,5	1,42	21,7	188,6	180	23:55:00 23/10/2025
11,5	7,1	33,26	20,6	1,43	21,9	186,2	179,5	00:00:00 24/10/2025
12,7	7,1	33,3	20,9	1,42	21,9	185,7	181,1	00:05:00 24/10/2025
11,7	7,1	33,35	20,9	1,42	22,6	184,6	184,2	00:10:00 24/10/2025
11,7	7,1	33,43	20,9	1,44	22,6	192,8	183,4	00:15:00 24/10/2025
12,2	7,1	33,53	21	1,43	23	182,3	179,5	00:20:00 24/10/2025
12,1	7,1	33,6	21,6	1,44	23,7	182,7	189,7	00:25:00 24/10/2025
12,7	7,1	33,64	22,3	1,45	23,9	185,2	188,9	00:30:00 24/10/2025
12,9	7,1	33,76	22,5	1,48	24,4	186	184,1	00:35:00 24/10/2025
12,3	7,1	33,8	23,2	1,47	24,8	183	206,4	00:40:00 24/10/2025
12,2	7,1	33,8	23,5	1,47	24,8	243,7	215,6	00:45:00 24/10/2025
12,2	7,1	33,79	24,1	1,47	25,1	181,7	192,7	00:50:00 24/10/2025
12,3	7,1	33,78	24,3	1,46	25,3	239,2	142,2	00:55:00 24/10/2025
12,2	7,1	33,78	24,2	1,47	25,1	183	120,8	01:00:00 24/10/2025
12,4	7,1	33,82	19,8	1,51	20,2	181,7	130,2	01:05:00 24/10/2025
12,6	7,1	33,78	20,1	1,46	20,4	86,6	155,3	01:10:00 24/10/2025
12,3	7,1	33,73	20,3	1,45	20,2	165,4	158,4	01:15:00 24/10/2025
12,4	7,1	33,69	20,7	1,43	20,4	165,1	165,3	01:20:00 24/10/2025
12,5	7,1	33,64	20,5	1,49	20,6	166,8	153,3	01:25:00 24/10/2025
12,4	7,1	33,62	20,8	1,42	20,6	167,3	161,6	01:30:00 24/10/2025
12,4	7,1	33,53	20,7	1,48	21	165	156,9	01:35:00 24/10/2025
13,2	7,1	33,39	20,9	1,45	22,6	163,1	161,3	01:40:00 24/10/2025
17,4	7,1	33,33	21,7	1,54	22,6	190,2	190,2	01:45:00 24/10/2025
15	7,1	33,32	21,9	1,41	22,7	160,9	183	01:50:00 24/10/2025
13,5	7,1	33,32	21,9	1,41	23	163,6	169,8	01:55:00 24/10/2025
13,7	7,1	33,33	21,8	1,43	24,1	163,1	171,4	02:00:00 24/10/2025
13,8	7,1	33,34	22	1,45	24,8	163,6	167,3	02:05:00 24/10/2025
13,2	7,1	33,36	22,4	1,46	25,1	164	155,3	02:10:00 24/10/2025
13,4	7,1	33,38	22,8	1,46	25,1	160,5	141,4	02:15:00 24/10/2025
13,3	7,1	33,4	23,2	1,43	25,3	163,8	145,8	02:20:00 24/10/2025
13,3	7,1	33,43	23,7	1,46	26,1	204,8	177	02:25:00 24/10/2025
13,2	7,1	33,46	24	1,45	26,4	165,1	191,7	02:30:00 24/10/2025
12,7	7,1	33,49	24,3	1,46	26,8	193,9	185,5	02:35:00 24/10/2025
13,1	7,1	33,53	24,7	1,44	26,8	162,3	185,8	02:40:00 24/10/2025
12,8	7,1	33,57	25	1,46	26,8	164,5	182,2	02:45:00 24/10/2025
12,6	7,1	33,6	25,3	1,47	27,4	162,5	172,3	02:50:00 24/10/2025
12,5	7,1	33,6	25,6	1,47	27,4	161,4	177,5	02:55:00 24/10/2025
12,8	7,1	33,6	25,7	1,47	27,7	162,2	183,4	03:00:00 24/10/2025
12,7	7,1	33,59	25,9	1,44	27,6	162,1	178,3	03:05:00 24/10/2025
12,7	7,1	33,57	26	1,46	27,6	166,5	182,5	03:10:00 24/10/2025
12,9	7,1	33,55	26	1,47	27,7	185,2	178,6	03:15:00 24/10/2025
12,9	7,1	33,49	26,1	1,47	27,9	186,2	205,9	03:20:00 24/10/2025
12,8	7,1	33,47	26,1	1,47	27,9	185,1	208,4	03:25:00 24/10/2025
13,1	7,1	33,43	26,1	1,48	27,9	188	218,8	03:30:00 24/10/2025
13,1	7,1	33,32	26,3	1,43	28,4	185,2	195	03:35:00 24/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
12,9	7,1	33,23	26,6	1,46	28,1	190,1	169,2	03:40:00 24/10/2025
18,6	7,1	33,27	24,6	1,49	35,7	211,4	164,4	03:45:00 24/10/2025
16,9	7,1	33,21	25,4	1,44	35,9	185,1	171,9	03:50:00 24/10/2025
15,2	7,1	33,2	24,3	1,41	37,5	181	143,9	03:55:00 24/10/2025
15,4	7,1	33,21	23,3	1,43	38,6	192,1	171,3	04:00:00 24/10/2025
15,5	7,1	33,24	23,7	1,42	39,4	176	194,1	04:05:00 24/10/2025
15,1	7,1	33,27	24,1	1,45	39,9	176,8	194,2	04:10:00 24/10/2025
15	7,1	33,31	25,3	1,45	40,5	179	180,6	04:15:00 24/10/2025
15,7	7,1	33,35	22,3	1,44	25,5	182,7	172,7	04:20:00 24/10/2025
14,1	7,1	33,41	22,1	1,44	23,7	174,6	165	04:25:00 24/10/2025
14,3	7,1	33,45	22,8	1,44	24,4	177,6	173,4	04:30:00 24/10/2025
14,6	7,1	33,5	23	1,45	25,5	207,5	169,7	04:35:00 24/10/2025
13,8	7,2	33,54	23,4	1,44	25,1	175,3	164,8	04:40:00 24/10/2025
14,1	7,2	33,54	24,1	1,45	25,3	176,6	158,8	04:45:00 24/10/2025
14,3	7,2	33,55	24,6	1,45	25,7	174,3	154,2	04:50:00 24/10/2025
14,1	7,1	33,56	25,1	1,46	25,7	182,8	128,8	04:55:00 24/10/2025
14,6	7,1	33,56	25,7	1,45	26,1	175,6	133,8	05:00:00 24/10/2025
14,7	7,1	33,54	26	1,46	26,1	175,1	128,6	05:05:00 24/10/2025
15,1	7,1	33,52	26,2	1,47	26,8	192,8	133,3	05:10:00 24/10/2025
14,9	7,1	33,49	26,5	1,49	27,2	170,4	166,1	05:15:00 24/10/2025
15,7	7,1	33,45	26,8	1,49	23	219,1	164,2	05:20:00 24/10/2025
15,6	7,1	33,44	21,6	1,45	22,7	213,2	194,8	05:25:00 24/10/2025
15,4	7,1	33,36	21,8	1,42	23	167,2	198,1	05:30:00 24/10/2025
15,5	7,1	33,32	21,9	1,47	22,7	167	195	05:35:00 24/10/2025
23,9	7,1	33,13	22	1,61	25,3	191,4	183,9	05:40:00 24/10/2025
22,8	7,1	33,29	23,5	1,5	27,9	165,7	170,8	05:45:00 24/10/2025
17	7,1	33,17	25	1,43	26,4	162,2	169,8	05:50:00 24/10/2025
15,3	7,1	33,17	23,9	1,43	26,4	162,2	173,9	05:55:00 24/10/2025
14,6	7,1	33,19	22,4	1,46	27,4	160,9	181,7	06:00:00 24/10/2025
14,6	7,1	33,23	22,4	1,48	27,4	164,2	182,7	06:05:00 24/10/2025
14,3	7,1	33,26	22,9	1,49	28,1	160,1	173,9	06:10:00 24/10/2025
14,4	7,1	33,3	22,7	1,47	28,1	162,5	147,7	06:15:00 24/10/2025
14,3	7,2	33,33	22,9	1,47	28,5	182,2	146,3	06:20:00 24/10/2025
14,3	7,2	33,36	23,4	1,48	28,8	162,2	151,7	06:25:00 24/10/2025
15,5	7,2	33,39	23,7	1,47	23	162	143,1	06:30:00 24/10/2025
14	7,2	33,43	21,8	1,46	23	159,8	165,9	06:35:00 24/10/2025
13,5	7,2	33,44	22,2	1,43	23	158,6	162,8	06:40:00 24/10/2025
13,8	7,2	33,45	22,2	1,43	23,7	157,6	169,5	06:45:00 24/10/2025
14	7,2	33,45	22,5	1,44	23,9	157,2	187	06:50:00 24/10/2025
14	7,2	33,45	22,7	1,46	23,9	167	176,9	06:55:00 24/10/2025
14	7,2	33,44	22,8	1,43	24,1	158,6	146,1	07:00:00 24/10/2025
14,3	7,1	33,43	23	1,47	24,1	153,9	152,3	07:05:00 24/10/2025
14,2	7,1	33,4	23	1,49	24,8	173,3	158,4	07:10:00 24/10/2025
14,3	7,1	33,37	22,9	1,52	24,8	153,6	161,9	07:15:00 24/10/2025
14,5	7,1	33,38	23	1,47	24,8	139,4	159,7	07:20:00 24/10/2025
14,1	7,1	33,32	23,1	1,47	24,8	139,4	167,5	07:25:00 24/10/2025
14,1	7,1	33,27	23,1	1,47	24,8	140,7	163	07:30:00 24/10/2025
14,4	7,1	33,22	23,1	1,5	25,1	202,8	134,4	07:35:00 24/10/2025
14,4	7,1	33,15	23,2	1,51	25,1	145	127,8	07:40:00 24/10/2025
14,2	7,1	33,11	23,2	1,47	25,3	176,7	129,7	07:45:00 24/10/2025
14,2	7,2	33	23,2	1,51	25,3	146,9	122,7	07:50:00 24/10/2025
14,1	7,1	33,02	23,1	1,57	24,8	150,2	145,9	07:55:00 24/10/2025
13,8	7,1	33,01	23,3	1,53	24,4	170,3	141,9	08:00:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,99	23,5	1,51	24,1	147,2	148,6	08:05:00 24/10/2025
13,6	7,1	32,98	23,5	1,53	23,9	145,2	149,1	08:10:00 24/10/2025
13,3	7,1	32,98	23,6	1,51	23,9	196,7	151,7	08:15:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,99	23,7	1,5	23,7	148,5	156,6	08:20:00 24/10/2025
13	7,1	32,98	23,7	1,51	23,7	170,9	172,8	08:25:00 24/10/2025
13,1	7,1	32,99	23,8	1,53	23,9	149,2	194,4	08:30:00 24/10/2025
13,2	7,1	32,99	23,9	1,52	23,9	153,9	184,1	08:35:00 24/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,5	7,1	32,98	23,9	1,53	23,7	143,3	169,8	08:40:00 24/10/2025
13,2	7,1	32,99	24,1	1,54	23,9	161,6	164,4	08:45:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,97	24,1	1,51	23,9	145,3	163,4	08:50:00 24/10/2025
13,1	7,1	32,95	24,2	1,51	23,9	143	142,7	08:55:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,95	24,2	1,48	24,1	137,5	148,8	09:00:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,93	24,2	1,47	24,1	136,6	144,4	09:05:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,89	24,2	1,5	24,4	140,3	142,8	09:10:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,84	24,3	1,58	24,8	165,5	160,8	09:15:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,78	24,4	1,55	24,4	167,8	165,2	09:20:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,73	24,5	1,59	24,8	181,3	157,2	09:25:00 24/10/2025
13,4	7,1	32,69	24,5	1,6	24,8	166,7	160,3	09:30:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,64	24,6	1,55	24,8	166,7	162,7	09:35:00 24/10/2025
13,6	7,1	32,6	24,6	1,62	24,8	174,6	158,1	09:40:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,57	24,4	1,59	24,8	167,3	161,9	09:45:00 24/10/2025
13,5	7,1	32,53	24	1,61	25,1	167,8	157,3	09:50:00 24/10/2025
14,2	7,1	32,56	24	1,67	25,1	166,1	150,9	09:55:00 24/10/2025
14,4	7,1	32,53	24,2	1,62	25,3	167,3	119,5	10:00:00 24/10/2025
14,5	7,1	32,52	24,1	1,6	25,3	176,6	137,3	10:05:00 24/10/2025
13,9	7,2	32,51	24	1,61	25,3	166,4	166,7	10:10:00 24/10/2025
13,5	7,2	32,52	23,7	1,62	25,5	176,4	151,7	10:15:00 24/10/2025
13,7	7,2	32,52	23,6	1,62	25,7	177,3	151,6	10:20:00 24/10/2025
13,7	7,2	32,53	23,5	1,62	26,1	168,8	145,8	10:25:00 24/10/2025
13,8	7,2	32,55	23,7	1,63	26,1	168,4	145,9	10:30:00 24/10/2025
13,8	7,2	32,56	23,9	1,64	26,1	183	178,4	10:35:00 24/10/2025
13,3	7,2	32,59	24,1	1,63	26,4	167,2	180,6	10:40:00 24/10/2025
13,9	7,2	32,6	24,1	1,63	26,4	175,4	181,6	10:45:00 24/10/2025
13,7	7,2	32,6	24,3	1,62	26,4	167	184,5	10:50:00 24/10/2025
13,7	7,2	32,61	24,3	1,61	26,4	165,5	182,3	10:55:00 24/10/2025
14,4	7,2	32,61	24,1	1,59	26,3	166,5	179,5	11:00:00 24/10/2025
14,3	7,2	32,62	24,2	1,58	26,4	167,2	180,3	11:05:00 24/10/2025
14,4	7,2	32,64	24,2	1,67	26,4	186,3	192,5	11:10:00 24/10/2025
14,4	7,2	32,62	24,2	1,69	26,1	168,4	196,4	11:15:00 24/10/2025
14,5	7,2	32,58	24,1	1,68	26,1	183,2	175,3	11:20:00 24/10/2025
14,3	7,2	32,52	24,2	1,69	26,4	177,2	177	11:25:00 24/10/2025
14,6	7,2	32,47	24,1	1,74	26,4	164,4	202,7	11:30:00 24/10/2025
14,3	7,2	32,42	24	1,69	26,4	164,3	202,3	11:35:00 24/10/2025
14,4	7,2	32,39	24,1	1,7	26,4	178,3	180,6	11:40:00 24/10/2025
14,3	7,2	32,36	24,1	1,74	26,8	163,9	156,3	11:45:00 24/10/2025
14,7	7,2	32,35	25	1,7	27,6	172,5	144,4	11:50:00 24/10/2025
14	7,2	32,34	25,5	1,7	28,1	163,8	150,3	11:55:00 24/10/2025
14,2	7,2	32,34	25,8	1,72	28,8	164,8	147	12:00:00 24/10/2025
14,1	7,2	32,34	26,2	1,73	29,2	161,6	145	12:05:00 24/10/2025
14	7,2	32,34	26,5	1,72	29,8	166	151,6	12:10:00 24/10/2025
14,7	7,2	32,35	26,7	1,71	30,1	162,8	152,5	12:15:00 24/10/2025
15,1	7,2	32,36	27,3	1,68	30,3	162,2	149,8	12:20:00 24/10/2025
14,7	7,2	32,38	27,1	1,69	31,2	163,3	144,7	12:25:00 24/10/2025
14,3	7,2	32,4	27,2	1,71	31,6	165,7	143	12:30:00 24/10/2025
14,6	7,2	32,42	27,6	1,71	31,6	161,8	143,9	12:35:00 24/10/2025
15,1	7,2	32,45	27,7	1,7	32,2	171,8	145,8	12:40:00 24/10/2025
15,3	7,2	32,45	27,8	1,7	32,4	178,2	141,4	12:45:00 24/10/2025
15,3	7,2	32,47	27,9	1,69	32,4	163,3	135	12:50:00 24/10/2025
15,6	7,2	32,47	27,9	1,69	32,4	162,1	130,5	12:55:00 24/10/2025
16,4	7,2	32,48	27,8	1,67	32,2	164,3	77,7	13:00:00 24/10/2025
18,4	7,2	32,48	26,5	1,67	32,2	166,2	49,8	13:05:00 24/10/2025
18,2	7,2	32,48	27,7	1,7	32,2	167,2	48	13:10:00 24/10/2025
18,2	7,2	32,5	27,8	1,76	32,2	166,4	84,2	13:15:00 24/10/2025
17,9	7,2	32,47	27,9	1,72	32,2	150	125,5	13:20:00 24/10/2025
17,8	7,2	32,46	27,9	1,77	31,4	185,8	132	13:25:00 24/10/2025
17,6	7,2	32,41	27,8	1,78	31,6	152,2	137,3	13:30:00 24/10/2025
17,7	7,2	32,36	27,8	1,79	31,6	166,7	138,1	13:35:00 24/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,5	7,2	32,32	27,8	1,78	31,4	170,3	134,2	13:40:00 24/10/2025
17,3	7,2	32,28	27,7	1,81	33,5	150,7	135,2	13:45:00 24/10/2025
18,8	7,2	32,26	28,8	1,8	34,4	153	136,4	13:50:00 24/10/2025
17,5	7,2	32,26	29,4	1,8	34,6	153,5	142,2	13:55:00 24/10/2025
17	7,3	32,26	29,9	1,8	34,6	154,7	141,6	14:00:00 24/10/2025
17,5	7,3	32,26	30,1	1,81	35,2	171,5	143	14:05:00 24/10/2025
17,5	7,3	32,27	30,3	1,8	35,7	155,8	141,3	14:10:00 24/10/2025
17,7	7,3	32,28	30,7	1,82	35,3	157,9	145	14:15:00 24/10/2025
17,2	7,3	32,29	30,9	1,8	35,7	157,1	117,5	14:20:00 24/10/2025
17,4	7,3	32,3	31,2	1,79	35,9	159,2	110,6	14:25:00 24/10/2025
16,4	7,3	32,32	31,5	1,78	35,9	160,5	151,1	14:30:00 24/10/2025
16,6	7,3	32,34	31,6	1,77	36	162	145,9	14:35:00 24/10/2025
16,6	7,3	32,36	31,7	1,77	36,1	160,9	143,1	14:40:00 24/10/2025
16,8	7,3	32,36	31,7	1,75	36,1	161,8	128	14:45:00 24/10/2025
17,7	7,3	32,37	31,8	1,74	36,1	165,4	123,9	14:50:00 24/10/2025
16,5	7,3	32,37	31,8	1,73	36,1	166,8	122,3	14:55:00 24/10/2025
18,1	7,3	32,37	31,7	1,75	36,2	167,1	113,9	15:00:00 24/10/2025
18,2	7,3	32,37	31,8	1,76	35,9	167,2	125,3	15:05:00 24/10/2025
18,2	7,3	32,35	31,4	1,76	35,7	166,7	128,6	15:10:00 24/10/2025
16,8	7,3	32,34	31,8	1,77	35,9	175,9	128,89	15:15:00 24/10/2025
17,9	7,3	32,32	31,5	1,79	35,7	189,9	132,8	15:20:00 24/10/2025
17,9	7,3	32,28	31,5	1,8	35,2	192,2	136,7	15:25:00 24/10/2025
17,6	7,3	32,22	31,6	1,84	35,2	197,9	134,5	15:30:00 24/10/2025
17,7	7,3	32,18	31,5	1,83	35	212,6	131,9	15:35:00 24/10/2025
17,1	7,3	32,13	31,1	1,9	35	225,9	108,1	15:40:00 24/10/2025
17,1	7,3	32,07	31,2	1,84	34,8	196,2	108,3	15:45:00 24/10/2025
18,2	7,3	32,04	31,5	1,89	35,9	211,4	120,2	15:50:00 24/10/2025
17,2	7,3	32,02	32,09	1,85	35,9	196	137,3	15:55:00 24/10/2025
17,8	7,3	32,02	32,3	1,86	35,9	198,8	149,1	16:00:00 24/10/2025
17,1	7,3	32,01	32,3	1,85	35,9	205	126,6	16:05:00 24/10/2025
16,7	7,3	32,01	32,59	1,85	35,9	186,7	145,2	16:10:00 24/10/2025
16,6	7,3	32	32,59	1,84	36	198	163,8	16:15:00 24/10/2025
16,5	7,3	32,01	32,7	1,84	36,2	239,6	172	16:20:00 24/10/2025
16,5	7,3	32	32,8	1,83	36,4	197,8	173,4	16:25:00 24/10/2025
16,29	7,3	32	33	1,83	36,8	361,2	190,8	16:30:00 24/10/2025
16,29	7,3	31,99	33	1,81	36,4	351,1	190	16:35:00 24/10/2025
15,9	7,3	31,98	33,1	1,82	36,4	371,4	189,2	16:40:00 24/10/2025
16,1	7,3	31,97	32,8	1,87	36,8	356,9	183,9	16:45:00 24/10/2025
16,1	7,3	31,95	33	1,87	36,8	358,3	184,7	16:50:00 24/10/2025
16,29	7,3	31,91	33,1	1,84	36,4	347,3	205,2	16:55:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,87	33,1	1,88	36,4	349,8	220,9	17:00:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,81	33,2	1,88	36,4	349,5	230	17:05:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,78	33,2	1,86	36,8	351,6	231,9	17:10:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,74	33,3	1,86	36,8	358,9	222	17:15:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,7	33,4	1,87	37	351,4	222,8	17:20:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,67	33,6	1,87	37	353,1	215	17:25:00 24/10/2025
16,29	7,3	31,62	33,6	1,84	37	364,9	213,1	17:30:00 24/10/2025
16,6	7,3	31,58	33,7	1,86	37	357,3	224,2	17:35:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,55	33,7	1,84	37,2	368,9	217,7	17:40:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,51	33,7	1,88	37,2	354,6	203,9	17:45:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,47	33,8	1,92	37,2	353,8	172,3	17:50:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,43	33,7	1,86	37,2	350,5	170	17:55:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,39	33,9	1,87	37,2	349,9	168	18:00:00 24/10/2025
16,4	7,3	31,34	33,9	1,89	37,2	347,7	167,3	18:05:00 24/10/2025
16,6	7,3	31,31	33,9	1,89	37,2	347,5	164,1	18:10:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,28	34	1,89	37,5	347,3	168,1	18:15:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,25	34	1,86	37,5	335,4	143	18:20:00 24/10/2025
16,6	7,3	31,21	34	1,85	37,5	325,9	154,8	18:25:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,16	34,1	1,91	37,5	327,2	156,4	18:30:00 24/10/2025
16,29	7,3	31,13	34,1	1,87	37,5	323,7	161,7	18:35:00 24/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,29	7,3	31,09	34,2	1,85	37,5	372,9	186,3	18:40:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,06	34,2	1,9	37,5	323,6	191,7	18:45:00 24/10/2025
16,2	7,3	31,03	34,2	1,91	37,5	327	201,4	18:50:00 24/10/2025
16,2	7,3	31	34,2	1,87	37,5	326	203,6	18:55:00 24/10/2025
16,29	7,3	30,97	34,4	1,9	37,5	323,1	224,1	19:00:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,95	34,4	1,85	37,7	321,1	177,8	19:05:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,91	34,5	1,84	37,5	328,7	182,2	19:10:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,88	34,5	1,89	37,5	322,6	167,5	19:15:00 24/10/2025
16,4	7,3	30,83	34,5	1,89	37,7	355,4	170,6	19:20:00 24/10/2025
16	7,3	30,8	34,6	1,91	37,7	320,5	170	19:25:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,77	34,7	1,91	37,7	320	166,4	19:30:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,73	34,5	1,86	37,7	317,6	174,5	19:35:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,7	34,7	1,9	37,7	332,2	162,5	19:40:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,68	34,6	1,85	37,7	316	163,4	19:45:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,65	34,7	1,89	37,7	317,5	161,3	19:50:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,62	34,7	1,86	37,7	317,6	156,3	19:55:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,58	34,7	1,92	37,7	317,2	183	20:00:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,54	34,8	1,86	38,1	181,9	200,5	20:05:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,51	34,8	1,86	38,1	189	204,5	20:10:00 24/10/2025
16	7,3	30,48	34,8	1,84	38,1	197,5	199,1	20:15:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,45	34,8	1,85	38,1	181	181,4	20:20:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,42	34,9	1,86	38,1	211,7	184,1	20:25:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,4	34,9	1,85	38,1	196	192	20:30:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,37	35	1,85	38,1	193,8	222,8	20:35:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,34	34,9	1,9	38,1	194,6	249,5	20:40:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,32	34,9	1,85	38,1	194,6	233,4	20:45:00 24/10/2025
16,29	7,3	30,28	34,9	1,86	38,1	192,1	209,8	20:50:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,24	34,9	1,86	38,1	192,4	194,2	20:55:00 24/10/2025
16	7,3	30,21	34,9	1,85	38,1	340,4	176,4	21:00:00 24/10/2025
16,2	7,3	30,18	35	1,85	38,1	340,1	161,7	21:05:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,15	35	1,88	38,1	345,1	160	21:10:00 24/10/2025
16	7,3	30,14	35	1,82	38,1	339,9	147,8	21:15:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,1	35	1,82	38,1	340,1	175,2	21:20:00 24/10/2025
16	7,3	30,09	35	1,81	38,3	357,8	178	21:25:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,07	35	1,84	38,4	188,9	177,5	21:30:00 24/10/2025
16,1	7,3	30,02	35,1	1,82	38,4	220,1	178,3	21:35:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,98	35,1	1,85	38,4	191,9	196,1	21:40:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,96	35,1	1,89	38,4	190,6	216,6	21:45:00 24/10/2025
16	7,3	29,93	35,1	1,86	38,3	172,8	206,4	21:50:00 24/10/2025
16	7,3	29,9	23,7	1,81	25,1	172,7	218,4	21:55:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,87	23,7	1,84	25,3	189,9	212,7	22:00:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,86	23,9	1,82	25,5	225,9	175,3	22:05:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,83	23,9	1,83	25,3	171	173,9	22:10:00 24/10/2025
15,8	7,3	29,81	23,9	1,86	25,3	172,8	171,4	22:15:00 24/10/2025
16	7,3	29,77	23,9	1,83	25,3	210	165,9	22:20:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,74	23,9	1,81	25,7	172	156,4	22:25:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,72	24	1,8	25,5	172	168,8	22:30:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,68	24	1,84	25,5	172,9	174,5	22:35:00 24/10/2025
16	7,3	29,67	24	1,82	25,5	173,8	192	22:40:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,64	24,1	1,84	25,5	174,9	216,3	22:45:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,62	24,1	1,83	25,5	173,8	209,5	22:50:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,6	24,1	1,83	25,5	172,9	190,3	22:55:00 24/10/2025
16	7,3	29,58	24,2	1,81	25,7	179,3	182,5	23:00:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,55	24,1	1,85	25,5	178,3	174,5	23:05:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,53	24,1	1,84	25,7	173,4	179,1	23:10:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,52	24,1	1,82	25,5	175,6	182,5	23:15:00 24/10/2025
16	7,3	29,48	24,1	1,84	25,7	174,6	185,8	23:20:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,45	24,2	1,87	25,5	176,6	191,1	23:25:00 24/10/2025
16	7,3	29,43	24,1	1,81	25,7	174,8	209,2	23:30:00 24/10/2025
16	7,3	29,39	24,1	1,81	25,7	174,6	224,5	23:35:00 24/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,8	7,3	29,38	24,1	1,81	25,7	178,9	246,9	23:40:00 24/10/2025
15,8	7,3	29,36	24,3	1,79	25,7	174,3	207,2	23:45:00 24/10/2025
16,1	7,3	29,33	24,3	1,83	25,5	192,9	180,9	23:50:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,32	24,3	1,8	25,7	194,7	191,3	23:55:00 24/10/2025
15,9	7,3	29,3	24,1	1,79	25,7	259	188,8	00:00:00 25/10/2025
15,7	7,3	29,27	24,3	1,83	25,7	212,8	205,8	00:05:00 25/10/2025
15,8	7,3	29,25	24,2	1,81	25,7	195,5	208,3	00:10:00 25/10/2025
15,8	7,3	29,22	24,3	1,82	25,7	196,7	191,1	00:15:00 25/10/2025
15,9	7,3	29,2	24,3	1,8	25,7	193,8	179,5	00:20:00 25/10/2025
15,9	7,3	29,18	24,3	1,8	25,7	342,2	179,4	00:25:00 25/10/2025
15,8	7,3	29,15	24,3	1,77	25,7	357,3	176,1	00:30:00 25/10/2025
15,9	7,3	29,13	24,4	1,85	25,7	346	176,4	00:35:00 25/10/2025
15,8	7,3	29,12	24,3	1,81	25,7	337	173,8	00:40:00 25/10/2025
15,9	7,3	29,1	24,3	1,8	25,7	353,7	168,1	00:45:00 25/10/2025
15,8	7,4	29,08	24,3	1,79	25,7	340,9	169,5	00:50:00 25/10/2025
15,7	7,4	29,06	24,4	1,78	25,7	342,3	166,9	00:55:00 25/10/2025
15,9	7,3	29,03	24,3	1,83	26,1	357,2	168,8	01:00:00 25/10/2025
15,8	7,3	29	24,3	1,82	25,7	333	124,1	01:05:00 25/10/2025
15,8	7,3	28,97	24,4	1,79	25,7	329,7	111,1	01:10:00 25/10/2025
15,8	7,3	28,96	24,4	1,82	25,7	329,1	138,9	01:15:00 25/10/2025
15,8	7,3	28,94	24,3	1,81	25,7	361,9	150,3	01:20:00 25/10/2025
15,8	7,3	28,92	24,4	1,79	25,7	329,6	173	01:25:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,9	24,3	1,77	26,1	327,4	178,6	01:30:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,88	24,3	1,8	25,7	208,5	186,6	01:35:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,87	24,5	1,78	25,7	193,4	193,3	01:40:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,84	24,5	1,81	25,7	187,2	208,6	01:45:00 25/10/2025
15,9	7,4	28,82	24,5	1,81	25,7	186,2	221,7	01:50:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,8	24,5	1,8	25,7	190,5	213,8	01:55:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,78	24,4	1,8	25,7	186,7	210,8	02:00:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,76	24,5	1,79	25,7	202,8	207,2	02:05:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,74	24,5	1,8	25,7	189,1	185,8	02:10:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,73	24,5	1,79	25,7	190,2	179,4	02:15:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,7	24,4	1,79	25,7	189	175,2	02:20:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,69	24,5	1,77	25,7	190,1	159,5	02:25:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,67	24,5	1,8	25,7	198,5	161,6	02:30:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,65	24,4	1,77	25,7	192,4	177	02:35:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,62	24,4	1,81	26,1	190,2	192,8	02:40:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,6	24,5	1,77	26,1	192,8	219,5	02:45:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,59	24,5	1,79	26,1	203,1	228,9	02:50:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,56	24,6	1,77	25,7	190,6	221,1	02:55:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,55	24,5	1,75	26,1	182,1	222	03:00:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,54	24,6	1,77	25,7	184	217	03:05:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,52	24,6	1,76	26,1	198	214,5	03:10:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,51	24,6	1,81	26,1	182,2	200,3	03:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,48	24,6	1,82	26,1	182,3	179,1	03:20:00 25/10/2025
15,8	7,4	28,46	24,7	1,77	26,1	182,1	183,9	03:25:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,44	24,6	1,75	26,1	187,5	197,2	03:30:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,42	24,6	1,77	26,1	189	213,8	03:35:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,4	24,6	1,75	26,1	216,7	216,1	03:40:00 25/10/2025
15,7	7,4	28,39	24,6	1,76	26,1	182,2	196,9	03:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,38	24,6	1,76	26,1	185,2	190,5	03:50:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,36	24,7	1,76	26,1	215,6	161,1	03:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,35	24,6	1,76	26,1	193,2	155,8	04:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,33	24,7	1,77	26,1	182,8	157,8	04:05:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,31	24,6	1,75	26,1	185,6	126,4	04:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,28	24,7	1,81	26,1	186,7	145	04:15:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,27	24,7	1,78	26,1	256,4	168,8	04:20:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,25	24,7	1,77	26,1	188,6	178,3	04:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,24	24,7	1,76	26,1	185,2	177	04:30:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,22	24,7	1,76	26,1	186,3	179,1	04:35:00 25/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,5	7,4	28,21	24,8	1,76	26,1	184,6	181,6	04:40:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,2	24,7	1,78	26,1	184,7	188,4	04:45:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,19	24,8	1,75	26,1	207,9	184,2	04:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,17	24,7	1,78	26,1	344,4	183,9	04:55:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,16	24,8	1,8	26,1	344,9	187,7	05:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,15	24,7	1,74	26,1	412,2	163,8	05:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,14	24,7	1,74	26,1	381,3	178,6	05:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,11	24,7	1,78	26,1	399,8	188,1	05:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,1	24,7	1,75	26,1	338,3	195,8	05:20:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,07	24,7	1,77	26,1	377,7	214,1	05:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,06	24,8	1,78	26,1	337,1	194,4	05:30:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,05	24,8	1,73	26,1	333,3	187,7	05:35:00 25/10/2025
15,5	7,4	28,04	24,7	1,78	26,1	333,6	219,5	05:40:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,02	24,8	1,78	26,1	370	221,7	05:45:00 25/10/2025
15,6	7,4	28,01	24,8	1,74	26,1	346,1	212,5	05:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	28	24,8	1,74	26,1	341,6	193,4	05:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,97	24,8	1,75	26,1	387,3	189,2	06:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,95	24,8	1,76	26,1	340,5	200,6	06:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,94	24,8	1,73	26,1	341,2	215,5	06:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,92	24,8	1,73	26,1	176,7	210,9	06:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,91	24,8	1,73	26,1	160,9	192,2	06:20:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,9	24,8	1,75	26,1	161	176,9	06:25:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,89	24,8	1,76	26,1	160,3	160,9	06:30:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,88	24,9	1,75	26,2	236,4	156,4	06:35:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,86	24,9	1,73	26,1	165,3	156,9	06:40:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,85	24,9	1,72	26,1	163,3	153,4	06:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,83	24,8	1,75	26,1	177,7	167,5	06:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,81	24,8	1,75	26,4	161,1	161,6	06:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,79	24,9	1,73	26,4	164	163,8	07:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,78	24,8	1,72	26,1	161,8	163	07:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,77	24,9	1,72	26,4	229,2	122,3	07:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,76	24,9	1,73	26,4	163,8	115,2	07:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,73	24,8	1,77	26,4	200,4	133	07:20:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,72	24,9	1,76	26,4	174,9	150,6	07:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,7	24,9	1,77	26,4	165,4	142,8	07:30:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,69	24,9	1,74	26,4	165,5	144,4	07:35:00 25/10/2025
15,3	7,4	27,67	24,9	1,73	26,4	164,2	149,1	07:40:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,66	24,9	1,72	26,4	167,7	147	07:45:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,64	24,9	1,7	26,4	164,2	115,8	07:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,62	24,9	1,73	26,4	163,8	118,8	07:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,61	24,9	1,72	26,4	177,1	116,9	08:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,6	24,9	1,72	26,4	217	130,3	08:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,58	24,9	1,75	26,4	180,8	149,5	08:10:00 25/10/2025
15,7	7,4	27,56	24,9	1,72	26,4	164,8	150,9	08:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,55	25	1,73	26,4	242,4	154,5	08:20:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,53	24,9	1,72	26,4	186,9	150	08:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,52	25	1,71	26,4	188,2	151,7	08:30:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,5	24,9	1,75	26,1	188,8	154,2	08:35:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,48	25	1,69	26,1	210,6	191,1	08:40:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,47	25	1,7	26,1	193,4	188,1	08:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,46	24,9	1,7	26,1	191	170	08:50:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,45	25	1,7	26,1	186,2	166,9	08:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,43	25	1,74	26,1	185,7	150,3	09:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,42	25	1,73	26,1	220,6	151,4	09:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,42	25	1,68	26,1	187,1	137,2	09:10:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,39	25	1,74	26,1	186,3	147,7	09:15:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,38	25	1,72	26,1	188,5	146,1	09:20:00 25/10/2025
15,7	7,4	27,37	25	1,73	26,2	188	149,2	09:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,35	25	1,74	26,1	204,3	177,5	09:30:00 25/10/2025
15,4	7,4	27,33	25,1	1,69	26,1	185,2	180,6	09:35:00 25/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,5	7,4	27,32	25,1	1,72	26,1	186	182,3	09:40:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,31	25	1,7	26,1	187,7	184,7	09:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,29	25,1	1,67	26,1	238	189,2	09:50:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,28	25,1	1,71	26,1	196,4	185,5	09:55:00 25/10/2025
15,7	7,4	27,27	25,1	1,74	26,3	191	184,8	10:00:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,25	25,1	1,69	26,1	183,5	183,3	10:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,24	25,1	1,71	26,3	182,1	184,5	10:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,23	25,1	1,7	26,4	182,7	186,9	10:15:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,21	25,1	1,71	26,4	172,8	199,8	10:20:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,2	25,1	1,72	26,4	173,4	212,7	10:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,18	25,2	1,74	26,4	192,7	186,4	10:30:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,17	25,1	1,69	26,4	230,3	175,8	10:35:00 25/10/2025
15,7	7,4	27,16	25,1	1,71	26,4	174,6	163,6	10:40:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,14	25,2	1,69	26,4	174	157,3	10:45:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,13	25,1	1,71	26,1	174,9	172	10:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,11	25,1	1,69	26,4	230	174,2	10:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,1	25,2	1,7	26,1	173,2	174,7	11:00:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,09	25,1	1,68	26,1	174	172,8	11:05:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,08	25,1	1,68	26,4	221,5	176,9	11:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,06	25,1	1,69	26,1	173,4	180	11:15:00 25/10/2025
15,7	7,4	27,05	25,2	1,69	26,4	172	186,4	11:20:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,04	25,1	1,66	26,1	212,3	203,6	11:25:00 25/10/2025
15,5	7,4	27,02	25,1	1,71	26,4	174	188,9	11:30:00 25/10/2025
15,6	7,4	27,01	25,2	1,7	26,4	215,9	181,1	11:35:00 25/10/2025
15,5	7,4	27	25,2	1,67	26,4	167,2	195,9	11:40:00 25/10/2025
15,6	7,4	26,99	25,2	1,74	26,4	178,4	222,7	11:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,97	25,2	1,69	26,4	169,8	197,5	11:50:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,95	25,2	1,68	26,4	169	175	11:55:00 25/10/2025
15,6	7,4	26,95	25,2	1,66	26,4	171,4	151,7	12:00:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,93	25,1	1,67	26,3	171,8	151,7	12:05:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,93	25,2	1,68	26,1	172,1	172,7	12:10:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,91	25,1	1,67	26,4	174	164,8	12:15:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,89	25,2	1,71	26,4	176	158,1	12:20:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,88	25,2	1,68	26,4	159,2	154,5	12:25:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,87	25,3	1,68	26,4	159,8	151,1	12:30:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,85	25,2	1,67	26,4	166,4	152,5	12:35:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,84	25,2	1,66	26,4	166,5	152,7	12:40:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,83	25,2	1,66	26,4	161	149,4	12:45:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,82	25,2	1,69	26,4	177,9	148,6	12:50:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,8	25,2	1,68	26,4	168,4	148	12:55:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,79	25,3	1,64	26,4	177,8	154,7	13:00:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,77	25,2	1,73	26,4	166,5	149,1	13:05:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,76	25,2	1,66	26,4	167	110,6	13:10:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,74	25,2	1,68	26,4	172	78,9	13:15:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,73	25,3	1,66	26,4	168,4	74,1	13:20:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,71	25,2	1,66	26,4	168,7	98,8	13:25:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,69	25,2	1,69	26,4	176,1	142	13:30:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,68	25,2	1,67	26,4	197,5	144,5	13:35:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,67	25,3	1,67	26,6	169,4	153,3	13:40:00 25/10/2025
15,5	7,4	26,65	25,3	1,66	26,4	170,4	153,8	13:45:00 25/10/2025
15,6	7,4	26,64	25,3	1,65	26,4	169,2	155,8	13:50:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,63	25,3	1,64	26,4	168,8	152,3	13:55:00 25/10/2025
15,4	7,4	26,61	25,3	1,69	26,6	185,2	148,8	14:00:00 25/10/2025
15,4	7,5	26,6	25,3	1,68	26,4	180,7	141,6	14:05:00 25/10/2025
15,4	7,5	26,59	25,3	1,65	26,6	172,5	144,5	14:10:00 25/10/2025
15,4	7,5	26,57	25,4	1,66	26,6	185	131,7	14:15:00 25/10/2025
15,3	7,5	26,56	25,3	1,65	26,3	213,6	133,3	14:20:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,55	25,3	1,66	26,6	196,4	135,9	14:25:00 25/10/2025
15,2	7,4	26,54	25,3	1,64	26,6	194,9	118,8	14:30:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,51	25,4	1,7	26,6	194,4	112,7	14:35:00 25/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,2	7,4	26,51	25,3	1,64	26,6	193,5	116,1	14:40:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,5	25,3	1,64	26,6	196,2	168	14:45:00 25/10/2025
15,2	7,4	26,48	25,3	1,66	26,6	195,1	165,6	14:50:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,47	25,3	1,65	26,6	193,9	158,4	14:55:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,46	25,4	1,67	26,6	202,8	148,3	15:00:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,45	25,3	1,66	26,6	206,3	148,3	15:05:00 25/10/2025
15,3	7,4	26,44	25,3	1,66	26,6	219,2	145,3	15:10:00 25/10/2025
15,3	7,5	26,44	25,3	1,66	26,6	201,8	150,8	15:15:00 25/10/2025
15,3	7,5	26,42	25,4	1,66	26,6	202,9	147,2	15:20:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,41	25,3	1,65	26,8	205,9	149,1	15:25:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,4	25,4	1,67	26,6	200,6	146,1	15:30:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,39	25,4	1,66	26,6	216,2	148,6	15:35:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,38	25,4	1,64	26,8	202,5	149,8	15:40:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,37	25,3	1,64	26,6	202,8	147	15:45:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,36	25,3	1,64	26,6	201,5	137,7	15:50:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,35	25,4	1,64	26,6	201,1	132,5	15:55:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,34	25,4	1,65	26,6	203,1	139,2	16:00:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,33	25,3	1,63	26,8	236	151,1	16:05:00 25/10/2025
15,2	7,5	26,33	25,4	1,64	26,6	218,2	168	16:10:00 25/10/2025
15	7,5	26,31	25,3	1,61	26,6	206,1	141,1	16:15:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,3	25,3	1,63	26,6	202,5	153,9	16:20:00 25/10/2025
15	7,5	26,29	25,4	1,65	26,6	192,7	169,5	16:25:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,28	25,4	1,65	26,6	193	179,5	16:30:00 25/10/2025
15,1	7,5	26,27	25,4	1,65	26,8	195,8	180	16:35:00 25/10/2025
14,9	7,5	26,26	25,4	1,63	26,6	195	180	16:40:00 25/10/2025
14,8	7,5	26,25	25,4	1,63	26,8	194,6	182,7	16:45:00 25/10/2025
14,8	7,5	26,24	25,4	1,66	26,6	194,9	191,4	16:50:00 25/10/2025
14,7	7,5	26,23	25,4	1,62	26,6	195,7	194,5	16:55:00 25/10/2025
14,8	7,5	26,22	25,4	1,62	26,6	223,3	191,1	17:00:00 25/10/2025
14,7	7,5	26,21	25,4	1,61	26,8	196,2	187,2	17:05:00 25/10/2025
14,8	7,4	26,21	25,4	1,63	26,8	196,4	192,7	17:10:00 25/10/2025
14,7	7,5	26,2	25,4	1,64	26,8	197,4	175,9	17:15:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,19	25,4	1,62	26,8	195,2	172,3	17:20:00 25/10/2025
14,7	7,5	26,18	25,4	1,6	26,6	194,6	172,3	17:25:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,18	25,4	1,62	26,8	243,5	167,2	17:30:00 25/10/2025
14,7	7,5	26,17	25,5	1,65	26,8	195,5	193,3	17:35:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,16	25,4	1,63	26,8	195,6	189,7	17:40:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,15	25,5	1,6	26,8	198,5	203,4	17:45:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,15	25,5	1,62	26,8	194,7	220	17:50:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,14	25,5	1,62	26,8	217	205,3	17:55:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,13	25,5	1,61	26,8	193,5	181,9	18:00:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,13	25,5	1,61	26,8	195	164,8	18:05:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,12	25,5	1,61	26,8	240,9	166,6	18:10:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,11	25,5	1,6	26,8	196,6	162,2	18:15:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,1	25,5	1,6	26,8	195,2	164,5	18:20:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,09	25,5	1,63	26,8	184,1	172,3	18:25:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,09	25,5	1,61	26,8	191,8	175,3	18:30:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,08	25,5	1,61	26,8	183,3	156,6	18:35:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,07	25,5	1,6	26,8	185	160	18:40:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,06	25,5	1,59	26,8	184,9	160,2	18:45:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,05	25,5	1,62	26,8	186,3	159,7	18:50:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,04	25,5	1,61	26,8	192,5	182,5	18:55:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,03	25,6	1,63	26,8	186,2	184,1	19:00:00 25/10/2025
14,5	7,5	26,03	25,5	1,6	26,8	184,7	181,7	19:05:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,02	25,5	1,59	26,8	184,5	181,1	19:10:00 25/10/2025
14,6	7,5	26,01	25,5	1,64	26,8	185,8	151,9	19:15:00 25/10/2025
14,6	7,5	26	25,6	1,61	26,8	185,2	144,4	19:20:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,99	25,6	1,63	26,8	185,7	164,1	19:25:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,99	25,5	1,59	26,8	185,7	172,3	19:30:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,99	25,6	1,6	26,8	184,7	168,9	19:35:00 25/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,5	7,5	25,97	25,6	1,61	26,8	184,5	173,6	19:40:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,97	25,6	1,59	26,8	183,8	178,8	19:45:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,96	25,5	1,62	26,8	182,9	183,9	19:50:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,96	25,5	1,62	26,8	185,6	166,4	19:55:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,95	25,6	1,6	26,8	183,8	177,2	20:00:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,94	25,6	1,59	26,8	183,2	178,4	20:05:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,94	25,6	1,58	26,8	202,8	180,6	20:10:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,93	25,5	1,61	26,8	182,8	188,9	20:15:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,93	25,7	1,6	26,8	218,7	190,3	20:20:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,92	25,6	1,59	26,8	205,1	199,2	20:25:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,91	25,6	1,63	26,8	215	192	20:30:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,91	25,6	1,61	26,8	203	199,2	20:35:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,9	25,6	1,58	27,2	202,5	192,7	20:40:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,9	25,6	1,57	27,2	199,9	200,6	20:45:00 25/10/2025
14,7	7,4	25,89	25,6	1,57	26,8	200	221,1	20:50:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,88	25,6	1,57	26,8	232,6	222,2	20:55:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,88	25,6	1,58	27,2	200,6	203,6	21:00:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,87	25,6	1,61	27,2	198,6	191,9	21:05:00 25/10/2025
14,6	7,5	25,87	25,6	1,6	27	201,1	178,8	21:10:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,86	25,6	1,58	27,2	200	153,9	21:15:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,86	25,6	1,58	27,2	198,8	153,4	21:20:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,85	25,7	1,57	27,2	200	161,3	21:25:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,84	25,7	1,59	27,2	237,1	160,5	21:30:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,84	25,6	1,58	27,2	210,4	188,4	21:35:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,83	25,7	1,59	27,2	197,8	192,7	21:40:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,83	25,6	1,6	27,2	268,2	182,3	21:45:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,82	25,7	1,58	27,2	197,8	194,4	21:50:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,82	25,7	1,59	27,2	206,9	191,9	21:55:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,81	25,7	1,62	27,2	209	188,4	22:00:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,81	25,6	1,59	27,2	202,6	184,8	22:05:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,8	25,7	1,57	27,2	196,9	186,6	22:10:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,8	25,7	1,59	27,2	194,4	182,5	22:15:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,79	25,7	1,57	27,2	196,4	153,3	22:20:00 25/10/2025
14,5	7,5	25,78	25,6	1,58	27,2	229,6	161,9	22:25:00 25/10/2025
14,4	7,4	25,78	25,7	1,6	27,2	182,3	176,9	22:30:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,77	25,7	1,59	27,2	188,8	167,5	22:35:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,77	25,6	1,58	27,2	192,4	166,6	22:40:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,76	25,7	1,56	27,2	196,4	168,8	22:45:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,76	25,7	1,56	27,2	183,6	167,3	22:50:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,75	25,7	1,59	27,2	182,8	182,3	22:55:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,75	25,7	1,57	27,2	181,9	193,4	23:00:00 25/10/2025
14,4	7,4	25,74	25,7	1,58	27,2	215,9	190,9	23:05:00 25/10/2025
14,4	7,4	25,74	25,7	1,55	27,2	182,8	195,3	23:10:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,74	25,7	1,56	27,2	182,8	191,7	23:15:00 25/10/2025
14,6	7,4	25,73	25,7	1,59	27,2	182,7	196,9	23:20:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,73	25,8	1,56	27,2	182,5	186,3	23:25:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,73	25,7	1,54	27,2	192,4	194,8	23:30:00 25/10/2025
14,4	7,4	25,72	25,7	1,56	27,2	181,8	193	23:35:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,72	25,7	1,57	27,2	181,3	196,7	23:40:00 25/10/2025
14,4	7,4	25,71	25,8	1,56	27,2	181,3	193,3	23:45:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,71	25,7	1,54	27,2	181,3	224,2	23:50:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,71	25,8	1,53	27,4	187,7	215,5	23:55:00 25/10/2025
14,5	7,4	25,71	25,7	1,55	27,4	183,3	197,3	00:00:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,7	25,8	1,57	27,2	182,7	169,2	00:05:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,7	25,8	1,55	27,2	183,8	159,5	00:10:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,69	25,8	1,54	27,2	185,1	176,1	00:15:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,69	25,8	1,54	27,2	182,8	178,4	00:20:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,69	25,8	1,55	27,3	184,3	171,1	00:25:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,69	25,8	1,56	27,2	175,3	166,7	00:30:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,68	25,8	1,53	27,4	228,5	170,3	00:35:00 26/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,6	7,4	25,68	25,8	1,56	27,4	217,8	173,4	00:40:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,67	25,8	1,54	27,2	194	174,4	00:45:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,67	25,8	1,54	27,4	214,3	179,5	00:50:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,67	25,8	1,55	27,2	171,4	179,2	00:55:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,66	25,9	1,55	27,4	173,2	182,2	01:00:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,66	25,9	1,55	27,4	172,7	180,9	01:05:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,66	25,8	1,56	27,4	355,3	180,9	01:10:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,66	25,9	1,53	27,4	355,7	168,3	01:15:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,65	25,9	1,52	27,4	366,1	117,7	01:20:00 26/10/2025
14,5	7,5	25,64	25,9	1,58	27,4	354	128,6	01:25:00 26/10/2025
14,5	7,5	25,64	25,8	1,55	27,4	366,8	149,2	01:30:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,64	25,9	1,54	27,4	371	161,3	01:35:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,63	25,9	1,52	27,4	353,8	175,3	01:40:00 26/10/2025
14,3	7,4	25,63	25,9	1,54	27,4	164,3	178,4	01:45:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,62	25,9	1,54	27,4	167,8	171,9	01:50:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,62	25,9	1,52	27,4	249	178,8	01:55:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,61	25,9	1,52	27,4	167,8	175,8	02:00:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,61	25,9	1,52	27,4	217,6	183	02:05:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,61	25,9	1,52	27,4	185	180,2	02:10:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,61	25,9	1,53	27,4	214,7	173,6	02:15:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,61	26	1,53	27,4	165,9	176,1	02:20:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,61	26	1,55	27,4	166,4	177	02:25:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,6	26	1,53	27,4	167,5	175,8	02:30:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,6	26	1,53	27,4	176,2	179,4	02:35:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,6	26	1,51	27,4	197,2	151,1	02:40:00 26/10/2025
14,5	7,5	25,6	25,9	1,5	27,4	167,7	150,3	02:45:00 26/10/2025
14,3	7,5	25,6	26	1,53	27,4	274,1	187,3	02:50:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,59	26	1,54	27,4	168,3	205,3	02:55:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,59	26	1,54	27,4	176,4	225,6	03:00:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,58	26	1,53	27,4	198,8	212,5	03:05:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,58	26	1,51	27,4	197,8	193,4	03:10:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,58	26	1,51	27,4	190,5	195,9	03:15:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26	1,54	27,4	244,3	188	03:20:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26	1,53	27,4	194,1	182,7	03:25:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26	1,53	27,4	190,7	185,8	03:30:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26	1,5	27,4	195	187,2	03:35:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26	1,5	27,4	189,9	177,5	03:40:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26	1,5	27,4	188,9	181,7	03:45:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26	1,52	27,4	200,9	177,8	03:50:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26	1,52	27,4	188	175,3	03:55:00 26/10/2025
14,3	7,5	25,56	26	1,52	27,4	188	162,5	04:00:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,56	26	1,52	27,4	204,6	167,2	04:05:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26	1,52	27,4	215,6	169,8	04:10:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,1	1,52	27,4	210,7	171,4	04:15:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26	1,52	27,4	321,8	158,8	04:20:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26,1	1,52	27,4	323,8	151,7	04:25:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26,1	1,52	27,4	320,8	168,4	04:30:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,1	1,52	27,4	331,1	171,4	04:35:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26,1	1,52	27,4	317,7	178	04:40:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26,1	1,51	27,4	314,7	175,3	04:45:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26,1	1,51	27,4	305,9	184,1	04:50:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,57	26,1	1,5	27,4	307,5	186,6	04:55:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26,1	1,51	27,4	301,9	188,8	05:00:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,57	26,1	1,49	27,4	299,7	191,4	05:05:00 26/10/2025
14,2	7,4	25,57	26,2	1,48	27,4	172,8	198	05:10:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,57	26,2	1,51	27,4	174,6	191,1	05:15:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26,2	1,5	27,4	184,5	174,5	05:20:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,2	1,5	27,4	176,2	167,5	05:25:00 26/10/2025
14,4	7,4	25,56	26,1	1,49	27,4	173,8	164,8	05:30:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,2	1,47	27,4	176	157,8	05:35:00 26/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,4	7,4	25,56	26,2	1,47	27,4	175,4	180,8	05:40:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,55	26,2	1,46	27,4	214,8	175,3	05:45:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,56	26,2	1,47	27,4	174,9	196,6	05:50:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,55	26,2	1,46	27,4	173,9	220,5	05:55:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,55	26,2	1,47	27,4	193,5	210,9	06:00:00 26/10/2025
14,5	7,5	25,56	26,2	1,48	27,4	171,2	197,5	06:05:00 26/10/2025
14,5	7,5	25,56	26,2	1,47	27,4	172,7	187,3	06:10:00 26/10/2025
14,4	7,5	25,56	26,2	1,47	27,4	176,6	193,8	06:15:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,2	1,47	27,4	169,5	187,3	06:20:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,56	26,2	1,47	27,4	170	184,7	06:25:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	26,3	1,47	27,4	169,2	184,5	06:30:00 26/10/2025
15,2	7,4	25,56	23,5	1,48	24,4	169,3	174,7	06:35:00 26/10/2025
14,7	7,4	25,56	23,1	1,46	24,4	184,5	160	06:40:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,57	23,1	1,44	24,4	22,9	147	06:45:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,57	23,1	1,45	24,4	7,1	138,8	06:50:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,57	23,1	1,46	24,4	6,7	131,6	06:55:00 26/10/2025
14,5	7,4	25,56	23,1	1,47	24,4	63,3	142,7	07:00:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,56	23,1	1,47	24,4	15	144,5	07:05:00 26/10/2025
14,7	7,4	25,56	23,1	1,45	24,4	7,8	132,7	07:10:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,55	23,1	1,44	24,4	19,1	130,2	07:15:00 26/10/2025
14,7	7,4	25,55	23,1	1,47	24,4	182,3	114,7	07:20:00 26/10/2025
14,7	7,4	25,54	23,1	1,48	24,8	182,8	87	07:25:00 26/10/2025
14,6	7,4	25,54	23,1	1,47	24,5	182,3	93,4	07:30:00 26/10/2025
14,7	7,4	25,53	23,1	1,45	24,4	182,9	125,8	07:35:00 26/10/2025
14,7	7,5	25,53	23,2	1,46	24,4	180	132,8	07:40:00 26/10/2025
32,9	7,4	25,67	24	1,68	28,1	186	141,1	07:45:00 26/10/2025
21,9	7,3	25,81	23	1,5	26,8	21,2	141,9	07:50:00 26/10/2025
19,2	7,3	26,12	22,2	1,49	26,4	16,4	144,7	07:55:00 26/10/2025
17,4	7,3	26,51	21,8	1,46	25,1	6	119,2	08:00:00 26/10/2025
17	7,3	26,97	21,6	1,43	24,8	11,7	105,6	08:05:00 26/10/2025
16,29	7,3	27,37	21,6	1,4	24,4	20,1	101,7	08:10:00 26/10/2025
15,7	7,3	27,74	21	1,38	25,5	51,4	114,4	08:15:00 26/10/2025
15,7	7,3	28,07	21,1	1,35	25,3	7,2	132	08:20:00 26/10/2025
15,5	7,3	28,38	21,1	1,34	25,5	201,8	136,6	08:25:00 26/10/2025
15,8	7,3	28,66	21,1	1,3	25,5	184,5	139,5	08:30:00 26/10/2025
15,3	7,3	28,94	21,2	1,28	25,5	185,2	138,9	08:35:00 26/10/2025
15,3	7,3	29,19	21,3	1,27	25,7	184,6	134,1	08:40:00 26/10/2025
15,2	7,3	29,39	21,5	1,24	25,5	183,9	135	08:45:00 26/10/2025
16,5	7,3	29,62	20,7	1,24	20,2	184,1	138	08:50:00 26/10/2025
15,2	7,3	29,78	20,8	1,21	20,4	183,9	183,4	08:55:00 26/10/2025
15,2	7,3	29,9	21	1,22	20,2	183	163,4	09:00:00 26/10/2025
15,2	7,3	30,03	20,9	1,21	20,4	182,8	149,5	09:05:00 26/10/2025
15	7,3	30,12	20,9	1,22	20,4	182,3	145	09:10:00 26/10/2025
15,2	7,3	30,21	21,1	1,23	20,6	181,3	141,4	09:15:00 26/10/2025
15,2	7,3	30,29	21,2	1,24	20,6	180,6	126,3	09:20:00 26/10/2025
15,2	7,3	30,36	21,2	1,23	20,4	178,9	113,6	09:25:00 26/10/2025
15,3	7,3	30,41	21,3	1,23	20,4	209,3	117	09:30:00 26/10/2025
15,2	7,3	30,46	21,3	1,24	20,6	178	116,6	09:35:00 26/10/2025
23,5	7,3	31,57	21,3	1,43	22,6	173,1	138,1	09:40:00 26/10/2025
18	7,3	31,29	21,3	1,16	21,5	173,4	146,1	09:45:00 26/10/2025
17,6	7,2	31,31	21,8	1,17	22,7	171,8	146,3	09:50:00 26/10/2025
16,8	7,2	31,35	22,1	1,14	21,5	170,9	140,3	09:55:00 26/10/2025
15,4	7,2	31,42	21,7	1,15	21	167,3	144,4	10:00:00 26/10/2025
15,5	7,2	31,47	21,6	1,18	21,3	167,7	141,6	10:05:00 26/10/2025
15,5	7,3	31,58	22	1,15	21,5	199	139,1	10:10:00 26/10/2025
15	7,3	31,69	22,3	1,12	21,3	165,5	147,8	10:15:00 26/10/2025
14,6	7,3	31,81	22,3	1,13	21,5	165,3	155,3	10:20:00 26/10/2025
14,6	7,3	31,91	22,5	1,1	21,7	164	117	10:25:00 26/10/2025
14,8	7,3	32,05	22,8	1,11	22,6	157,1	135,2	10:30:00 26/10/2025
15	7,3	32,11	23	1,13	22,7	155,2	146,7	10:35:00 26/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15	7,3	32,22	23,1	1,14	23,7	156,1	144,4	10:40:00 26/10/2025
14,7	7,3	32,29	23,5	1,18	23,4	5,8	137,2	10:45:00 26/10/2025
15,1	7,3	32,33	23,6	1,2	23,7	6	140,6	10:50:00 26/10/2025
14,9	7,3	32,38	23,8	1,22	23,7	49,2	148,8	10:55:00 26/10/2025
14,8	7,3	32,42	23,9	1,23	23,9	6,6	168	11:00:00 26/10/2025
15,2	7,3	32,44	23,9	1,24	23,9	27,4	179,2	11:05:00 26/10/2025
14,9	7,3	32,46	24	1,26	23,9	20,1	184,7	11:10:00 26/10/2025
15,1	7,3	32,54	21,1	1,27	20,2	7,1	188,4	11:15:00 26/10/2025
15,5	7,3	32,51	21,1	1,25	20,4	6,9	181,6	11:20:00 26/10/2025
15,3	7,3	32,51	21,2	1,27	20,4	55	185,8	11:25:00 26/10/2025
15,3	7,3	32,49	21,2	1,29	20,4	34	186,6	11:30:00 26/10/2025
15,5	7,3	32,46	21,3	1,3	20,4	33,4	198	11:35:00 26/10/2025
15,4	7,3	32,41	21,3	1,3	20,4	54,7	184,2	11:40:00 26/10/2025
18,3	7,3	32,46	22,3	1,31	22,3	30,9	193	11:45:00 26/10/2025
17	7,3	32,45	22,9	1,21	23,4	7,3	188,8	11:50:00 26/10/2025
16,9	7,3	32,44	23	1,21	23,9	6,2	212,5	11:55:00 26/10/2025
17,3	7,2	32,47	23,5	1,24	24,4	178,3	223,6	12:00:00 26/10/2025
17,6	7,2	32,49	23,7	1,26	25,1	195,7	195,9	12:05:00 26/10/2025
17,2	7,2	32,51	24,1	1,23	25,5	176,2	177,8	12:10:00 26/10/2025
18,1	7,2	32,55	24,8	1,25	26,1	177,2	168,1	12:15:00 26/10/2025
18,1	7,3	32,58	25	1,28	25,7	178,9	160,9	12:20:00 26/10/2025
18,4	7,3	32,65	24	1,26	25,3	172,3	170,8	12:25:00 26/10/2025
18,3	7,3	32,69	24,1	1,24	25,5	200,4	169,8	12:30:00 26/10/2025
19,2	7,3	32,74	24,6	1,24	26,1	170,4	162	12:35:00 26/10/2025
17,9	7,3	32,79	24,9	1,25	25,7	170,7	153	12:40:00 26/10/2025
18	7,3	32,83	24,8	1,27	25,7	167,8	147,8	12:45:00 26/10/2025
19,2	7,3	32,91	24	1,26	25,5	165,4	139,7	12:50:00 26/10/2025
17,5	7,3	32,93	24,1	1,29	25,1	166,4	139,8	12:55:00 26/10/2025
19	7,3	32,93	24	1,29	25,2	165,9	142,2	13:00:00 26/10/2025
20,1	7,3	32,95	23,9	1,3	25,3	162,5	143	13:05:00 26/10/2025
20	7,3	32,96	23,7	1,32	25,1	160,5	140,3	13:10:00 26/10/2025
20,1	7,3	32,94	23,7	1,33	25,1	7,2	143,4	13:15:00 26/10/2025
20,4	7,3	32,92	23,7	1,34	25,1	6,9	139,2	13:20:00 26/10/2025
20	7,3	32,91	23,8	1,34	25,1	34,7	84,5	13:25:00 26/10/2025
19,9	7,3	32,88	23,9	1,34	25,1	25,8	50,5	13:30:00 26/10/2025
20,1	7,3	32,84	23,9	1,42	25,1	54,2	53	13:35:00 26/10/2025
21,3	7,3	32,74	23,8	1,35	26,1	35,9	67,8	13:40:00 26/10/2025
23,1	7,3	32,8	23,8	1,38	27,2	168,9	114,5	13:45:00 26/10/2025
22	7,3	32,74	25,4	1,25	28,1	173,2	116,6	13:50:00 26/10/2025
21,1	7,4	32,74	26,3	1,21	28,1	170	111,4	13:55:00 26/10/2025
21,3	7,4	32,74	26,3	1,21	28,8	168,9	110	14:00:00 26/10/2025
21,1	7,4	32,76	26,3	1,22	28,8	179	113,1	14:05:00 26/10/2025
21,1	7,4	32,79	26,8	1,23	29	164,2	111,1	14:10:00 26/10/2025
21,6	7,4	32,83	27	1,22	26,6	164,8	119,5	14:15:00 26/10/2025
20,1	7,4	32,87	25,6	1,2	26,6	167	118,4	14:20:00 26/10/2025
20,1	7,4	32,91	25,8	1,21	26,6	161	122,2	14:25:00 26/10/2025
20	7,4	32,92	25,9	1,22	26,8	166,2	122,7	14:30:00 26/10/2025
19,5	7,4	32,93	26	1,22	26,8	160,3	124,1	14:35:00 26/10/2025
21,2	7,4	32,94	26,4	1,21	26,8	178,4	130	14:40:00 26/10/2025
21,1	7,4	32,94	26,4	1,22	27,2	155,4	107,7	14:45:00 26/10/2025
21,3	7,4	32,94	26,4	1,23	27,2	172,7	101,1	14:50:00 26/10/2025
21	7,4	32,92	26,3	1,21	27,2	155,4	138,4	14:55:00 26/10/2025
21	7,4	32,91	26,5	1,23	27,2	154,2	158,1	15:00:00 26/10/2025
21,2	7,4	32,88	26,7	1,23	27,2	160,4	151,1	15:05:00 26/10/2025
20,8	7,4	32,84	26,5	1,26	27,2	151,6	137,2	15:10:00 26/10/2025
20,5	7,4	32,79	26,7	1,25	26,8	151,3	127,8	15:15:00 26/10/2025
20,7	7,4	32,74	26,7	1,23	26,8	154,1	121,9	15:20:00 26/10/2025
20,3	7,4	32,69	26,7	1,22	27,2	146,6	120,8	15:25:00 26/10/2025
20,1	7,4	32,63	26,6	1,2	26,8	175,3	118,8	15:30:00 26/10/2025
20,1	7,4	32,59	26,6	1,2	26,8	146,1	128,8	15:35:00 26/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
19,5	7,4	32,55	26,7	1,2	26,8	146,5	125	15:40:00 26/10/2025
19,6	7,4	32,49	26,5	1,17	26,8	143,2	125,6	15:45:00 26/10/2025
19,8	7,4	32,44	26,5	1,16	26,8	145,7	126,6	15:50:00 26/10/2025
19,7	7,4	32,39	26,7	1,16	26,8	139,4	132,3	15:55:00 26/10/2025
19	7,4	32,33	26,5	1,18	26,8	132,5	136,9	16:00:00 26/10/2025
19,2	7,4	32,28	26,4	1,18	26,8	6,1	116,6	16:05:00 26/10/2025
19	7,4	32,23	26,5	1,2	26,8	62,7	192,5	16:10:00 26/10/2025
18,9	7,4	32,18	26,7	1,23	26,8	15	169,1	16:15:00 26/10/2025
18,8	7,4	32,14	26,6	1,19	26,8	18,8	117,7	16:20:00 26/10/2025
18,8	7,4	32,09	26,7	1,22	26,8	6,7	78,4	16:25:00 26/10/2025
18,3	7,4	32,05	26,7	1,22	26,8	38,6	58,4	16:30:00 26/10/2025
18,8	7,4	32	26,7	1,24	26,8	6,2	43,1	16:35:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,96	26,7	1,23	26,8	6,8	30,2	16:40:00 26/10/2025
18,6	7,4	31,91	26,7	1,19	26,6	6,6	8,4	16:45:00 26/10/2025
18,6	7,4	31,87	26,7	1,2	26,6	35,4	4,5	16:50:00 26/10/2025
18,6	7,4	31,83	26,9	1,22	26,6	8,6	3,8	16:55:00 26/10/2025
19,2	7,4	31,78	27	1,23	26,6	27	8,4	17:00:00 26/10/2025
18,9	7,4	31,75	27	1,23	26,8	11,9	2,3	17:05:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,71	27	1,21	26,8	8,3	5,6	17:10:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,66	27	1,2	26,8	124,8	5,5	17:15:00 26/10/2025
18,5	7,4	31,62	27	1,22	26,8	18,5	3,3	17:20:00 26/10/2025
18,6	7,4	31,57	27,1	1,2	26,8	7,2	9,2	17:25:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,53	27	1,23	26,8	28	3,8	17:30:00 26/10/2025
18,3	7,4	31,48	27	1,23	26,8	8,5	7,8	17:35:00 26/10/2025
18,3	7,4	31,46	27,1	1,22	26,8	53,5	2,5	17:40:00 26/10/2025
18,2	7,4	31,39	27,1	1,25	27,2	6,7	9,2	17:45:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,36	27,1	1,21	26,8	54,7	2,7	17:50:00 26/10/2025
18,1	7,4	31,32	27	1,22	26,8	19,6	2,7	17:55:00 26/10/2025
18,5	7,4	31,27	27	1,2	26,8	30,3	2,3	18:00:00 26/10/2025
18,5	7,4	31,25	27,1	1,22	27,2	6,7	4,7	18:05:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,2	27	1,22	26,8	6,6	3,8	18:10:00 26/10/2025
18,7	7,4	31,16	27,1	1,27	26,8	53,5	1,9	18:15:00 26/10/2025
18,8	7,4	31,12	27,1	1,23	27,2	10,6	5,6	18:20:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,09	27,1	1,2	27,2	6,7	2,2	18:25:00 26/10/2025
18,4	7,4	31,03	27,1	1,27	27,2	7,1	8,6	18:30:00 26/10/2025
18,6	7,4	31	27,1	1,21	27,2	16,9	4,8	18:35:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,96	27,1	1,22	27,2	53,5	8,1	18:40:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,92	27,2	1,23	27,2	34	7,8	18:45:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,89	27,2	1,2	27,2	6	7,3	18:50:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,85	27,2	1,24	27,2	68,3	3,1	18:55:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,81	27,2	1,22	27,2	21,9	3,8	19:00:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,78	27,2	1,23	27,2	21,6	1,7	19:05:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,73	27,2	1,27	27,2	30,6	8,4	19:10:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,7	27,3	1,22	27,2	200,9	2,7	19:15:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,68	27,2	1,24	27,2	205,7	7	19:20:00 26/10/2025
18,5	7,4	30,63	27,3	1,21	27,4	161,6	4,7	19:25:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,6	27,3	1,2	27,4	156	2,3	19:30:00 26/10/2025
18,5	7,4	30,57	27,3	1,21	27,4	155	1,7	19:35:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,54	27,3	1,22	27,4	207,5	2,7	19:40:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,5	27,3	1,22	27,4	176,1	6,4	19:45:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,47	27,3	1,22	27,4	154,3	2,7	19:50:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,43	27,3	1,21	27,4	190,1	4,8	19:55:00 26/10/2025
18,2	7,4	30,4	27,3	1,24	27,3	151,1	7,2	20:00:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,36	27,3	1,22	27,4	149,4	9,2	20:05:00 26/10/2025
18,1	7,4	30,32	27,4	1,26	27,4	145,8	5,8	20:10:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,29	27,4	1,22	27,4	145,3	3	20:15:00 26/10/2025
18,2	7,4	30,26	27,4	1,21	27,4	144,7	2,2	20:20:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,23	27,4	1,2	27,4	6,7	4,5	20:25:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,2	27,4	1,22	27,4	19	7,8	20:30:00 26/10/2025
18,1	7,4	30,16	27,4	1,24	27,4	107,9	6,3	20:35:00 26/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18,2	7,4	30,13	27,4	1,23	27,4	8,6	8,6	20:40:00 26/10/2025
18,2	7,4	30,09	27,5	1,22	27,4	9	7,3	20:45:00 26/10/2025
18,4	7,4	30,06	27,4	1,22	27,4	16,7	3,8	20:50:00 26/10/2025
18,3	7,4	30,03	27,4	1,21	27,4	36,4	7,8	20:55:00 26/10/2025
18,2	7,4	30	27,5	1,22	27,4	11,6	2,7	21:00:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,97	27,4	1,2	27,4	5,5	4,2	21:05:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,94	27,5	1,21	27,4	37,4	8,1	21:10:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,92	27,5	1,22	27,4	7,7	2,7	21:15:00 26/10/2025
18,5	7,4	29,89	27,5	1,2	27,4	11,1	8,8	21:20:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,85	27,6	1,25	27,7	12,5	6,4	21:25:00 26/10/2025
18,1	7,4	29,82	27,5	1,22	27,4	54,6	6,6	21:30:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,8	27,5	1,23	27,4	171,2	5,3	21:35:00 26/10/2025
18,1	7,4	29,77	27,5	1,24	27,4	151,1	2,2	21:40:00 26/10/2025
18,2	7,4	29,74	27,6	1,23	27,4	153,7	7,7	21:45:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,7	27,5	1,25	27,4	157	1,9	21:50:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,67	27,6	1,24	27,4	169,9	3	21:55:00 26/10/2025
18,3	7,4	29,64	27,6	1,24	27,7	158,3	46,4	22:00:00 26/10/2025
18,1	7,4	29,62	27,6	1,22	27,6	157,1	60,6	22:05:00 26/10/2025
18,5	7,4	29,59	27,6	1,23	27,4	172,5	60,6	22:10:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,57	27,6	1,22	27,4	187,7	98,1	22:15:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,55	27,6	1,23	27,4	197,9	115,5	22:20:00 26/10/2025
18	7,5	29,53	27,6	1,2	27,6	151	106,4	22:25:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,51	27,5	1,25	27,4	155,4	105,6	22:30:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,48	27,7	1,26	27,7	151	113,4	22:35:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,45	27,6	1,23	27,7	150,3	116,9	22:40:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,42	27,6	1,21	27,7	181,3	129,5	22:45:00 26/10/2025
18,1	7,5	29,4	27,7	1,2	27,7	146,5	144,7	22:50:00 26/10/2025
18,1	7,5	29,37	27,7	1,22	27,6	145,2	136,4	22:55:00 26/10/2025
18	7,5	29,35	27,6	1,22	27,6	141,3	138,4	23:00:00 26/10/2025
18	7,5	29,33	27,7	1,2	27,6	31,2	125,6	23:05:00 26/10/2025
18	7,5	29,31	27,7	1,21	27,6	68,9	93,8	23:10:00 26/10/2025
18	7,5	29,29	27,6	1,21	27,6	6,7	110,5	23:15:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,26	27,7	1,25	27,6	6,8	130,5	23:20:00 26/10/2025
18	7,5	29,23	27,7	1,24	27,6	9	136,4	23:25:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,21	27,7	1,23	27,6	7,5	137,3	23:30:00 26/10/2025
18,1	7,5	29,18	27,8	1,29	27,6	11,7	132	23:35:00 26/10/2025
18	7,5	29,17	27,7	1,25	27,6	30,7	132,7	23:40:00 26/10/2025
18	7,5	29,14	27,8	1,25	27,6	62,6	115,5	23:45:00 26/10/2025
18,2	7,5	29,12	27,7	1,23	27,6	13,6	101,7	23:50:00 26/10/2025
18	7,5	29,11	27,7	1,22	27,6	60,2	99,7	23:55:00 26/10/2025
18	7,5	29,09	27,7	1,22	27,6	7,2	102,3	00:00:00 27/10/2025
18,1	7,5	29,06	27,7	1,25	27,9	50,4	118	00:05:00 27/10/2025
18	7,5	29,03	27,8	1,24	27,6	7,9	142	00:10:00 27/10/2025
18,2	7,5	29,01	27,6	1,22	27,6	134,1	143,9	00:15:00 27/10/2025
18	7,5	28,99	27,8	1,21	27,6	141,8	135,9	00:20:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,97	27,7	1,21	27,6	157,6	135,9	00:25:00 27/10/2025
18	7,5	28,96	27,8	1,21	27,6	137,7	140,3	00:30:00 27/10/2025
18,1	7,5	28,93	27,8	1,24	27,6	135,2	158,4	00:35:00 27/10/2025
18	7,5	28,92	27,8	1,24	27,6	154,7	191,9	00:40:00 27/10/2025
18	7,5	28,91	27,8	1,2	27,6	150,5	171,3	00:45:00 27/10/2025
18	7,5	28,88	27,8	1,23	27,6	138,3	155,5	00:50:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,84	27,8	1,25	27,6	159,9	154,7	00:55:00 27/10/2025
18	7,5	28,82	27,7	1,25	27,6	138,3	142	01:00:00 27/10/2025
18	7,5	28,81	27,7	1,2	27,8	130,39	133,3	01:05:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,79	27,7	1,22	27,6	20,2	105,3	01:10:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,77	27,9	1,22	27,6	7,2	103,3	01:15:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,74	27,8	1,24	27,7	21	103,3	01:20:00 27/10/2025
18	7,5	28,72	27,8	1,21	27,9	17,4	105,8	01:25:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,7	27,9	1,21	27,6	6,2	123,8	01:30:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,67	27,8	1,23	27,6	63,9	114,7	01:35:00 27/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
18	7,5	28,66	27,8	1,22	27,9	73,2	125,8	01:40:00 27/10/2025
18	7,5	28,64	27,8	1,22	27,9	9	124,8	01:45:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,63	27,8	1,23	27,9	7,1	132,8	01:50:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,61	27,8	1,23	27,9	6,6	128,8	01:55:00 27/10/2025
18	7,5	28,59	27,9	1,21	27,9	9,5	131,6	02:00:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,57	27,9	1,26	27,9	36,2	122,7	02:05:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,55	27,9	1,23	27,9	176,1	90	02:10:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,53	27,8	1,22	27,9	170,7	84,4	02:15:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,51	27,8	1,22	27,6	171,7	108,1	02:20:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,49	27,9	1,19	27,9	188,6	123,9	02:25:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,46	28	1,26	27,9	170,9	91,9	02:30:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,44	27,9	1,22	27,7	169	87	02:35:00 27/10/2025
18	7,5	28,42	27,9	1,21	27,9	188,2	89,2	02:40:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,4	27,8	1,22	27,9	169,3	89,4	02:45:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,38	28	1,21	27,9	201,1	122,5	02:50:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,36	27,9	1,21	27,9	170,1	130,3	02:55:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,34	28	1,2	28,1	167	116,6	03:00:00 27/10/2025
18	7,5	28,32	27,9	1,21	27,9	166,7	122,7	03:05:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,3	28	1,22	27,9	162,8	119,5	03:10:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,28	27,9	1,21	27,9	170,9	121,4	03:15:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,27	27,9	1,22	27,9	161,5	117	03:20:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,25	27,9	1,23	27,9	172,8	123,3	03:25:00 27/10/2025
17,7	7,5	28,24	27,9	1,22	27,9	160,1	126,6	03:30:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,22	27,9	1,22	28,1	158,8	127,8	03:35:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,2	28	1,24	27,9	157,5	178,4	03:40:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,18	28	1,24	27,9	157,3	166,4	03:45:00 27/10/2025
17,7	7,5	28,16	27,9	1,21	27,9	156,1	130,2	03:50:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,14	27,9	1,2	27,9	175,9	123,1	03:55:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,13	27,9	1,22	27,9	155,2	111,1	04:00:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,11	28	1,24	27,9	154,9	114,7	04:05:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,08	28	1,24	27,9	141,5	134,1	04:10:00 27/10/2025
17,7	7,5	28,07	27,9	1,22	27,9	141,3	142,7	04:15:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,05	28,1	1,23	27,9	24	135,6	04:20:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,04	27,9	1,23	27,9	10,6	131,7	04:25:00 27/10/2025
17,7	7,5	28,03	27,9	1,21	27,9	20,2	129,2	04:30:00 27/10/2025
17,8	7,5	28,02	27,9	1,21	27,9	6,9	122,5	04:35:00 27/10/2025
17,8	7,5	28	27,9	1,21	27,9	21,8	124,7	04:40:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,99	28,1	1,24	27,9	10,5	117	04:45:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,98	28,1	1,22	27,9	12,8	110,5	04:50:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,96	28,1	1,24	27,9	52,5	124,1	04:55:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,94	28,1	1,27	27,9	26,4	92,7	05:00:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,92	27,9	1,23	27,9	21,7	63,4	05:05:00 27/10/2025
17,6	7,5	27,91	28,1	1,23	27,9	51,3	46,7	05:10:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,9	28,1	1,2	27,9	9,5	38,8	05:15:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,88	28,1	1,22	27,9	6,8	1,4	05:20:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,86	28,1	1,25	28,1	31,9	7,8	05:25:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,84	28,1	1,21	27,9	11,8	8,8	05:30:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,82	28,1	1,22	27,9	96,8	2,7	05:35:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,81	28,1	1,22	27,9	55,3	1,9	05:40:00 27/10/2025
17,6	7,5	27,8	28,2	1,2	27,9	32,3	9,2	05:45:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,79	28,1	1,2	27,9	50,8	2,7	05:50:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,78	28,1	1,21	27,9	21	8,1	05:55:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,77	28,1	1,22	27,9	199,7	1,6	06:00:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,76	28,2	1,23	27,9	182,8	2,5	06:05:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,74	28,1	1,21	27,9	157	2,3	06:10:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,72	28,2	1,21	28,1	159,9	4,2	06:15:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,7	28,1	1,2	28,1	205,8	8,9	06:20:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,69	28,1	1,2	28,1	161,2	1,4	06:25:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,68	28,2	1,2	28,1	152,1	3,4	06:30:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,66	28,2	1,23	27,9	153,6	5	06:35:00 27/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,7	7,5	27,64	28,2	1,26	27,9	150,3	9,5	06:40:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,63	28,2	1,22	28,1	93	1,1	06:45:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,61	28,2	1,23	28,1	48,2	2,2	06:50:00 27/10/2025
17,6	7,5	27,59	28,2	1,25	28,1	6,9	5,3	06:55:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,58	28,2	1,23	28,1	14,5	9,5	07:00:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,56	28,2	1,2	28,1	7,7	8,8	07:05:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,55	28,2	1,21	28,1	31,3	3,3	07:10:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,54	28,2	1,22	28,1	108,4	2,2	07:15:00 27/10/2025
17,9	7,5	27,52	28,3	1,22	28,1	168,3	10,3	07:20:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,5	28,3	1,19	28,1	172,7	48,4	07:25:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,49	28,2	1,22	28,1	172,9	77,2	07:30:00 27/10/2025
17,7	7,5	27,47	28,2	1,19	28,1	171,2	98	07:35:00 27/10/2025
17,8	7,5	27,45	28,2	1,24	28,1	224,1	107,3	07:40:00 27/10/2025
19,4	7,5	27,44	28,2	1,23	24,8	168,3	113,6	07:45:00 27/10/2025
19,8	7,5	27,45	23,7	1,27	25,1	172	126,3	07:50:00 27/10/2025
18,1	7,4	27,52	23,3	1,25	25,1	170	130,2	07:55:00 27/10/2025
18,1	7,4	27,7	22,2	1,26	22,7	168,7	128,89	08:00:00 27/10/2025
18,5	7,4	27,94	21,6	1,24	22,7	169	124,8	08:05:00 27/10/2025
17,5	7,4	28,22	21,7	1,17	22,6	164,8	95,3	08:10:00 27/10/2025
17,9	7,5	28,5	21,2	1,14	21,9	195	100,5	08:15:00 27/10/2025
17,6	7,5	28,76	21,2	1,15	21,9	165,1	84,5	08:20:00 27/10/2025
17,3	7,5	29	21,3	1,16	22,4	166	49,1	08:25:00 27/10/2025
17,3	7,5	29,24	21,1	1,15	21,9	166,4	87,7	08:30:00 27/10/2025
16,6	7,5	29,45	21,2	1,16	22,4	166,1	117	08:35:00 27/10/2025
16,2	7,5	29,62	21,1	1,14	20,6	164,5	120,3	08:40:00 27/10/2025
15,8	7,5	29,76	21,3	1,14	21	173,4	121,1	08:45:00 27/10/2025
15,8	7,5	29,89	21,3	1,12	20,6	171,5	117,8	08:50:00 27/10/2025
14,7	7,5	30,01	21,4	1,11	21	173,9	116,7	08:55:00 27/10/2025
16,6	7,5	30,11	21,5	1,1	21	162	111,6	09:00:00 27/10/2025
16,7	7,5	30,2	21,5	1,1	21	161,2	119,2	09:05:00 27/10/2025
16,2	7,5	30,28	21,6	1,09	21	202,5	120,2	09:10:00 27/10/2025
15,7	7,5	30,36	21,7	1,09	21,3	163,4	120	09:15:00 27/10/2025
15,5	7,5	30,41	21,8	1,09	21,3	161,8	123,1	09:20:00 27/10/2025
15,9	7,5	30,47	21,9	1,1	21,3	7,8	126,9	09:25:00 27/10/2025
15,7	7,5	30,51	21,9	1,1	21,3	6,1	105,2	09:30:00 27/10/2025
15,3	7,5	30,55	21,9	1,1	21,3	8,2	104,4	09:35:00 27/10/2025
18,2	7,5	30,75	21,4	1,12	21,9	7,3	109,2	09:40:00 27/10/2025
15,3	7,5	30,74	20,9	1,11	20,4	6,1	103,3	09:45:00 27/10/2025
15,1	7,5	30,8	20,6	1,12	20,4	167,8	138	09:50:00 27/10/2025
14,5	7,4	30,88	20,3	1,13	19,5	167,3	178,4	09:55:00 27/10/2025
14,7	7,4	30,94	20,6	1,12	20	247,6	154,5	10:00:00 27/10/2025
13,4	7,4	31,03	20,3	1,15	19,5	235,3	141,1	10:05:00 27/10/2025
13,4	7,4	31,1	20,3	1,14	19,1	168,2	138,3	10:10:00 27/10/2025
13,4	7,4	31,18	20,3	1,14	19,1	167	131,7	10:15:00 27/10/2025
13,7	7,4	31,26	20,6	1,14	18,9	180,7	117,3	10:20:00 27/10/2025
13,8	7,4	31,36	20,6	1,13	19,3	170,5	113	10:25:00 27/10/2025
13,7	7,4	31,45	20,6	1,11	19,3	170,9	104,5	10:30:00 27/10/2025
13,1	7,4	31,56	20,8	1,09	19,3	171,7	103	10:35:00 27/10/2025
13	7,4	31,64	20,6	1,1	19,5	172,3	103	10:40:00 27/10/2025
13,4	7,4	31,71	20,7	1,11	19,5	173,1	97,7	10:45:00 27/10/2025
13,9	7,4	31,77	20,8	1,1	19,5	174,3	80,6	10:50:00 27/10/2025
14,3	7,4	31,82	20,9	1,1	20	176	65,5	10:55:00 27/10/2025
14,9	7,4	31,87	20,9	1,11	20	174,8	70	11:00:00 27/10/2025
15,1	7,4	31,91	21	1,12	20	174,9	78,4	11:05:00 27/10/2025
14,9	7,4	31,95	21	1,12	20	175,3	98,8	11:10:00 27/10/2025
15,5	7,4	31,98	21	1,12	20,2	181,2	124,2	11:15:00 27/10/2025
15,9	7,4	32	21,1	1,12	20,2	175,6	120,8	11:20:00 27/10/2025
15,8	7,4	32,02	21,2	1,12	20,2	200	84,7	11:25:00 27/10/2025
16,4	7,4	32,03	21,2	1,13	20,2	215,4	98,6	11:30:00 27/10/2025
17	7,4	32,04	21,2	1,12	20,2	176,4	134,2	11:35:00 27/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
11,5	7,4	32,15	21,2	1,13	21	177,7	144,7	11:40:00 27/10/2025
13,2	7,4	32,08	21,1	1,17	21,7	179,3	150,2	11:45:00 27/10/2025
12,4	7,4	32,07	21,7	1,16	21,7	168,4	157	11:50:00 27/10/2025
12,1	7,4	32,11	22	1,16	22,3	169,3	170,6	11:55:00 27/10/2025
11,9	7,4	32,14	22,3	1,17	22,7	173,8	169,2	12:00:00 27/10/2025
12,7	7,4	32,18	22,9	1,2	23,4	171,5	167,3	12:05:00 27/10/2025
12,4	7,4	32,22	22,9	1,19	23,4	173,3	151,4	12:10:00 27/10/2025
12	7,4	32,26	23,2	1,17	23,7	294,3	152,2	12:15:00 27/10/2025
11,7	7,4	32,33	23,6	1,19	23,7	173,2	151,1	12:20:00 27/10/2025
11,9	7,4	32,39	23,6	1,16	24,1	189,1	149,2	12:25:00 27/10/2025
11,8	7,4	32,46	23,9	1,15	24,4	175,9	165,9	12:30:00 27/10/2025
12	7,4	32,53	24,1	1,16	24,8	203,7	171,4	12:35:00 27/10/2025
11,9	7,4	32,59	24,3	1,16	25,1	173,3	169,2	12:40:00 27/10/2025
12,2	7,4	32,64	24,6	1,16	25,2	188,5	173,8	12:45:00 27/10/2025
12	7,4	32,67	24,8	1,17	25,3	173,4	172,3	12:50:00 27/10/2025
11,8	7,4	32,71	25	1,16	25,5	173,7	199,8	12:55:00 27/10/2025
11,8	7,4	32,73	25,1	1,17	25,5	175,1	211,7	13:00:00 27/10/2025
11,7	7,4	32,75	25,4	1,17	25,7	192,4	205,3	13:05:00 27/10/2025
12,1	7,4	32,77	25,5	1,18	25,7	175,1	190,8	13:10:00 27/10/2025
12,2	7,4	32,78	25,6	1,17	25,7	204,6	176,4	13:15:00 27/10/2025
12,4	7,4	32,79	25,7	1,18	26,1	174,2	180,3	13:20:00 27/10/2025
14,5	7,4	32,83	20,2	1,21	19,1	172,9	174,5	13:25:00 27/10/2025
15,2	7,4	32,8	20,1	1,17	19,3	175,6	165,3	13:30:00 27/10/2025
14,5	7,4	32,79	20,2	1,17	19,3	177,1	141,3	13:35:00 27/10/2025
13,9	7,4	32,82	20,5	1,2	21,3	182,9	144,5	13:40:00 27/10/2025
15,6	7,4	32,79	21,2	1,21	22,3	176,8	144,2	13:45:00 27/10/2025
13,9	7,4	32,79	21,6	1,16	23,4	66,5	141,3	13:50:00 27/10/2025
13,6	7,4	32,8	22,1	1,17	24,4	164	163	13:55:00 27/10/2025
13,5	7,4	32,81	22,6	1,18	25,1	164,4	162,2	14:00:00 27/10/2025
13,9	7,4	32,84	22,6	1,2	26,1	181,7	158,6	14:05:00 27/10/2025
13,9	7,4	32,87	23,4	1,19	26,8	167,3	167,2	14:10:00 27/10/2025
14,4	7,4	32,92	23,8	1,18	27,9	167,1	154,7	14:15:00 27/10/2025
13,5	7,4	33	24,4	1,17	27,9	245	158,4	14:20:00 27/10/2025
13,7	7,4	33,05	24	1,17	28,5	201,4	112,3	14:25:00 27/10/2025
13,8	7,4	33,1	23,6	1,17	29,2	186,9	89,1	14:30:00 27/10/2025
14,1	7,4	33,15	24,1	1,16	29,8	201,8	117,3	14:35:00 27/10/2025
13,8	7,4	33,19	24,3	1,17	30	168,1	130,89	14:40:00 27/10/2025
13,9	7,4	33,23	24,4	1,18	30,5	168,1	124,5	14:45:00 27/10/2025
13,6	7,4	33,25	25,1	1,18	30,5	166,5	129,39	14:50:00 27/10/2025
13,5	7,4	33,27	25,2	1,19	31,1	197,7	107,5	14:55:00 27/10/2025
12,9	7,4	33,28	25,4	1,19	31,1	167	107,7	15:00:00 27/10/2025
13,3	7,4	33,29	25,8	1,19	31,1	201,3	104,5	15:05:00 27/10/2025
13,5	7,4	33,28	25,8	1,18	31,1	171,1	106,1	15:10:00 27/10/2025
13,8	7,4	33,28	26	1,18	31,6	170,9	119,4	15:15:00 27/10/2025
16,8	7,4	33,27	25,9	1,18	24,1	170,4	121,9	15:20:00 27/10/2025
18	7,4	33,26	26,1	1,2	24,4	172,7	115,9	15:25:00 27/10/2025
18,3	7,4	33,23	26,1	1,19	24,4	168,4	109,8	15:30:00 27/10/2025
17,2	7,4	33,21	26,2	1,2	24,4	171,7	103,4	15:35:00 27/10/2025
18,3	7,4	33,11	22,9	1,23	24,4	172,1	113,8	15:40:00 27/10/2025
21,3	7,4	33,02	24	1,29	26,8	172,2	110,5	15:45:00 27/10/2025
18,2	7,4	33,02	24	1,18	25,7	172,9	113,4	15:50:00 27/10/2025
18,8	7,5	33,04	24,3	1,18	25,1	213,4	143,9	15:55:00 27/10/2025
18,2	7,5	33,04	24,2	1,19	25,5	192,9	161,9	16:00:00 27/10/2025
18,1	7,5	33,05	25,1	1,2	25,7	193,2	136,9	16:05:00 27/10/2025
18,7	7,5	33,05	25,4	1,2	26,1	191,1	127,2	16:10:00 27/10/2025
18,3	7,5	33,06	25,5	1,18	26,1	217,9	93	16:15:00 27/10/2025
18,1	7,5	33,08	25,8	1,18	26,1	192,7	80,3	16:20:00 27/10/2025
17,9	7,5	33,1	25,4	1,17	26,4	194,5	84,2	16:25:00 27/10/2025
18,2	7,5	33,13	26,2	1,16	26,1	193,8	82	16:30:00 27/10/2025
17,8	7,5	33,16	24,1	1,18	26,4	195,8	120,3	16:35:00 27/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
17,6	7,5	33,2	24,2	1,18	26,8	194,6	121,7	16:40:00 27/10/2025
17,2	7,5	33,22	24,5	1,19	27,2	192,9	125,8	16:45:00 27/10/2025
17,4	7,5	33,23	24,7	1,2	27,4	193,4	126,4	16:50:00 27/10/2025
17,3	7,5	33,23	24,9	1,18	27,4	192,7	122,2	16:55:00 27/10/2025
17,4	7,5	33,24	25,1	1,18	27,6	191,1	120,8	17:00:00 27/10/2025
17,3	7,5	33,25	25,2	1,19	27,9	203,9	116,1	17:05:00 27/10/2025
17,4	7,5	33,26	25,5	1,19	27,9	192,4	108,9	17:10:00 27/10/2025
17,3	7,5	33,25	25,6	1,2	27,9	191,9	104,8	17:15:00 27/10/2025
17,5	7,5	33,24	25,7	1,19	28,5	192,7	106,9	17:20:00 27/10/2025
17,4	7,5	33,22	25,8	1,18	28,5	220,1	83,6	17:25:00 27/10/2025
17,6	7,5	33,21	25,9	1,19	28,8	192,9	56,9	17:30:00 27/10/2025
17,8	7,5	33,17	26,1	1,19	28,7	191,7	38,9	17:35:00 27/10/2025
21,8	7,5	32,94	23	1,3	25,5	190,1	53	17:40:00 27/10/2025
20,9	7,5	32,95	24,3	1,3	24,8	191,2	73,6	17:45:00 27/10/2025
17,6	7,5	32,94	24,3	1,19	24,4	191	86,6	17:50:00 27/10/2025
18,4	7,5	32,95	23,7	1,17	24,4	184,6	121,6	17:55:00 27/10/2025
18,1	7,6	32,96	24,1	1,17	24,1	180,6	120,8	18:00:00 27/10/2025
17,2	7,6	32,97	23,4	1,17	25,5	180,4	122,5	18:05:00 27/10/2025
17,7	7,5	32,98	23,6	1,16	25,7	183	127,2	18:10:00 27/10/2025
17,2	7,5	32,99	23,7	1,17	24,4	182,3	131,3	18:15:00 27/10/2025
17,1	7,5	33	23,6	1,16	24,4	191	127,7	18:20:00 27/10/2025
16,6	7,5	33,01	23,7	1,17	24,4	181,7	139,5	18:25:00 27/10/2025
17,1	7,5	33,03	24,1	1,16	24,4	195,6	138	18:30:00 27/10/2025
17	7,5	33,04	24,3	1,18	24,8	182,5	150,6	18:35:00 27/10/2025
17	7,5	33,05	23,4	1,19	25,1	182,8	160,3	18:40:00 27/10/2025
16,7	7,5	33,06	23,5	1,21	25,1	212,5	162,2	18:45:00 27/10/2025
17,1	7,5	33,06	23,7	1,21	25,1	181,6	165,9	18:50:00 27/10/2025
16,1	7,5	33,05	23,8	1,23	25,3	180,1	151,7	18:55:00 27/10/2025
16	7,5	33,04	23,9	1,22	25,3	182,2	178	19:00:00 27/10/2025
15,8	7,5	33,03	24	1,21	25,3	179,1	179,2	19:05:00 27/10/2025
16,2	7,5	33,02	24,1	1,2	25,3	179,9	151,9	19:10:00 27/10/2025
16	7,5	32,99	24,2	1,2	25,5	181,1	155,3	19:15:00 27/10/2025
16,29	7,5	32,98	24,3	1,18	25,5	181,3	153,3	19:20:00 27/10/2025
16,4	7,5	33,01	24,4	1,19	25,7	190,6	151,1	19:25:00 27/10/2025
16,2	7,5	32,97	24,5	1,17	25,7	180,6	153	19:30:00 27/10/2025
16,29	7,5	32,98	24,6	1,17	25,7	256,2	154,1	19:35:00 27/10/2025
19,8	7,5	32,73	22,3	1,26	23,7	203,9	149,1	19:40:00 27/10/2025
18,1	7,5	32,7	22	1,24	23,4	182,8	154,2	19:45:00 27/10/2025
16,5	7,4	32,7	22	1,16	23,7	183	154,7	19:50:00 27/10/2025
16,1	7,4	32,71	21,9	1,15	23,7	207,5	152,2	19:55:00 27/10/2025
16,1	7,4	32,72	22	1,15	23,4	184	149,4	20:00:00 27/10/2025
15,8	7,4	32,72	21,8	1,16	23	168,1	152,5	20:05:00 27/10/2025
15,8	7,4	32,73	21,8	1,17	22,7	181,7	149,1	20:10:00 27/10/2025
15,5	7,4	32,72	21,8	1,18	22,7	211,5	139,8	20:15:00 27/10/2025
15,2	7,4	32,72	21,7	1,18	22,7	168,1	135	20:20:00 27/10/2025
15,3	7,4	32,72	21,6	1,18	22,6	169,2	114,4	20:25:00 27/10/2025
15,4	7,4	32,72	21,5	1,16	22,6	166,8	66,9	20:30:00 27/10/2025
15,5	7,4	32,72	21,6	1,16	22,3	167	58,1	20:35:00 27/10/2025
15,5	7,4	32,72	21,6	1,18	22,4	175	94,1	20:40:00 27/10/2025
15,5	7,4	32,71	21,8	1,19	22,6	169,9	105,3	20:45:00 27/10/2025
15,7	7,4	32,71	22	1,21	22,3	168,1	110	20:50:00 27/10/2025
15,4	7,4	32,7	22	1,22	22,4	168,1	100,3	20:55:00 27/10/2025
15,2	7,4	32,69	22	1,21	22,6	171,7	106,1	21:00:00 27/10/2025
15,1	7,4	32,67	22,1	1,21	22,7	176	106,6	21:05:00 27/10/2025
15,5	7,4	32,68	22,2	1,22	22,7	205,6	121,1	21:10:00 27/10/2025
15,4	7,4	32,72	22,3	1,19	22,7	168,4	116,3	21:15:00 27/10/2025
15,1	7,4	32,73	22,4	1,2	23	166,1	119,8	21:20:00 27/10/2025
13,4	7,4	32,72	22,4	1,2	23	165	116,7	21:25:00 27/10/2025
16,1	7,4	32,71	22,5	1,21	23	174,3	128,39	21:30:00 27/10/2025
16,2	7,4	32,68	22,6	1,18	23	164,8	110,3	21:35:00 27/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
14,6	7,4	32,53	22,7	1,2	25,3	200,3	95	21:40:00 27/10/2025
14	7,4	32,46	22,5	1,27	24,1	164,8	90,2	21:45:00 27/10/2025
13,5	7,4	32,5	22,4	1,11	23,9	219,7	95,5	21:50:00 27/10/2025
13,5	7,4	32,49	22,2	1,12	23,9	191,4	106,4	21:55:00 27/10/2025
13,4	7,4	32,48	22,2	1,16	23	189,9	180,8	22:00:00 27/10/2025
13,4	7,4	32,46	22,1	1,17	23	188,8	172,8	22:05:00 27/10/2025
13,4	7,4	32,46	22,1	1,17	23	190,1	147,8	22:10:00 27/10/2025
13,2	7,4	32,46	22,1	1,14	22,6	186,9	135,6	22:15:00 27/10/2025
13,1	7,4	32,46	22	1,15	22,6	185,6	136,1	22:20:00 27/10/2025
13,6	7,4	32,46	22	1,16	22,3	212,8	131,6	22:25:00 27/10/2025
13,3	7,3	32,49	22	1,14	22,3	236,1	129,7	22:30:00 27/10/2025
13,1	7,3	32,49	22	1,13	22,3	186,6	132,8	22:35:00 27/10/2025
13	7,3	32,49	21,9	1,14	22,3	185	129,39	22:40:00 27/10/2025
13,2	7,3	32,51	22,2	1,14	22,4	186,3	136,9	22:45:00 27/10/2025
13,1	7,3	32,53	22,2	1,14	22,6	184,6	140	22:50:00 27/10/2025
13,1	7,3	32,53	22,2	1,14	22,7	200	129,7	22:55:00 27/10/2025
13,3	7,3	32,54	22,4	1,13	22,7	184	111,9	23:00:00 27/10/2025
13,2	7,3	32,53	22,4	1,13	23	183	119,5	23:05:00 27/10/2025
13,2	7,3	32,53	22,5	1,12	22,7	184	125,5	23:10:00 27/10/2025
13,1	7,3	32,51	22,6	1,11	23	183,3	122,3	23:15:00 27/10/2025
11,8	7,3	32,5	22,7	1,11	23	187,1	137,3	23:20:00 27/10/2025
11,6	7,3	32,49	22,7	1,12	23,4	181,3	139,2	23:25:00 27/10/2025
11,8	7,3	32,48	22,7	1,11	23	183,5	110,3	23:30:00 27/10/2025
11,7	7,3	32,45	22,9	1,11	23	255,9	91,9	23:35:00 27/10/2025
11,7	7,3	32,4	22,9	1,09	23,4	181,9	123,9	23:40:00 27/10/2025
12,2	7,3	32,23	22,6	1,23	23,4	182,2	129,39	23:45:00 27/10/2025
11,2	7,3	32,3	22,5	1,12	22,7	183,8	127,8	23:50:00 27/10/2025
11,2	7,3	32,3	22,4	1,1	22,6	181,3	128,1	23:55:00 27/10/2025
11,3	7,3	32,3	22,5	1,11	22,4	175,1	131,3	00:00:00 28/10/2025
11,1	7,3	32,31	22,4	1,13	22,3	197,1	128,8	00:05:00 28/10/2025
10,9	7,3	32,32	22,4	1,14	21,9	174,9	131,7	00:10:00 28/10/2025
11	7,3	32,32	22,3	1,11	21,9	198,8	119,2	00:15:00 28/10/2025
11	7,3	32,33	22,3	1,12	21,7	177	87,5	00:20:00 28/10/2025
11	7,3	32,33	22,2	1,1	21,7	177,2	96,3	00:25:00 28/10/2025
10,8	7,3	32,34	22,2	1,08	21,7	201,5	109,1	00:30:00 28/10/2025
10,6	7,3	32,34	22,2	1,09	21,5	175,9	115,3	00:35:00 28/10/2025
10,5	7,3	32,35	22,2	1,08	21,5	178,4	165,6	00:40:00 28/10/2025
10,7	7,3	32,34	22,2	1,08	21,5	176,1	174,5	00:45:00 28/10/2025
11,1	7,3	32,34	22,2	1,09	21,5	174,2	177	00:50:00 28/10/2025
10,8	7,3	32,33	22,3	1,12	21,7	174,2	178,6	00:55:00 28/10/2025
10,4	7,3	32,32	22,4	1,14	21,5	175,1	196,6	01:00:00 28/10/2025
10,1	7,3	32,3	22,4	1,15	21,5	176,6	211,1	01:05:00 28/10/2025
9,5	7,3	32,29	22,5	1,13	21,7	208	211,1	01:10:00 28/10/2025
9,4	7,3	32,27	22,8	1,13	21,7	172,7	199,1	01:15:00 28/10/2025
9,5	7,3	32,26	22,6	1,13	21,7	172,2	191,9	01:20:00 28/10/2025
9,6	7,3	32,23	22,5	1,15	21,9	190,7	184,7	01:25:00 28/10/2025
9,4	7,3	32,19	22,7	1,09	21,9	176,4	186,4	01:30:00 28/10/2025
9,6	7,3	32,16	22,6	1,12	21,7	185,1	187,2	01:35:00 28/10/2025
9,6	7,3	32,13	22,6	1,09	21,9	173,3	166,6	01:40:00 28/10/2025
9,7	7,3	32,09	22,6	1,12	21,9	172,7	166,4	01:45:00 28/10/2025
9,5	7,3	32,05	22,7	1,08	21,9	173,7	166,1	01:50:00 28/10/2025
9,7	7,3	32,01	22,7	1,11	21,9	171,8	163,8	01:55:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,96	22,8	1,13	21,9	161,4	184,2	02:00:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,93	22,7	1,06	21,9	201,4	185,6	02:05:00 28/10/2025
9,7	7,3	31,89	22,8	1,11	21,9	150,5	178,8	02:10:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,86	22,8	1,08	22,4	156	191,7	02:15:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,82	22,7	1,06	22,3	164,2	183,1	02:20:00 28/10/2025
9,7	7,3	31,74	22,8	1,18	22,3	154,9	190,9	02:25:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,72	22,9	1,13	22	153,9	159,7	02:30:00 28/10/2025
9,7	7,3	31,67	22,9	1,15	22,3	151,1	131,3	02:35:00 28/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
9,5	7,3	31,65	22,9	1,13	22,4	149,1	143,8	02:40:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,62	22,9	1,07	22	151	152,5	02:45:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,56	22,9	1,11	22,3	193,2	153,8	02:50:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,53	22,9	1,07	22,4	147,1	153,1	02:55:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,47	22,9	1,12	22,3	149,1	126,9	03:00:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,45	22,9	1,14	22,3	173,8	125,6	03:05:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,44	22,9	1,08	22,3	147	114,4	03:10:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,41	22,9	1,07	22,4	148,7	113	03:15:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,34	23	1,09	22,5	149,7	136,7	03:20:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,3	23	1,08	22,3	191,6	130,5	03:25:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,3	23	1,08	22,3	149,4	125	03:30:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,28	23	1,06	22,3	155,5	130,2	03:35:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,25	23	1,09	22,4	168,9	128,39	03:40:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,19	23	1,13	22,4	149,2	126,3	03:45:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,18	23,1	1,03	22,6	146,5	129,5	03:50:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,15	23,1	1,07	22,6	147,2	135,6	03:55:00 28/10/2025
9,7	7,3	31,12	23,1	1,13	22,6	191,4	150,3	04:00:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,06	23,1	1,08	22,6	172,5	181,6	04:05:00 28/10/2025
9,5	7,3	31,03	23,1	1,11	22,6	172,2	158,9	04:10:00 28/10/2025
9,6	7,3	31,02	23,2	1,05	22,6	196,6	155,5	04:15:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,98	23,2	1,14	22,6	172,8	132,8	04:20:00 28/10/2025
9,7	7,3	30,94	23,2	1,15	22,6	170,3	119,5	04:25:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,92	23,2	1,06	22,6	170,1	113,8	04:30:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,89	23,2	1,08	22,6	170,5	116,7	04:35:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,85	23,2	1,09	22,6	170,5	142,8	04:40:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,82	23,2	1,06	22,6	169,8	143,6	04:45:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,79	23,2	1,13	22,6	198,5	137,3	04:50:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,76	23,2	1,14	22,7	169,3	138	04:55:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,73	23,2	1,11	22,6	167,3	135,3	05:00:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,69	23,3	1,13	22,6	172,9	135,6	05:05:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,66	23,2	1,16	22,7	165,9	135,6	05:10:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,63	23,2	1,15	22,7	166,5	136,9	05:15:00 28/10/2025
9,8	7,4	30,6	23,3	1,2	22,7	164,4	134,4	05:20:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,57	23,3	1,2	22,7	165,7	138,1	05:25:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,54	23,3	1,09	22,7	166,5	132,5	05:30:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,5	23,4	1,11	22,7	172,3	92,2	05:35:00 28/10/2025
9,7	7,4	30,47	23,3	1,18	22,7	164,4	71,3	05:40:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,44	23,3	1,18	22,7	164,9	82	05:45:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,42	23,3	1,18	22,7	177,1	100	05:50:00 28/10/2025
9,7	7,4	30,39	23,3	1,16	22,7	162,8	101,1	05:55:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,36	23,4	1,17	22,7	174,2	121,7	06:00:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,33	23,4	1,21	22,7	158,2	139,7	06:05:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,3	23,4	1,21	22,7	171,8	135,9	06:10:00 28/10/2025
9,7	7,4	30,26	23,4	1,19	22,7	12,3	140,5	06:15:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,24	23,4	1,16	22,7	11,7	140,8	06:20:00 28/10/2025
9,6	7,4	30,21	23,4	1,16	22,7	7,7	144,4	06:25:00 28/10/2025
9,7	7,4	30,18	23,5	1,19	22,7	13	136,9	06:30:00 28/10/2025
10	7,4	30,15	23,4	1,18	19,1	33,2	135,2	06:35:00 28/10/2025
12,7	7,4	29,91	19,2	1,21	20,2	25,9	131,6	06:40:00 28/10/2025
12,9	7,4	29,81	19	1,18	20,4	61	129,2	06:45:00 28/10/2025
12,8	7,4	29,74	19,7	1,18	21	12,3	133,8	06:50:00 28/10/2025
13,3	7,4	29,73	19,9	1,16	20,6	11,8	123,9	06:55:00 28/10/2025
13,8	7,4	29,72	20,5	1,13	20,6	20,8	118,3	07:00:00 28/10/2025
13,2	7,4	29,69	20,8	1,14	22,6	6,7	143,9	07:05:00 28/10/2025
12,6	7,4	29,68	20,3	1,12	21,5	49,3	133,6	07:10:00 28/10/2025
12,6	7,4	29,66	20,2	1,14	21,9	8,8	123,9	07:15:00 28/10/2025
12,3	7,4	29,62	20,1	1,15	21,7	10,1	127	07:20:00 28/10/2025
11,9	7,4	29,6	20,3	1,14	21,7	6,2	131,9	07:25:00 28/10/2025
12,3	7,4	29,58	20,1	1,15	21,7	28,9	138	07:30:00 28/10/2025
11,8	7,4	29,55	20,5	1,12	21,7	184,3	136,1	07:35:00 28/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
16,9	7,4	29,63	19,1	1,23	20	180,6	133,3	07:40:00 28/10/2025
11,3	7,3	29,75	18,9	1,11	19,5	188,6	132,7	07:45:00 28/10/2025
12,7	7,3	29,86	17,3	1,09	17,8	181,7	136,4	07:50:00 28/10/2025
11,9	7,3	29,99	17,7	1,11	17,8	183,3	139,2	07:55:00 28/10/2025
10,6	7,3	30,27	17,3	1,12	17,2	184,6	130,2	08:00:00 28/10/2025
9,7	7,3	30,48	17,8	1,1	18,2	182,5	139,1	08:05:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,76	16,4	1,1	15,2	182,3	137,3	08:10:00 28/10/2025
9,6	7,3	30,88	16,4	1,1	15,2	183,2	133,8	08:15:00 28/10/2025
9,2	7,3	31,24	16,4	1,09	15,2	218,1	126,9	08:20:00 28/10/2025
9,3	7,3	31,39	16,7	1,1	14,3	184,5	91,7	08:25:00 28/10/2025
8,8	7,3	31,76	16,5	1,03	15,4	319,6	93	08:30:00 28/10/2025
8,8	7,3	31,93	17	1,12	16,29	313,3	67,7	08:35:00 28/10/2025
8,3	7,3	32,16	16,9	0,99	16,29	312,7	37,7	08:40:00 28/10/2025
8,4	7,3	32,16	16,9	0,99	16,5	310,6	93,1	08:45:00 28/10/2025
8	7,3	32,14	17	0,99	16,5	307,1	124,1	08:50:00 28/10/2025
8,1	7,3	32,13	17	1,03	16,9	331	127,8	08:55:00 28/10/2025
8	7,3	32,14	17,1	1,05	16,9	305,6	135,8	09:00:00 28/10/2025
7,9	7,3	32,11	17,3	1,06	16,9	307,3	134,5	09:05:00 28/10/2025
8,8	7,3	32,12	17,3	1,04	17,6	302,6	131,9	09:10:00 28/10/2025
8,3	7,3	32,11	17,4	1,06	17,2	318,2	134,2	09:15:00 28/10/2025
8,6	7,3	32,06	17,4	1,05	17,2	300,8	135,8	09:20:00 28/10/2025
8,8	7,3	32,06	17,9	1,06	17,2	316,6	137,2	09:25:00 28/10/2025
8,6	7,3	32,03	18	1,06	17,6	179,1	145,3	09:30:00 28/10/2025
8,5	7,3	32,02	18	1,07	17,2	177,2	140,5	09:35:00 28/10/2025
11,9	7,3	32,44	18,2	1,19	18,2	173,1	145,3	09:40:00 28/10/2025
12,4	7,3	32,51	19,4	1,12	18	172,3	125,3	09:45:00 28/10/2025
11,8	7,3	32,8	20,8	1,1	21,5	175,4	123,4	09:50:00 28/10/2025
10,7	7,3	33,03	22,3	1,12	22,6	172,7	129,5	09:55:00 28/10/2025
10,3	7,3	33,1	23	1,13	22,7	173,9	128,1	10:00:00 28/10/2025
10,6	7,3	33,14	23,5	1,14	23,4	176,2	169,2	10:05:00 28/10/2025
10,2	7,3	33,2	24,1	1,11	20,6	174,4	179,1	10:10:00 28/10/2025
10,8	7,3	33,22	24,5	1,08	22,7	209,2	150,6	10:15:00 28/10/2025
9,3	7,2	33,25	24,9	1,1	23,7	185,7	135	10:20:00 28/10/2025
9,6	7,3	33,28	25,5	1,08	24,4	174,2	131,9	10:25:00 28/10/2025
10,2	7,3	33,29	26,3	1,06	25,7	175,6	143	10:30:00 28/10/2025
9,1	7,3	33,31	26,4	1,07	26,4	173,8	160,8	10:35:00 28/10/2025
9,1	7,3	33,28	26,8	1,04	27,2	175,7	168,8	10:40:00 28/10/2025
9	7,3	33,21	27,1	1,03	27,4	174,9	176,1	10:45:00 28/10/2025
8,9	7,3	33,17	27,4	1,07	27,4	174,6	213	10:50:00 28/10/2025
9,2	7,2	33,11	27,7	1	27,6	175	189,4	10:55:00 28/10/2025
9,3	7,2	33,04	28,1	1,02	27,9	174,8	128,6	11:00:00 28/10/2025
9,1	7,2	32,98	28,1	1	27,9	175,1	95,8	11:05:00 28/10/2025
9,8	7,2	32,95	295	1,14	14,3	185,2	110	11:10:00 28/10/2025
9,6	7,2	32,86	15	1,02	14,5	195,8	124,7	11:15:00 28/10/2025
9,5	7,2	32,79	15,2	1,06	14,5	202,4	136,7	11:20:00 28/10/2025
9,5	7,2	32,74	15,4	1,04	14,7	177,6	169,8	11:25:00 28/10/2025
9,6	7,2	32,67	15,6	1,03	14,7	176,6	175,9	11:30:00 28/10/2025
9,7	7,2	32,62	15,7	1,03	14,7	176,4	173,4	11:35:00 28/10/2025
15,5	7,3	32,7	15,8	1,14	18,7	166,4	178,8	11:40:00 28/10/2025
14,4	7,3	32,94	17	1,1	16,9	164	182,7	11:45:00 28/10/2025
13,8	7,3	33,19	18	1,14	16,7	167,2	177,5	11:50:00 28/10/2025
14,5	7,3	33,33	18,5	1,15	17,8	167	178,3	11:55:00 28/10/2025
14,4	7,3	33,42	19,3	1,14	18,7	173,1	185,3	12:00:00 28/10/2025
14,7	7,3	33,49	19,8	1,12	18,2	178,3	184,8	12:05:00 28/10/2025
14,5	7,3	33,54	20,8	1,13	19,5	196,2	179,8	12:10:00 28/10/2025
15,4	7,3	33,56	21,5	1,06	18,9	167,7	189,2	12:15:00 28/10/2025
14,8	7,3	33,58	22,6	1,09	20,2	190,7	208,6	12:20:00 28/10/2025
16,7	7,3	33,6	23,5	1,08	21,6	232	205,3	12:25:00 28/10/2025
16,5	7,3	33,59	24,6	1,07	23	166,2	140,8	12:30:00 28/10/2025
16,9	7,3	33,61	25,9	1,09	24,1	166,7	125,3	12:35:00 28/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
15,5	7,3	33,56	27,1	1,03	25,3	217,3	123,8	12:40:00 28/10/2025
14,9	7,3	33,5	28,5	1,09	25,7	221,8	150,2	12:45:00 28/10/2025
15,3	7,3	33,45	28,9	1,01	25,7	174	146,9	12:50:00 28/10/2025
15,4	7,3	33,39	29,7	1,01	26,8	168,3	141,1	12:55:00 28/10/2025
14,2	7,3	33,33	30,3	1,06	27,2	168,1	142,3	13:00:00 28/10/2025
14,5	7,3	33,24	30,7	1,1	27,6	167,3	134,8	13:05:00 28/10/2025
15,5	7,3	33,15	18,2	1,07	20,2	314,4	133,3	13:10:00 28/10/2025
15,1	7,3	33,06	18,6	1,04	20,6	300,2	127,7	13:15:00 28/10/2025
14,7	7,3	32,96	18,9	1,11	21,3	301,9	119,5	13:20:00 28/10/2025
14,6	7,3	32,89	19,1	1,06	21,3	300,6	115,5	13:25:00 28/10/2025
15,1	7,3	32,82	19,8	1,07	21,7	298,7	119,1	13:30:00 28/10/2025
14,9	7,3	32,76	20,3	1,08	21,7	299	126,6	13:35:00 28/10/2025
22,5	7,3	32,73	20,3	1,12	23,4	315,8	124,2	13:40:00 28/10/2025
19,1	7,3	33	20,2	1,1	22,3	330,2	102	13:45:00 28/10/2025
20,8	7,4	33,25	21,3	1,1	21,5	315,4	105	13:50:00 28/10/2025
19,1	7,4	33,39	22,3	1,12	21	314,1	110,6	13:55:00 28/10/2025
17,1	7,4	33,38	23,4	1,09	21,9	314,1	119,1	14:00:00 28/10/2025
15,3	7,4	33,33	20,3	1,08	21,5	314,2	151,4	14:05:00 28/10/2025
15,5	7,4	33,28	20,2	1,05	22,3	312,9	160,9	14:10:00 28/10/2025
15,4	7,4	33,28	21	1,06	21,9	329,1	165,2	14:15:00 28/10/2025
14,9	7,4	33,25	21,1	1,06	22,6	310,8	161,1	14:20:00 28/10/2025
14,8	7,4	33,24	21,2	1,03	22,3	312,2	168	14:25:00 28/10/2025
14,8	7,4	33,24	21,3	1,05	21,9	310,8	168	14:30:00 28/10/2025
14,8	7,4	33,21	21,4	1,04	22,3	335,3	173,8	14:35:00 28/10/2025
14,4	7,4	33,21	21,7	1,02	21,9	326	170,5	14:40:00 28/10/2025
14,4	7,4	33,2	21,7	1,04	21,9	319,4	178,3	14:45:00 28/10/2025
14,6	7,4	33,15	21,6	1,05	22,3	322,2	169,7	14:50:00 28/10/2025
14,4	7,4	33,12	21,8	1,09	22,3	338,1	182,2	14:55:00 28/10/2025
14,5	7,4	33,07	21,9	1,11	22,3	326,3	172,8	15:00:00 28/10/2025
15	7,4	33,02	21,9	1,08	22,6	328,3	171,6	15:05:00 28/10/2025
14,6	7,4	32,98	21,9	1,11	22,6	335,5	166,4	15:10:00 28/10/2025
15,4	7,4	32,92	22	1,08	22,6	332,7	153,4	15:15:00 28/10/2025
14,2	7,4	32,86	22	1,09	22,6	332	156,6	15:20:00 28/10/2025
14,6	7,4	32,8	22,1	1,06	22,6	333,1	173,9	15:25:00 28/10/2025
14,4	7,4	32,75	22,1	1,07	22,6	333,2	181,6	15:30:00 28/10/2025
14,5	7,4	32,71	22,1	1,1	22,6	335	179,8	15:35:00 28/10/2025
14,7	7,4	32,63	22,1	1,08	22,6	223,6	174,5	15:40:00 28/10/2025
15,1	7,4	32,63	22,5	1,16	23	218,7	181,7	15:45:00 28/10/2025
14,7	7,3	32,63	22,7	1,04	23,4	195,7	177,2	15:50:00 28/10/2025
14,1	7,3	32,64	23	1,03	23,9	190,5	178,3	15:55:00 28/10/2025
14,1	7,3	32,65	23,2	1,04	24,4	215,8	180,2	16:00:00 28/10/2025
14,2	7,3	32,66	23,4	1,05	24,1	194,4	179,1	16:05:00 28/10/2025
13,9	7,3	32,66	23,6	1,06	24,4	193,6	183,4	16:10:00 28/10/2025
13,7	7,3	32,67	23,6	1,06	24,1	197,2	179,1	16:15:00 28/10/2025
14	7,3	32,69	23,8	1,06	24,4	192,9	175	16:20:00 28/10/2025
13,8	7,3	32,7	24	1,07	24,1	195	171,6	16:25:00 28/10/2025
14,2	7,3	32,73	24,1	1,06	24,4	207,9	151,9	16:30:00 28/10/2025
13,8	7,3	32,78	24,2	1,07	24,1	195,6	159,5	16:35:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,81	24,3	1,09	24,1	195,2	150,9	16:40:00 28/10/2025
13,7	7,3	32,84	24,5	1,09	24,8	194,9	161,6	16:45:00 28/10/2025
13,6	7,3	32,84	24,5	1,08	25,1	196,8	169,2	16:50:00 28/10/2025
13,5	7,3	32,84	24,6	1,09	25,1	196,1	177,2	16:55:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,84	24,6	1,09	25,1	221,7	178,8	17:00:00 28/10/2025
13,6	7,3	32,84	24,7	1,1	25,1	197,9	167,5	17:05:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,83	24,7	1,1	25,1	202,3	171,9	17:10:00 28/10/2025
13,3	7,3	32,81	24,8	1,1	25,1	214,7	177	17:15:00 28/10/2025
13,3	7,3	32,79	24,8	1,1	25,1	236,4	171,9	17:20:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,77	24,8	1,15	24,8	195,6	183,3	17:25:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,74	24,9	1,12	25,3	195,2	184,5	17:30:00 28/10/2025
13,4	7,3	32,68	24,8	1,09	25,1	194,6	179,1	17:35:00 28/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,3	7,3	32,6	24,7	1,13	25,2	188,8	186,6	17:40:00 28/10/2025
13,8	7,3	32,59	25	1,1	25,1	214,8	190,2	17:45:00 28/10/2025
13,4	7,2	32,58	24,9	1,05	26,1	182,9	166,9	17:50:00 28/10/2025
12,9	7,2	32,58	25,3	1,05	26,1	204,6	173,1	17:55:00 28/10/2025
13,3	7,2	32,59	25,4	1,05	25,7	206,8	178,4	18:00:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,6	25,4	1,05	26,4	183,8	170	18:05:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,6	26,1	1,05	26,1	185,2	190,2	18:10:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,62	26	1,04	25,7	378,9	193,4	18:15:00 28/10/2025
12,4	7,2	32,64	26,2	1,05	25,7	379,8	184,1	18:20:00 28/10/2025
12,2	7,2	32,68	26,7	1,08	25,5	395,7	181,9	18:25:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,7	26,9	1,07	25,7	374,1	184,5	18:30:00 28/10/2025
12,3	7,2	32,74	26,9	1,09	25,7	398,5	186,3	18:35:00 28/10/2025
11,6	7,2	32,76	27,4	1,08	26,6	370,5	188,6	18:40:00 28/10/2025
12	7,2	32,78	27,7	1,05	26,1	368,9	191,1	18:45:00 28/10/2025
12,1	7,2	32,79	28	1,03	26,1	370,2	190	18:50:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,79	28,4	1,03	26,1	380,6	194,4	18:55:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,79	28,4	1,03	26,1	367,8	184,8	19:00:00 28/10/2025
12,5	7,2	32,78	28,4	1,03	26,1	366,3	190,9	19:05:00 28/10/2025
13,1	7,2	32,77	28,5	1,04	26,1	366,1	161,1	19:10:00 28/10/2025
13,2	7,2	32,76	28,8	1,06	26,1	415,2	172,3	19:15:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,75	28,6	1,08	26,4	176,7	179,4	19:20:00 28/10/2025
11,5	7,2	32,72	28,6	1,08	26,1	173,3	168,3	19:25:00 28/10/2025
11,3	7,2	32,7	28,9	1,1	26,1	176,7	209,4	19:30:00 28/10/2025
11,4	7,2	32,66	28,8	1,09	26,4	183,9	222,7	19:35:00 28/10/2025
11,9	7,2	32,58	28,9	1,06	26,4	178,3	216,3	19:40:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,35	28,9	1,1	26,6	179,4	209,1	19:45:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,32	29,3	1,08	26,8	220,7	203,1	19:50:00 28/10/2025
12,3	7,2	32,29	29,3	1,08	28,1	181,3	191,7	19:55:00 28/10/2025
12,4	7,2	32,3	30,3	1,02	27,9	180,7	188,9	20:00:00 28/10/2025
12,1	7,2	32,3	31,1	1,03	28,8	201,4	185,6	20:05:00 28/10/2025
11,9	7,2	32,3	31,5	1,03	28,8	185,5	187	20:10:00 28/10/2025
11,8	7,2	32,29	31,8	1,03	28,8	183,8	192,2	20:15:00 28/10/2025
12	7,2	32,29	32,3	1,03	29,2	183	187,3	20:20:00 28/10/2025
13,1	7,2	32,28	32,3	1,04	19,3	192,8	192	20:25:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,3	16,9	1,04	20	371,7	166,7	20:30:00 28/10/2025
12,6	7,2	32,3	17,1	1,02	19,3	375,7	169,7	20:35:00 28/10/2025
12,1	7,2	32,31	17,1	1,02	19,5	388,5	193,6	20:40:00 28/10/2025
12,6	7,2	32,3	17,2	1,03	19,5	373,9	209,5	20:45:00 28/10/2025
12,5	7,2	32,29	17,4	1,04	20,2	383	218	20:50:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,28	17,4	1,06	20	366,1	213,3	20:55:00 28/10/2025
12,4	7,2	32,27	17,5	1,05	20,4	364,5	213,8	21:00:00 28/10/2025
12,3	7,2	32,26	17,6	1,02	20,4	358,9	214,7	21:05:00 28/10/2025
12,6	7,2	32,24	17,6	1,03	20,4	367,5	208,4	21:10:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,21	17,6	1,07	20,4	36,5	202,7	21:15:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,2	17,7	1,06	20,4	216,2	201,4	21:20:00 28/10/2025
12,7	7,2	32,16	17,9	1,06	20,4	196,2	195,8	21:25:00 28/10/2025
12,8	7,2	32,08	18	1,07	20,4	195,7	197,5	21:30:00 28/10/2025
12,4	7,2	32,02	18	1,07	20,4	194,7	187,8	21:35:00 28/10/2025
12,6	7,2	31,98	18,1	1,03	20,6	204,1	182,7	21:40:00 28/10/2025
12,6	7,2	31,93	18,1	1,07	20,4	199,9	197,2	21:45:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,9	18,1	1,06	20,4	197,8	170	21:50:00 28/10/2025
12,4	7,2	31,86	18,3	1,05	20,6	371,6	168	21:55:00 28/10/2025
12,6	7,2	31,83	18,3	1,04	20,6	368	171,4	22:00:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,79	18,2	1,09	20,4	334,9	160,9	22:05:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,77	18,3	1,04	20,6	333,5	182,5	22:10:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,72	18,4	1,03	20,6	332,7	187,3	22:15:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,68	18,4	1,05	20,6	189,6	177	22:20:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,64	18,4	1,05	20,6	203,7	181,9	22:25:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,6	18,4	1,03	20,6	209,3	188	22:30:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,55	18,5	1,02	20,6	191,6	183,4	22:35:00 28/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
12,7	7,2	31,51	18,6	1,02	20,6	382,4	184,7	22:40:00 28/10/2025
12,9	7,2	31,46	18,6	1,01	20,6	354,4	182,7	22:45:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,42	18,6	1,03	21	223,7	183,3	22:50:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,37	18,6	1,03	20,6	218,6	185	22:55:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,33	18,6	1,01	21	190,1	190	23:00:00 28/10/2025
12,8	7,2	31,27	18,6	1,06	20,6	187,2	191,3	23:05:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,25	18,7	1,04	21	186,9	179,5	23:10:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,21	18,7	1,01	21	214,2	174,2	23:15:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,17	18,7	1,04	21	223,2	171,9	23:20:00 28/10/2025
12,7	7,2	31,11	18,7	1,06	21	177,3	173,1	23:25:00 28/10/2025
12,9	7,2	31,08	18,7	1,02	21	178,8	186,6	23:30:00 28/10/2025
12,9	7,2	31,04	18,7	1,02	21	180	187,7	23:35:00 28/10/2025
13,5	7,2	31,01	18,7	1,04	21	180,6	178,8	23:40:00 28/10/2025
13	7,2	30,96	18,7	1,04	21	179	182,7	23:45:00 28/10/2025
13	7,2	30,92	18,8	1,03	21	254	184,8	23:50:00 28/10/2025
12,8	7,2	30,87	18,8	1,04	21	178	173,8	23:55:00 28/10/2025
12,8	7,2	30,84	18,8	1,04	21	218,2	178,6	00:00:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,8	18,8	1,04	21	176,1	182,2	00:05:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,77	18,8	1,04	21	180,2	183,3	00:10:00 29/10/2025
12,8	7,2	30,71	18,8	1,04	21,3	177,2	192	00:15:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,68	18,9	1,04	21,3	182,2	183,8	00:20:00 29/10/2025
12,8	7,2	30,64	18,9	1,06	21,3	197,1	180	00:25:00 29/10/2025
12,8	7,2	30,61	18,8	1,02	21,3	177,7	157,8	00:30:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,58	18,8	1,02	21,3	177	161,6	00:35:00 29/10/2025
12,8	7,2	30,53	18,8	1,03	21,3	221,2	159,5	00:40:00 29/10/2025
12,8	7,2	30,49	18,8	1,03	21,3	178,9	151,1	00:45:00 29/10/2025
12,4	7,2	30,45	18,9	1,05	21,3	177,2	176,9	00:50:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,42	18,9	1,02	21,3	205,4	187	00:55:00 29/10/2025
12,9	7,2	30,4	18,9	1,05	21,3	178	189,7	01:00:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,36	18,9	1,05	21,5	179,3	184,5	01:05:00 29/10/2025
12,9	7,2	30,32	19	1,05	21,3	178,3	184,1	01:10:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,28	19	1,05	21,3	179,3	183	01:15:00 29/10/2025
12,4	7,2	30,25	18,9	1,05	21,3	176,4	181,4	01:20:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,22	19	1,01	21,3	171,8	177,5	01:25:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,18	19	1,05	21,3	216,4	175,2	01:30:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,14	19	1,06	21,3	167,7	177,2	01:35:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,11	19	1,08	21,3	167	168,8	01:40:00 29/10/2025
12,7	7,2	30,09	19	1,05	21,5	168,3	183,1	01:45:00 29/10/2025
12,7	7,3	30,06	19,1	1,07	21,3	308,5	184,5	01:50:00 29/10/2025
12,6	7,3	30,02	19	1,05	21,3	334	173,9	01:55:00 29/10/2025
12,9	7,2	29,98	19	1,05	21,5	307,1	177	02:00:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,95	19,1	1,04	21,5	303,6	180,3	02:05:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,93	18,9	1,05	21,3	358,8	178,8	02:10:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,9	19,1	1,01	21,5	301,7	190,2	02:15:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,86	19,1	1,05	21,5	300	192	02:20:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,83	19,1	1,04	21,5	299,5	190,2	02:25:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,8	19,1	1,04	21,5	344,9	188,9	02:30:00 29/10/2025
12,9	7,3	29,77	19,1	1,01	21,5	317	188	02:35:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,75	19,2	1,05	21,5	165,3	191,7	02:40:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,72	19,1	1,03	21,5	174	196,1	02:45:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,67	19,2	1,06	21,5	209,5	184,2	02:50:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,65	19,2	1,03	21,5	172,7	180,6	02:55:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,62	19,1	1,04	21,5	194,1	183,8	03:00:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,6	19,2	1,04	21,5	186,1	171,4	03:05:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,58	19,1	1,01	21,5	171,2	176,3	03:10:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,55	19,1	1,04	21,5	172,8	161,3	03:15:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,52	19,2	1,05	21,5	172,8	157,2	03:20:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,49	19,2	1,05	21,5	202,6	153,3	03:25:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,46	19,2	1,04	21,5	213,9	155	03:30:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,45	19,2	1,02	21,5	194,5	180,3	03:35:00 29/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
12,5	7,3	29,42	19,3	1,05	21,5	189,9	184,1	03:40:00 29/10/2025
13	7,3	29,38	19,3	1,05	21,5	189,1	186,3	03:45:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,36	19,3	1,03	21,5	203,5	190,3	03:50:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,33	19,2	1,01	21,5	192,7	187	03:55:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,3	19,3	1,03	21,5	191,6	192,8	04:00:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,28	19,3	1,01	21,5	189,5	190,2	04:05:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,26	19,3	1,05	21,5	187,3	184,8	04:10:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,24	19,3	1,05	21,5	190,5	185,6	04:15:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,22	19,3	1,02	21,5	189,1	185,5	04:20:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,2	19,3	1,03	21,5	191,8	181,6	04:25:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,19	19,3	1,03	21,5	190,1	175,9	04:30:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,15	19,4	1,08	21,5	341	155,3	04:35:00 29/10/2025
12,7	7,3	29,12	19,4	1,02	21,7	359,3	150	04:40:00 29/10/2025
12,4	7,3	29,1	19,3	1,04	21,7	347,2	146,6	04:45:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,08	19,4	1,04	21,7	369,4	156,9	04:50:00 29/10/2025
12,6	7,3	29,05	19,4	1,05	21,5	326,3	175,3	04:55:00 29/10/2025
12,5	7,3	29,03	19,4	1,05	21,7	328	177,5	05:00:00 29/10/2025
12,5	7,3	29	19,4	1,06	21,5	325,2	181,6	05:05:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,98	19,4	1,03	21,7	323,5	179,5	05:10:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,96	19,4	1	21,7	321,6	184,8	05:15:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,94	19,4	1,01	21,7	317,6	186,4	05:20:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,92	19,5	1,02	21,7	189,6	179,4	05:25:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,88	19,4	1,02	21,7	177,3	188,1	05:30:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,85	19,4	1,01	21,7	187,7	174,2	05:35:00 29/10/2025
12,8	7,3	28,83	19,4	1,05	21,7	207,6	184,1	05:40:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,82	19,5	1,03	21,7	216,7	186,4	05:45:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,8	19,4	1,03	21,7	191,2	184,1	05:50:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,78	19,4	1	21,7	179,3	158,1	05:55:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,77	19,6	1,01	21,7	177,7	161,6	06:00:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,75	19,5	1,01	21,7	315,5	162,8	06:05:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,73	19,5	1,05	21,7	332,7	162	06:10:00 29/10/2025
12,8	7,3	28,7	19,5	1,04	21,7	329,6	174,7	06:15:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,68	19,6	1,01	21,7	313,6	183,8	06:20:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,66	19,6	1,02	21,7	310,9	178,3	06:25:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,64	19,7	1,01	21,7	310,9	175,8	06:30:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,63	19,6	0,99	21,7	21,6	166,1	06:35:00 29/10/2025
12,8	7,3	28,6	19,6	1,01	21,7	72,8	175,3	06:40:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,56	19,7	1,06	21,7	186	183	06:45:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,56	19,7	1,03	21,7	187,2	179,1	06:50:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,53	19,6	1,06	21,7	189,9	182,3	06:55:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,52	19,7	1,01	21,7	187,1	181,6	07:00:00 29/10/2025
12,4	7,3	28,5	19,7	1	21,7	187,3	180,9	07:05:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,48	19,7	1,04	21,7	187,9	191,3	07:10:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,46	19,7	1,01	21,9	351,4	175,8	07:15:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,44	19,6	1,03	21,7	341,5	169,7	07:20:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,42	19,7	1,02	21,9	368,6	171,4	07:25:00 29/10/2025
12,6	7,3	28,4	19,7	1,02	21,7	11,8	153,9	07:30:00 29/10/2025
12,8	7,3	28,38	19,7	1,02	21,7	6,3	166,6	07:35:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,35	19,7	1,02	21,7	186,8	168,4	07:40:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,34	19,7	1,05	21,9	186,2	178,6	07:45:00 29/10/2025
12,7	7,3	28,32	19,7	1,03	21,9	233,2	164,5	07:50:00 29/10/2025
12,5	7,3	28,3	19,7	0,99	21,9	200,1	168,4	07:55:00 29/10/2025
19,5	7,5	28,16	19,7	1,22	2,4	188,8	166,9	08:00:00 29/10/2025
1	8	26,6	1	1,09	1,1	200,9	166,6	08:05:00 29/10/2025
1	8,2	26,52	1,2	1,07	2	187,7	161,7	08:10:00 29/10/2025
1	8,3	25,75	1,3	1,13	3,1	224,2	161,1	08:15:00 29/10/2025
1	8,3	25,97	1,6	1,12	3,8	187,2	167,5	08:20:00 29/10/2025
1	8,3	25,29	1,8	1,12	5	203,7	176,7	08:25:00 29/10/2025
1	8,3	25,18	1,8	1,09	7	200,6	170,3	08:30:00 29/10/2025
1	8,3	25,57	1,8	1,05	8,6	191,1	140,8	08:35:00 29/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
1	8,3	24,84	1,9	1,05	8,2	188,9	149,5	08:40:00 29/10/2025
1,1	8,4	32,75	1,9	1,15	8,6	199	138,8	08:45:00 29/10/2025
12,2	8,3	32,67	1,6	1,09	8,4	187,2	150,6	08:50:00 29/10/2025
10,7	8,3	32,76	1,7	1,19	16,29	193,4	174,4	08:55:00 29/10/2025
10,7	7,2	32,68	1,8	1,12	16,5	210,7	175,9	09:00:00 29/10/2025
9,3	7,1	32,78	15,8	1,15	16,5	204	176,1	09:05:00 29/10/2025
12,6	7,1	32,84	15,7	1,25	16,5	284,5	179,2	09:10:00 29/10/2025
11,9	7,1	32,85	15,8	1,24	16,5	189,5	178,4	09:15:00 29/10/2025
12,4	7,1	32,87	16	1,22	16,9	185,5	176,3	09:20:00 29/10/2025
11,4	7,1	32,88	16,6	1,17	17,2	186,8	180,6	09:25:00 29/10/2025
10,7	7,1	32,9	16,5	1,19	17,6	197,1	176,1	09:30:00 29/10/2025
10,9	7,1	32,9	16,8	1,15	17,8	193,4	177	09:35:00 29/10/2025
15,5	7,1	33,08	16,4	1,17	16,9	345,4	179,1	09:40:00 29/10/2025
14	7,1	33,34	17	1,12	15,8	343,1	173,9	09:45:00 29/10/2025
10,6	7,1	33,45	16,9	1,12	16,29	340,9	170,3	09:50:00 29/10/2025
9,9	7,1	33,53	17,8	1,09	16,9	339,2	170,6	09:55:00 29/10/2025
10,3	7,1	33,59	17,7	1,05	16,7	335,4	161,9	10:00:00 29/10/2025
9,1	7,1	33,63	18	1,07	16,7	28	171,3	10:05:00 29/10/2025
9	7,1	33,65	18,1	1,04	16,7	171,2	168,1	10:10:00 29/10/2025
9,8	7,1	33,61	18,2	1,04	16,7	165,9	183,4	10:15:00 29/10/2025
8,9	7,1	33,57	18,5	1,1	16,9	167,7	185,8	10:20:00 29/10/2025
9,2	7,1	33,51	18,6	1,05	17,2	191,1	186,3	10:25:00 29/10/2025
8,7	7,1	33,48	18,7	1,08	17,6	166,7	189,5	10:30:00 29/10/2025
8,4	7,1	33,43	18,8	1,02	17,6	165,7	189,5	10:35:00 29/10/2025
8,2	7,1	33,37	19,1	1,05	17,8	304,3	190	10:40:00 29/10/2025
8,7	7,1	33,32	19,2	1,05	17,8	300,2	195,9	10:45:00 29/10/2025
8,8	7,1	33,27	19,4	1,12	18	304,2	192,7	10:50:00 29/10/2025
8,8	7,1	33,2	19,4	1,09	18,2	296,3	190,5	10:55:00 29/10/2025
8,7	7,1	33,16	19,4	1,04	18,2	291,1	196,7	11:00:00 29/10/2025
8,7	7,1	33,13	19,4	1,03	18,7	186,7	195	11:05:00 29/10/2025
9	7,1	33,05	19,6	1,07	18,7	184,9	195	11:10:00 29/10/2025
9,1	7,1	33,01	19,7	1,03	18,7	174	188,6	11:15:00 29/10/2025
9	7,1	32,96	19,7	1,05	18,9	162,3	173	11:20:00 29/10/2025
8,8	7,1	32,9	19,8	1,05	18,9	165,4	178	11:25:00 29/10/2025
8,9	7,1	32,85	19,8	1,05	18,9	167,2	170,6	11:30:00 29/10/2025
8,7	7,1	32,81	19,9	1,02	18,9	166	180,6	11:35:00 29/10/2025
9	7,1	32,75	19,9	1,08	18,9	166,2	196,4	11:40:00 29/10/2025
8,9	7,1	32,7	20,2	1,09	19,1	300,3	193,4	11:45:00 29/10/2025
8,2	7,1	32,66	20,2	1,08	19,1	310,8	186,4	11:50:00 29/10/2025
8,7	7,1	32,61	20,4	1,07	19,3	293,9	195,3	11:55:00 29/10/2025
8,9	7,1	32,54	20,3	1,13	19,3	291,8	190,2	12:00:00 29/10/2025
8,8	7,1	32,51	20,3	1,09	19,3	292,4	195,9	12:05:00 29/10/2025
8,8	7,1	32,44	20,4	1,06	19,3	165	194,4	12:10:00 29/10/2025
8,8	7,1	32,41	20,5	1,04	19,3	181,6	194,5	12:15:00 29/10/2025
8,7	7,1	32,36	20,6	1,04	19,3	181,7	198	12:20:00 29/10/2025
8,9	7,1	32,32	20,6	1,04	19,5	182,3	192,5	12:25:00 29/10/2025
8,9	7,1	32,27	20,8	1,06	19,5	191	200,5	12:30:00 29/10/2025
8,8	7,1	32,22	20,8	1,05	19,5	184,3	220,6	12:35:00 29/10/2025
8,7	7,1	32,18	20,9	1,07	19,5	193,9	197,2	12:40:00 29/10/2025
8,7	7,1	32,14	20,9	1,02	19,5	186,9	179,2	12:45:00 29/10/2025
8,4	7,1	32,09	20,9	1,07	19,5	185,7	176,1	12:50:00 29/10/2025
9	7,1	32,04	21	1,04	19,5	210,3	176,4	12:55:00 29/10/2025
8,7	7,1	31,98	21,1	1,14	19,5	189,7	183,8	13:00:00 29/10/2025
8,8	7,1	31,96	21,1	1,08	20	191	185,3	13:05:00 29/10/2025
8,7	7,1	31,93	21,1	1,04	20	188,8	181,7	13:10:00 29/10/2025
8,8	7,1	31,87	21,2	1,04	19,6	189,7	184,5	13:15:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,84	21,4	1,03	19,5	191,9	185,3	13:20:00 29/10/2025
8,5	7,1	31,79	21,4	1,06	20	330	182,5	13:25:00 29/10/2025
8,7	7,1	31,75	21,5	1,05	20	325,3	191,4	13:30:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,7	21,6	1,12	20	187,7	179,4	13:35:00 29/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
8,6	7,1	31,67	21,6	1,04	20	188,9	184,1	13:40:00 29/10/2025
8,6	7,1	31,63	21,6	1,03	20	186,8	192,7	13:45:00 29/10/2025
8,9	7,1	31,58	21,7	1,05	20	189,6	191,9	13:50:00 29/10/2025
8,6	7,1	31,55	21,7	1,02	20,2	189,3	194,1	13:55:00 29/10/2025
8,5	7,1	31,49	21,8	1,1	20,2	189,5	170,6	14:00:00 29/10/2025
8,7	7,1	31,46	21,9	1,08	20	188,9	168,3	14:05:00 29/10/2025
8,7	7,1	31,42	21,9	1,04	20,2	188,8	168,3	14:10:00 29/10/2025
8,5	7,1	31,38	21,9	1,07	20,2	181,7	170,5	14:15:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,35	21,9	0,97	20,2	181,2	195,9	14:20:00 29/10/2025
8,2	7,1	31,31	21,9	1,07	20,2	181	194,5	14:25:00 29/10/2025
8,3	7,1	31,27	21,9	1,02	20,2	180,2	194,1	14:30:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,23	22	1,03	20,2	180,8	186,6	14:35:00 29/10/2025
8,3	7,1	31,19	22	1,02	20,2	182,1	200,6	14:40:00 29/10/2025
8,2	7,1	31,15	22	1,02	20,2	181,3	189,7	14:45:00 29/10/2025
9,1	7,1	31,16	22,2	1,03	21	181,2	190,3	14:50:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,13	22,8	1	20,2	183,2	187	14:55:00 29/10/2025
8,3	7,1	31,14	22,8	1	20,6	182,1	184,5	15:00:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,15	22,9	0,99	21,3	182,1	170,5	15:05:00 29/10/2025
8	7,1	31,15	23	0,99	21	181	163,3	15:10:00 29/10/2025
8	7,1	31,16	23,1	1,02	21,3	185,2	155,8	15:15:00 29/10/2025
8,3	7,1	31,18	23,2	1,02	21	181,9	144,2	15:20:00 29/10/2025
8,4	7,1	31,2	23,3	1,07	21,5	181,6	138,9	15:25:00 29/10/2025
7,9	7,1	31,22	23,5	1,03	21,3	184	137,3	15:30:00 29/10/2025
7,8	7,1	31,24	23,6	1	21,3	261,2	142	15:35:00 29/10/2025
8,1	7,1	31,25	23,7	1,02	21,5	181,9	154,7	15:40:00 29/10/2025
7,7	7,2	31,27	24	1,03	21,5	183,3	162,7	15:45:00 29/10/2025
7,5	7,2	31,29	24,3	1,01	21,5	183,8	156,9	15:50:00 29/10/2025
8,1	7,2	31,3	24,5	1,01	21,5	189,6	151,9	15:55:00 29/10/2025
7,9	7,2	31,31	24,5	1,01	21,5	183,8	148	16:00:00 29/10/2025
7,9	7,2	31,32	24,6	1,01	21,7	185,1	144,2	16:05:00 29/10/2025
7,3	7,2	31,32	24,7	0,99	21,7	185,1	149,8	16:10:00 29/10/2025
7,5	7,2	31,32	24,9	1,01	21,5	177,7	146,7	16:15:00 29/10/2025
7,5	7,2	31,31	25	1	21,5	177,9	145,3	16:20:00 29/10/2025
7,3	7,2	31,31	25,1	1,01	21,7	176,1	140,3	16:25:00 29/10/2025
7,3	7,2	31,31	25,2	1,02	21,7	176,4	136,7	16:30:00 29/10/2025
7,4	7,2	31,29	25,2	1,04	21,7	182,7	135,9	16:35:00 29/10/2025
7,5	7,2	31,29	25,3	1,02	21,7	177	105,8	16:40:00 29/10/2025
7,1	7,2	31,27	25,5	1,02	22,7	201,5	107,3	16:45:00 29/10/2025
7,6	7,2	31,26	26	1,02	23	178	104,8	16:50:00 29/10/2025
7,6	7,2	31,25	26,4	1,03	23,4	176,1	118,4	16:55:00 29/10/2025
7,6	7,2	31,22	26,7	1,07	23,7	177,3	155,3	17:00:00 29/10/2025
7,2	7,2	31,18	27	1,09	24,4	178,9	147	17:05:00 29/10/2025
7,3	7,2	31,09	27	1,11	23,9	178,8	148,6	17:10:00 29/10/2025
7,5	7,2	31,07	27,3	1,06	24,4	180,1	151,7	17:15:00 29/10/2025
7,3	7,2	31,02	27,4	1,06	25,1	177,3	156,1	17:20:00 29/10/2025
7,4	7,2	30,99	27,8	1,05	24,8	177,9	157,7	17:25:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,96	27,9	1,04	13,9	177,7	158,4	17:30:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,92	13,4	1	14,1	180,1	164,8	17:35:00 29/10/2025
8	7,2	30,88	13,4	0,99	14,1	178,4	163,6	17:40:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,85	13,6	1,01	14,1	179,6	170,5	17:45:00 29/10/2025
7,7	7,2	30,81	13,6	1,04	14,3	180,2	157,7	17:50:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,79	13,7	1,03	14,5	248,3	164,8	17:55:00 29/10/2025
8	7,2	30,75	14	1	14,5	235,4	151,1	18:00:00 29/10/2025
8	7,2	30,71	14	0,99	15,2	179,9	140,3	18:05:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,69	14	1,01	14,7	180,1	143,1	18:10:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,66	14,1	1,02	14,7	201,1	138,3	18:15:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,61	14,1	1,05	14,7	200,7	145,8	18:20:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,58	14	1,04	14,7	201,8	158,4	18:25:00 29/10/2025
8	7,2	30,56	14,3	1,02	14,7	201,7	161,6	18:30:00 29/10/2025
7,7	7,2	30,51	14,3	1,04	15,2	200	159,5	18:35:00 29/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
8,1	7,2	30,49	14,3	0,98	15,2	241,4	154,7	18:40:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,46	14,3	1,02	15,2	222,1	161,7	18:45:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,42	14,4	1	15,2	215,7	157,3	18:50:00 29/10/2025
8	7,2	30,39	14,5	1,01	15,2	213,6	154,5	18:55:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,36	14,6	1,01	15,2	231,6	158,8	19:00:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,33	14,6	1,05	15,2	209,3	158,1	19:05:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,3	14,7	1	15,2	208,7	160,3	19:10:00 29/10/2025
7,7	7,2	30,26	14,7	1,04	15,4	230,8	158	19:15:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,23	14,8	1,01	15,4	248,3	135,8	19:20:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,2	14,8	1	15,4	210,8	120,6	19:25:00 29/10/2025
7,7	7,2	30,16	14,8	1,07	15,4	205,7	112,2	19:30:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,14	14,9	1	15,4	207,9	111,1	19:35:00 29/10/2025
7,9	7,2	30,11	14,9	0,99	15,4	213,5	122,3	19:40:00 29/10/2025
7,6	7,2	30,08	15	1,02	15,4	207,9	138,4	19:45:00 29/10/2025
7,8	7,2	30,04	15	1,04	15,4	209	137,2	19:50:00 29/10/2025
7,7	7,2	30,02	15	0,98	15,4	208,5	132,7	19:55:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,99	15,1	0,99	15,4	209,3	137,5	20:00:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,96	15	1	15,4	220,9	129,7	20:05:00 29/10/2025
7,8	7,2	29,92	15,2	1,03	15,4	206,5	135,6	20:10:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,89	15,1	1,03	15,4	208,4	139,5	20:15:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,86	15,3	1,07	15,4	197,1	145,9	20:20:00 29/10/2025
7,8	7,2	29,83	15,2	1,14	15,4	203,5	146,6	20:25:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,81	15,3	1,03	15,4	198,2	147,5	20:30:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,77	15,3	0,98	15,6	211,7	148,3	20:35:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,75	15,4	1	15,6	199,5	145,2	20:40:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,72	15,4	1	15,6	200	133,4	20:45:00 29/10/2025
7,8	7,2	29,69	15,4	1,01	15,6	228,6	124,7	20:50:00 29/10/2025
7,8	7,2	29,66	15,4	1,01	15,6	200,6	131,3	20:55:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,63	15,5	1	15,6	230,7	144,7	21:00:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,61	15,5	1,02	15,6	203,7	157,3	21:05:00 29/10/2025
7,5	7,2	29,58	15,5	0,97	15,6	260,29	158,4	21:10:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,54	15,5	0,98	15,8	225,4	160,3	21:15:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,52	15,5	0,98	15,6	203,7	149,8	21:20:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,48	15,6	1,04	15,6	198,2	153	21:25:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,46	15,6	1	15,6	200	157	21:30:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,44	15,6	0,97	15,6	259,29	155,3	21:35:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,41	15,6	0,99	15,8	219,5	146,7	21:40:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,38	15,6	1,02	15,8	199,1	153,9	21:45:00 29/10/2025
7,9	7,2	29,34	15,6	1,04	15,8	197,8	153	21:50:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,33	15,6	1	15,8	198,2	147,2	21:55:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,31	15,7	0,97	15,8	198,8	163,4	22:00:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,28	15,6	1,01	15,8	208	136,6	22:05:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,25	15,6	0,98	15,8	199,6	130,8	22:10:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,23	15,7	1,05	15,8	198,8	135,3	22:15:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,21	15,7	1,02	15,8	197,7	139,7	22:20:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,18	15,7	1,02	15,8	187,3	169,8	22:25:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,15	15,7	0,99	15,8	194,5	166,7	22:30:00 29/10/2025
7,7	7,2	29,13	15,7	0,97	16,2	219,8	169,2	22:35:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,11	15,7	0,98	15,8	187,3	163,8	22:40:00 29/10/2025
7,5	7,2	29,07	15,8	1,05	15,8	186	169,5	22:45:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,06	15,8	0,99	15,8	186,6	165,8	22:50:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,03	15,8	0,96	15,8	210,3	164,1	22:55:00 29/10/2025
7,6	7,2	29,01	15,8	1	15,8	187,7	172,7	23:00:00 29/10/2025
7,5	7,2	28,99	15,8	1,01	15,8	184,7	164,5	23:05:00 29/10/2025
7,6	7,2	28,97	15,8	0,98	15,8	186,6	163,6	23:10:00 29/10/2025
7,6	7,2	28,94	15,8	0,99	15,8	186,8	169,8	23:15:00 29/10/2025
7,5	7,2	28,92	15,8	0,97	16,29	185,1	169,2	23:20:00 29/10/2025
7,6	7,2	28,89	15,8	1,03	16,29	205,4	148,3	23:25:00 29/10/2025
7,5	7,2	28,88	15,8	1	16,29	215,9	150,3	23:30:00 29/10/2025
7,6	7,2	28,86	15,8	1,01	16,29	186,2	152,3	23:35:00 29/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,6	7,2	28,83	15,8	0,98	16,29	185,7	144,5	23:40:00 29/10/2025
7,7	7,2	28,81	15,8	0,96	16,29	186,1	166,4	23:45:00 29/10/2025
7,6	7,2	28,79	15,8	1,01	16,29	202,3	177,2	23:50:00 29/10/2025
7,4	7,2	28,77	15,8	1	16,29	185,1	181,6	23:55:00 29/10/2025
7,5	7,2	28,76	15,8	0,97	16,29	184,7	179,1	00:00:00 30/10/2025
7,5	7,2	28,74	15,8	1,02	16,29	195,5	175,5	00:05:00 30/10/2025
7,6	7,2	28,72	15,8	0,99	16,29	189,9	176,1	00:10:00 30/10/2025
7,6	7,2	28,69	15,8	1	16,29	180,2	176,1	00:15:00 30/10/2025
7,7	7,2	28,67	15,8	0,98	16,29	204,1	169,7	00:20:00 30/10/2025
7,4	7,2	28,65	15,8	0,97	16,29	204,7	169,7	00:25:00 30/10/2025
7,4	7,2	28,64	15,9	0,95	16,29	203,7	165,8	00:30:00 30/10/2025
7,5	7,2	28,61	15,8	1	16,29	203,7	168,9	00:35:00 30/10/2025
7,6	7,2	28,59	15,9	1,02	16,29	230,2	168	00:40:00 30/10/2025
7,5	7,2	28,57	15,9	1	16,29	204,1	130,8	00:45:00 30/10/2025
7,4	7,2	28,55	15,9	0,96	16,29	203	126,3	00:50:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,54	15,9	1	16,29	230	126,9	00:55:00 30/10/2025
7,6	7,3	28,52	15,9	0,96	16,29	202,6	126,3	01:00:00 30/10/2025
7,6	7,2	28,49	16	1	16,5	224,4	152,3	01:05:00 30/10/2025
7,5	7,2	28,47	15,9	0,98	16,29	202,6	154,8	01:10:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,46	15,9	0,97	16,29	288	145,5	01:15:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,44	16	1,02	16,29	205,6	153	01:20:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,41	16	1,03	16,29	205,9	149,1	01:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,39	15,9	0,98	16,29	200,3	143,9	01:30:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,37	16	0,97	16,5	201,7	151,6	01:35:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,36	16	0,99	16,5	199,5	147,8	01:40:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,34	16	0,99	16,29	200,7	150,2	01:45:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,33	16	1,02	16,29	229,7	150,3	01:50:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,3	16	1,03	16,29	200,1	150,8	01:55:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,28	16	0,97	16,5	255,4	155,8	02:00:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,27	16	0,93	16,29	198	124,8	02:05:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,25	16	0,99	16,5	249,5	132,5	02:10:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,23	16	1,02	16,5	197,1	127,8	02:15:00 30/10/2025
7,6	7,3	28,22	16	0,98	16,29	187,5	123,9	02:20:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,19	16,1	1,01	16,5	211,2	141,1	02:25:00 30/10/2025
7,6	7,3	28,18	16,1	0,97	16,5	186,9	141,1	02:30:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,17	16,1	0,98	16,5	187,8	140,3	02:35:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,15	16,1	0,99	16,5	212,5	132,8	02:40:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,12	16	1	16,5	185,8	133,4	02:45:00 30/10/2025
7,7	7,3	28,11	16,1	0,97	16,5	185,2	136,1	02:50:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,09	16,1	1,01	16,5	184	140,5	02:55:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,08	16,1	0,96	16,5	186	143,1	03:00:00 30/10/2025
7,5	7,3	28,06	16	0,96	16,5	196,2	140,3	03:05:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,04	16,1	0,98	16,5	187,1	151,6	03:10:00 30/10/2025
7,4	7,3	28,02	16,1	1,02	16,5	185,2	150,3	03:15:00 30/10/2025
7,3	7,3	28	16,1	0,98	16,5	186,6	146,3	03:20:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,99	16,1	0,97	16,5	205,6	124,7	03:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,98	16,2	0,95	16,5	224,3	112,8	03:30:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,96	16,1	1	16,5	244,2	103,8	03:35:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,95	16,1	0,99	16,5	211,3	103	03:40:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,92	16,1	1,03	16,5	183	124,1	03:45:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,91	16,1	1	16,5	183	134,4	03:50:00 30/10/2025
7,7	7,3	27,89	16,1	1	16,5	196,2	130	03:55:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,88	16,1	0,99	16,5	249,5	133	04:00:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,86	16,2	0,98	16,5	180,2	128,39	04:05:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,85	16,2	0,96	16,5	182,8	124,5	04:10:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,83	16,2	1,01	16,5	182,7	127,8	04:15:00 30/10/2025
7,9	7,3	27,81	16,2	1,02	16,5	170,5	123,4	04:20:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,8	16,2	1	16,7	169,5	123,4	04:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,78	16,2	0,96	16,7	171,5	124,5	04:30:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,76	16,2	0,98	16,7	188,5	128	04:35:00 30/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,4	7,3	27,75	16,2	0,96	16,7	170,9	127	04:40:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,74	16,2	0,98	16,5	170,4	110,6	04:45:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,71	16,2	1,01	16,7	169,8	98	04:50:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,7	16,2	0,98	16,7	188,3	99,4	04:55:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,69	16,2	0,98	16,7	169,4	105,8	05:00:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,67	16,2	0,96	16,5	184,6	109,8	05:05:00 30/10/2025
7,3	7,3	27,66	16,2	0,97	16,5	213,5	124,7	05:10:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,64	16,2	1	16,5	173,1	122,2	05:15:00 30/10/2025
7,7	7,3	27,63	16,2	0,96	16,5	167,2	134,1	05:20:00 30/10/2025
7,6	7,3	27,61	16,2	0,98	16,5	207,4	131,3	05:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,61	16,2	0,96	16,7	184,9	129,39	05:30:00 30/10/2025
7,3	7,3	27,59	16,2	1,02	16,5	168,1	122,3	05:35:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,57	16,29	0,99	16,7	185	125,6	05:40:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,56	16,2	0,95	16,5	187,1	114,2	05:45:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,53	16,2	0,99	16,7	193,2	105,2	05:50:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,53	16,2	0,97	16,7	168,1	111,3	05:55:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,52	16,29	0,94	16,5	168,7	115,9	06:00:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,51	16,2	0,98	16,7	168,2	105,3	06:05:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,49	16,4	1,02	16,7	167,1	72,7	06:10:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,47	16,29	0,99	16,7	170,7	76,9	06:15:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,47	16,29	0,94	16,5	175,6	89,1	06:20:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,45	16,29	0,97	16,7	191,7	92,2	06:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,44	16,29	0,97	16,7	188,3	131,1	06:30:00 30/10/2025
7,6	7,3	27,43	16,29	0,99	16,7	188,3	144,2	06:35:00 30/10/2025
7,6	7,3	27,41	16,29	0,97	16,7	189,6	145,9	06:40:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,4	16,29	0,95	16,7	188,6	149,5	06:45:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,38	16,29	0,98	16,7	326,3	145,5	06:50:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,37	16,29	1	16,7	323,8	142,7	06:55:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,36	16,29	0,97	16,7	317,2	151,7	07:00:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,34	16,29	0,94	16,7	313,1	152,3	07:05:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,33	16,29	0,99	16,7	312,1	164,5	07:10:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,32	16,29	0,94	16,7	347,3	157,3	07:15:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,3	16,4	0,97	16,7	183,9	170	07:20:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,29	16,29	0,95	16,7	184,6	161,6	07:25:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,26	16,4	0,98	16,7	239,1	143,9	07:30:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,26	16,4	0,96	16,7	182,2	139,7	07:35:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,24	16,4	0,95	16,7	185,6	145,5	07:40:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,23	16,4	0,98	16,7	239,6	141,4	07:45:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,22	16,4	0,97	16,7	216,7	170,3	07:50:00 30/10/2025
7,4	7,3	27,2	16,4	1	16,7	184,5	162	07:55:00 30/10/2025
7,3	7,3	27,19	16,4	0,99	16,7	318,5	158,6	08:00:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,17	16,4	0,97	16,7	324,6	163,6	08:05:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,16	16,4	0,92	16,7	310,4	172,8	08:10:00 30/10/2025
7,5	7,3	27,15	16,4	0,96	16,7	213,7	174,4	08:15:00 30/10/2025
7,6	7,3	27,12	16,4	1,01	16,7	183,3	175	08:20:00 30/10/2025
7,3	7,3	27,12	16,4	0,95	16,9	171	169,5	08:25:00 30/10/2025
11,3	7,2	27,09	14,2	1,07	16,4	174,9	170,6	08:30:00 30/10/2025
10,3	7,2	27,26	14,1	1	15,6	175,4	170	08:35:00 30/10/2025
8,4	7,2	27,53	14,1	0,97	15,4	174,4	174,5	08:40:00 30/10/2025
8,1	7,2	27,78	14,3	0,96	15,4	176,2	168,9	08:45:00 30/10/2025
7,3	7,2	28,06	14,6	0,97	16,29	174,4	147,8	08:50:00 30/10/2025
6,6	7,2	28,3	14,9	0,97	16,29	175,3	158	08:55:00 30/10/2025
6,6	7,2	28,52	15,4	0,95	16,29	181	155,8	09:00:00 30/10/2025
5,9	7,2	28,68	15,6	0,97	16,7	175,9	152,2	09:05:00 30/10/2025
6,1	7,2	28,79	15,7	0,98	17	182,5	172,7	09:10:00 30/10/2025
6,2	7,2	28,87	15,7	0,98	17	177,8	175,3	09:15:00 30/10/2025
6,3	7,2	28,92	15,9	0,95	17,2	176,1	178,4	09:20:00 30/10/2025
6,4	7,2	28,96	16,1	0,95	17,2	179,9	173,8	09:25:00 30/10/2025
6,5	7,2	28,97	16,1	0,93	17,6	176	173,1	09:30:00 30/10/2025
6,8	7,2	28,98	16,2	0,93	17,6	178	172,8	09:35:00 30/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
13,5	7,2	29,21	16,29	1,12	15,8	177,8	169,5	09:40:00 30/10/2025
10	7,1	30,51	13,8	1,05	14,3	177	177,7	09:45:00 30/10/2025
9,7	7,1	31,89	14	1,02	14,4	189,1	177,8	09:50:00 30/10/2025
7,8	7,1	32,29	13,9	1	14,3	186	180	09:55:00 30/10/2025
7,6	7,1	32,49	14,2	1	14,3	194,5	182,5	10:00:00 30/10/2025
7,6	7,1	32,61	14,6	0,95	14,5	221,9	177,5	10:05:00 30/10/2025
7,2	7,1	32,68	15	0,95	15,4	204	158,1	10:10:00 30/10/2025
7,4	7,1	32,76	15,4	0,94	15,6	173,8	154,8	10:15:00 30/10/2025
7	7,1	32,8	15,9	0,96	15,4	174,2	161,3	10:20:00 30/10/2025
6,5	7,1	32,84	16,1	0,92	15,6	164,3	171,3	10:25:00 30/10/2025
6,9	7,1	32,88	16,4	0,99	16,5	167,5	185	10:30:00 30/10/2025
7,3	7,1	32,89	16,8	0,95	17,2	295,9	175,8	10:35:00 30/10/2025
6,4	7,1	32,87	17,3	0,96	17,2	300,4	173,6	10:40:00 30/10/2025
6,6	7,1	32,83	17,6	0,98	17,6	289,6	176,9	10:45:00 30/10/2025
6,3	7,1	32,79	17,8	1,04	17,8	160,1	164,8	10:50:00 30/10/2025
6,6	7,1	32,73	18,1	0,99	18,2	163,4	173,8	10:55:00 30/10/2025
6,7	7,1	32,68	18,3	1	18,2	164,5	177	11:00:00 30/10/2025
7	7,1	32,64	18,6	1,02	18	163,8	168,9	11:05:00 30/10/2025
6,6	7,1	32,59	18,7	1	18,2	188,2	177,8	11:10:00 30/10/2025
6,7	7,1	32,55	18,8	1,01	18,2	197,1	178,6	11:15:00 30/10/2025
6,3	7,1	32,48	19	1,06	18,2	164,8	172,2	11:20:00 30/10/2025
6,5	7,1	32,44	19,1	1,02	18,2	164,3	177,8	11:25:00 30/10/2025
6,4	7,1	32,38	19,2	1,02	18,2	163,3	161,6	11:30:00 30/10/2025
6,5	7,1	32,33	19,4	1,06	18,7	186	153,4	11:35:00 30/10/2025
11,1	7,1	32,08	12,4	1,17	14,3	171,8	158,4	11:40:00 30/10/2025
14	7,1	32,36	14,3	1,13	15,4	165,1	176,4	11:45:00 30/10/2025
11,9	7,1	32,62	15,3	1,12	17,2	164	189,4	11:50:00 30/10/2025
10,4	7,1	32,84	16,8	1,12	18	311,6	198,1	11:55:00 30/10/2025
11,9	7,1	33	18,8	1,07	19,1	294,6	191,7	12:00:00 30/10/2025
13,5	7,1	33,11	20,4	1,06	20,4	307,9	192,8	12:05:00 30/10/2025
11,9	7,1	33,18	21,5	1,1	21,7	293,4	192,8	12:10:00 30/10/2025
11,7	7,2	33,23	22,4	1,06	22,7	291,8	195,3	12:15:00 30/10/2025
9,4	7,2	33,27	23,9	1,04	24,8	288,8	186,6	12:20:00 30/10/2025
12	7,2	33,31	24	1,08	25,7	306,8	191,1	12:25:00 30/10/2025
10,2	7,2	33,33	24,6	1,07	26,8	180,2	181,4	12:30:00 30/10/2025
12,4	7,2	33,36	25,2	1,07	27,9	181,9	188,1	12:35:00 30/10/2025
11,1	7,2	33,35	26	1,05	29,7	179,9	184,5	12:40:00 30/10/2025
11,4	7,2	33,3	26,7	1,06	30,9	179,7	187	12:45:00 30/10/2025
10,4	7,2	33,25	28	1,08	30,9	180,6	164,4	12:50:00 30/10/2025
9,9	7,1	33,2	28,3	1,11	32,09	182,7	163,4	12:55:00 30/10/2025
9,9	7,1	33,16	27,5	1,1	32,7	236,5	165,9	13:00:00 30/10/2025
10,9	7,1	33,12	26,3	1,08	33,3	183	172,7	13:05:00 30/10/2025
9,3	7,1	33,05	26,2	1,09	33,6	184	186,9	13:10:00 30/10/2025
9,5	7,1	33,01	26,6	1,04	34	184,5	191,4	13:15:00 30/10/2025
9,2	7,1	32,95	26,5	1,11	34,8	181,9	195,6	13:20:00 30/10/2025
9,5	7,1	32,91	26,3	1,09	35	186	194,2	13:25:00 30/10/2025
9	7,1	32,87	12,9	1,07	13,9	256,2	187,2	13:30:00 30/10/2025
8,8	7,1	32,82	13	1,15	14,1	318	179,4	13:35:00 30/10/2025
17,2	7,1	32,56	13,9	1,23	16,29	367,3	184,1	13:40:00 30/10/2025
16,1	7,1	32,86	14,9	1,15	16,9	313,2	183	13:45:00 30/10/2025
14,7	7,1	33,08	16,8	1,19	16,29	317,1	176,7	13:50:00 30/10/2025
10,7	7,1	33,2	16,8	1,13	15,8	182,8	181,4	13:55:00 30/10/2025
11,8	7,1	33,27	18,5	1,12	16,7	183,5	178,4	14:00:00 30/10/2025
13,5	7,1	33,32	20,5	1,14	18,9	208,7	182,2	14:05:00 30/10/2025
11	7,1	33,37	21,8	1,13	19,2	183,8	169,2	14:10:00 30/10/2025
10,9	7,1	33,41	24,9	1,09	20,6	183,6	160,8	14:15:00 30/10/2025
10,6	7,2	33,43	25,4	1,1	20,4	185,7	160,5	14:20:00 30/10/2025
10,2	7,2	33,44	26,5	1,08	21,7	187,7	160	14:25:00 30/10/2025
9,4	7,2	33,46	27,1	1,1	21,9	179,4	149,8	14:30:00 30/10/2025
10,2	7,2	33,48	27,8	1,15	22,7	178,6	153	14:35:00 30/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,6	7,2	33,46	28,3	1,1	22,7	228,8	141,3	14:40:00 30/10/2025
8,1	7,2	33,4	29,1	1,13	23,7	211,8	139,2	14:45:00 30/10/2025
8,4	7,2	33,35	29,4	1,09	23,7	187,1	134,8	14:50:00 30/10/2025
7,6	7,1	33,28	29,6	1,08	24,1	184	142,8	14:55:00 30/10/2025
8,7	7,1	33,24	29,9	1,11	13,3	179,9	133	15:00:00 30/10/2025
8	7,1	33,19	12,4	1,11	13,9	182,5	147,5	15:05:00 30/10/2025
10,1	7,1	33,13	12,8	1,14	14,3	181,3	146,7	15:10:00 30/10/2025
8,3	7,1	33,07	13	1,1	14,5	225,2	149,1	15:15:00 30/10/2025
8,2	7,1	33,03	13,3	1,11	14,5	185	148,4	15:20:00 30/10/2025
7,9	7,1	32,96	13,3	1,13	14,7	222,5	140,6	15:25:00 30/10/2025
8	7,1	32,91	13,5	1,07	15,2	184,9	144,4	15:30:00 30/10/2025
7,8	7,1	32,86	13,6	1,12	15,2	192,2	150,9	15:35:00 30/10/2025
17,1	7,1	32,67	13,8	1,2	19,3	185,8	160,3	15:40:00 30/10/2025
13,8	7,1	32,99	15,8	1,23	16,29	186	160,2	15:45:00 30/10/2025
10,3	7,1	33,19	16,29	1,19	13	186,7	150,2	15:50:00 30/10/2025
11	7,2	33,34	13,5	1,14	13	188,9	152,2	15:55:00 30/10/2025
8,1	7,2	33,43	14,3	1,19	12,4	210,6	156,1	16:00:00 30/10/2025
8	7,2	33,49	13,5	1,17	13,4	231,8	154,1	16:05:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,51	13,9	1,17	13,4	237,5	153	16:10:00 30/10/2025
7,4	7,2	33,52	14,2	1,1	13	187,7	172,3	16:15:00 30/10/2025
7	7,2	33,54	14,4	1,16	13,3	190,6	174,7	16:20:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,56	14,5	1,14	13,3	191,7	171,4	16:25:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,56	14,8	1,15	13,9	211,4	168	16:30:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,53	15	1,16	14,1	181,2	159,5	16:35:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,48	15,2	1,11	14,1	180,2	158,6	16:40:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,46	15,3	1,08	14,3	180,1	137,3	16:45:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,41	15,6	1,12	14,3	200,8	134,4	16:50:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,38	15,8	1,12	14,5	181	142,3	16:55:00 30/10/2025
7,4	7,2	33,34	15,7	1,12	14,5	182,8	153,1	17:00:00 30/10/2025
7,2	7,2	33,29	15,8	1,13	14,7	182,7	143,6	17:05:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,25	15,9	1,13	14,7	181,2	140	17:10:00 30/10/2025
6,9	7,2	33,21	16	1,12	15,2	208,1	165,6	17:15:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,19	16,1	1,15	15,2	183	174,5	17:20:00 30/10/2025
6,8	7,2	33,14	16,2	1,12	15,2	181,3	165	17:25:00 30/10/2025
7	7,2	33,11	16,2	1,15	15,6	206,5	172,8	17:30:00 30/10/2025
6,8	7,2	33,06	16,4	1,12	15,6	182,2	179,1	17:35:00 30/10/2025
7,1	7,2	33,05	17	1,14	16,29	179,4	168,8	17:40:00 30/10/2025
7,4	7,2	33,03	17,3	1,13	15,8	179,4	167,5	17:45:00 30/10/2025
7,3	7,2	33,04	17,4	1,09	16,7	180,6	172,3	17:50:00 30/10/2025
6,7	7,2	33,03	17,9	1,1	16,29	179,9	176,4	17:55:00 30/10/2025
7,1	7,2	33,05	18,2	1,14	16,5	180,8	170,8	18:00:00 30/10/2025
7,3	7,2	33,04	18,3	1,17	16,5	182,1	172	18:05:00 30/10/2025
7,1	7,2	33,03	18,4	1,14	16,7	185,2	176,9	18:10:00 30/10/2025
7,1	7,2	33,03	18,5	1,16	16,7	187,1	154,2	18:15:00 30/10/2025
7,1	7,2	33,01	18,5	1,18	16,9	182,7	150,9	18:20:00 30/10/2025
7,1	7,2	32,96	18,6	1,17	16,9	181,1	143,9	18:25:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,9	18,6	1,16	17	209,5	142,3	18:30:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,83	18,5	1,19	17	274,5	142,2	18:35:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,78	18,7	1,1	13	232,6	142,8	18:40:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,76	12,8	1,13	13	201,9	173,9	18:45:00 30/10/2025
7,1	7,2	32,75	13	1,21	13	205,3	179,1	18:50:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,75	13,2	1,21	13,4	241,1	172,3	18:55:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,74	13,2	1,18	13,4	204,1	167,5	19:00:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,71	13,3	1,26	13,4	203,6	168	19:05:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,68	13,3	1,16	13,4	226,1	168,4	19:10:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,65	13,4	1,13	13,4	202	176,9	19:15:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,64	13,5	1,15	13,4	201,4	175,5	19:20:00 30/10/2025
7,4	7,2	32,6	13,6	1,15	13,6	200,8	174,2	19:25:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,57	13,6	1,13	13,9	200,6	172,2	19:30:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,54	13,8	1,15	13,9	206,8	171,4	19:35:00 30/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,1	7,2	32,49	13,8	1,14	13,9	205	169,5	19:40:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,44	13,8	1,14	13,4	201,1	142,2	19:45:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,4	13,9	1,11	13,4	201,1	138,4	19:50:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,36	13,8	1,11	13,4	200,8	147,2	19:55:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,33	13,8	1,15	13,9	200,4	136,7	20:00:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,29	13,8	1,15	13,9	200,7	144,5	20:05:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,26	14	1,13	13,9	218,5	138,1	20:10:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,21	14	1,18	13,9	201,4	150,9	20:15:00 30/10/2025
7,3	7,2	32,17	14,1	1,17	13,9	200,9	159,5	20:20:00 30/10/2025
7,4	7,2	32,13	14,1	1,11	13,9	198,2	166,6	20:25:00 30/10/2025
7,4	7,2	32,09	14,2	1,14	14,1	186,3	161,3	20:30:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,06	14,1	1,17	13,9	187,8	164,1	20:35:00 30/10/2025
7,2	7,2	32,02	14,2	1,15	13,9	191	173,4	20:40:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,99	14,2	1,14	14,1	201,7	164,5	20:45:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,94	14,2	1,21	14,1	203,6	159,2	20:50:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,89	14,2	1,2	14,1	192,4	167,7	20:55:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,84	14,2	1,12	14,1	187,8	166,6	21:00:00 30/10/2025
7,4	7,2	31,81	14,2	1,14	14,3	187,5	163,8	21:05:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,79	14,3	1,16	14,3	187,5	165,9	21:10:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,76	14,3	1,12	14,3	233,3	142	21:15:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,73	14,3	1,13	14,3	187,9	148,6	21:20:00 30/10/2025
7,4	7,2	31,71	14,4	1,13	14,3	187,9	140	21:25:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,68	14,4	1,19	14,3	185,6	142,2	21:30:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,63	14,4	1,17	14,3	186,9	140,5	21:35:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,59	14,5	1,17	14,3	193,8	140,3	21:40:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,56	14,5	1,17	14,3	224,3	160,5	21:45:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,52	14,5	1,13	14,3	185,8	160,3	21:50:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,5	14,6	1,15	14,3	186	166,4	21:55:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,47	14,7	1,13	14,3	185,2	175,9	22:00:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,42	14,8	1,1	14,3	185	176,3	22:05:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,38	14,8	1,12	14,5	187,1	181,1	22:10:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,34	14,7	1,15	14,5	218,5	177,7	22:15:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,3	14,7	1,18	14,5	184,9	181,9	22:20:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,27	14,8	1,16	14,5	187,3	186,6	22:25:00 30/10/2025
7,5	7,2	31,25	14,8	1,18	14,5	90,4	191,4	22:30:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,22	14,8	1,13	14,5	197,7	186,3	22:35:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,18	14,8	1,19	14,5	172,3	186,1	22:40:00 30/10/2025
7,1	7,2	31,17	14,8	1,16	14,5	187,7	174,4	22:45:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,11	14,8	1,19	14,5	173,4	174,4	22:50:00 30/10/2025
7,2	7,2	31,08	14,8	1,17	14,5	180,1	168,3	22:55:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,03	14,8	1,18	14,5	176,8	170	23:00:00 30/10/2025
7,3	7,2	31,01	14,8	1,13	14,5	183,3	164,5	23:05:00 30/10/2025
7,4	7,2	30,98	14,9	1,16	14,5	247,3	162,5	23:10:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,95	14,9	1,13	14,5	176,2	174,5	23:15:00 30/10/2025
7,1	7,2	30,89	14,9	1,19	14,5	174,6	175,5	23:20:00 30/10/2025
7,1	7,2	30,86	14,9	1,13	14,5	196,1	181,7	23:25:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,82	14,9	1,18	14,7	172,8	179,2	23:30:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,78	15	1,14	14,7	175,1	177,8	23:35:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,75	14,9	1,15	14,5	172,9	187,3	23:40:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,73	14,9	1,16	14,7	171	181,9	23:45:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,7	14,9	1,16	14,7	172	181,1	23:50:00 30/10/2025
7,2	7,2	30,67	14,9	1,14	14,5	181	190,2	23:55:00 30/10/2025
7,1	7,2	30,63	15	1,13	14,7	221,5	187	00:00:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,61	14,9	1,17	14,5	197,1	187,7	00:05:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,59	15	1,14	14,7	172	184,8	00:10:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,54	15	1,22	14,7	170,7	171,6	00:15:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,49	15	1,23	14,7	172,1	163,4	00:20:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,46	15	1,22	14,7	171,1	148	00:25:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,43	15	1,2	14,7	200,1	151,7	00:30:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,41	15	1,16	14,7	197,4	158,4	00:35:00 31/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,2	7,2	30,38	15	1,17	14,7	196,8	147,2	00:40:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,35	15	1,18	14,7	212,8	145,8	00:45:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,34	15	1,16	14,7	203,9	168,4	00:50:00 31/10/2025
7,3	7,2	30,31	15,1	1,19	14,7	197,2	165,9	00:55:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,29	15,1	1,16	14,7	194,1	168,3	01:00:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,24	15	1,19	14,7	193,2	172,7	01:05:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,21	15,1	1,16	14,7	195	161,3	01:10:00 31/10/2025
7	7,2	30,17	15,1	1,18	14,7	192,7	161,3	01:15:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,15	15	1,17	14,7	194,7	164,8	01:20:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,12	15	1,16	14,7	191,7	160	01:25:00 31/10/2025
7,1	7,2	30,1	15,1	1,15	14,7	190,5	160,9	01:30:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,06	15,1	1,19	14,7	191,6	168,1	01:35:00 31/10/2025
7,2	7,2	30,01	15,1	1,16	14,7	191,6	159,4	01:40:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,98	15,1	1,17	14,7	191,2	159,5	01:45:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,95	15,1	1,17	14,7	191,4	141,3	01:50:00 31/10/2025
7,2	7,2	29,93	15,1	1,17	14,7	252,5	145	01:55:00 31/10/2025
7,3	7,2	29,91	15	1,16	14,7	190,7	144,5	02:00:00 31/10/2025
7,2	7,2	29,88	15,2	1,16	14,7	212,3	144,7	02:05:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,86	15,1	1,16	14,7	215,6	149,4	02:10:00 31/10/2025
7	7,2	29,83	15,2	1,17	14,7	243,9	149,2	02:15:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,81	15,1	1,12	14,7	190	166,9	02:20:00 31/10/2025
7,2	7,3	29,79	15,2	1,17	14,7	190	159,5	02:25:00 31/10/2025
7,2	7,2	29,75	15,2	1,2	15,2	187,5	158,4	02:30:00 31/10/2025
7	7,2	29,72	15,2	1,23	14,7	183,2	161,7	02:35:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,69	15,2	1,19	14,7	182,2	159,7	02:40:00 31/10/2025
7,2	7,2	29,66	15,2	1,15	15,2	181,1	153,9	02:45:00 31/10/2025
7,1	7,2	29,64	15,3	1,16	14,7	181,3	155	02:50:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,61	15,2	1,14	14,7	180	158,1	02:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,59	15,3	1,18	14,7	181	162,2	03:00:00 31/10/2025
7,2	7,3	29,57	15,2	1,15	15,2	180,1	154,5	03:05:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,55	15,2	1,15	15,2	179,4	165,3	03:10:00 31/10/2025
7,2	7,3	29,53	15,2	1,17	15,2	178,4	161,9	03:15:00 31/10/2025
7	7,3	29,49	15,3	1,18	15,2	199,1	141,6	03:20:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,45	15,3	1,19	15,2	179,9	138,9	03:25:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,42	15,3	1,2	15,2	177,8	143	03:30:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,4	15,3	1,15	14,7	179,3	143,1	03:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,38	15,3	1,14	15,2	176,1	134,4	03:40:00 31/10/2025
7,2	7,3	29,34	15,3	1,15	15,2	175,7	132,7	03:45:00 31/10/2025
7	7,3	29,32	15,3	1,16	15,2	225,7	155,6	03:50:00 31/10/2025
7,3	7,3	29,31	15,3	1,18	14,7	203,1	164,1	03:55:00 31/10/2025
7	7,3	29,28	15,2	1,14	15,2	182,3	152,5	04:00:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,26	15,2	1,21	15,2	177	157,2	04:05:00 31/10/2025
7	7,3	29,25	15,3	1,14	15,2	175,1	154,8	04:10:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,21	15,4	1,2	15,2	190,7	152,3	04:15:00 31/10/2025
7	7,3	29,18	15,3	1,15	15,2	174,2	150,3	04:20:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,14	15,4	1,14	15,2	174	153,3	04:25:00 31/10/2025
7	7,3	29,12	15,3	1,16	15,2	172	148,3	04:30:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,1	15,3	1,14	15,2	177,6	145,8	04:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,07	15,4	1,14	15,2	153,3	143,8	04:40:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,05	15,4	1,18	15,2	153,9	143,9	04:45:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,03	15,4	1,17	15,2	152,2	126,4	04:50:00 31/10/2025
7,1	7,3	29,01	15,3	1,18	15,2	153,1	119,1	04:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,99	15,4	1,17	15,2	154,2	130	05:00:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,97	15,4	1,18	15,2	152,1	126,9	05:05:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,96	15,4	1,15	15,2	152,4	133,3	05:10:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,94	15,4	1,17	15,2	161,5	136,7	05:15:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,92	15,4	1,15	15,2	162,8	143,1	05:20:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,91	15,2	1,15	15,2	149,4	141,4	05:25:00 31/10/2025
7	7,3	28,89	15,4	1,17	15,2	151,1	154,7	05:30:00 31/10/2025
7	7,3	28,85	15,4	1,22	15,2	348,3	152,5	05:35:00 31/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,1	7,3	28,83	15,5	1,19	15,2	302,3	155,3	05:40:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,8	15,4	1,16	15,2	298,7	149,1	05:45:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,77	15,4	1,15	15,2	294,7	137,2	05:50:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,75	15,4	1,19	15,2	142,5	135,3	05:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,74	15,4	1,17	15,2	142	135,3	06:00:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,72	15,4	1,16	15,2	143,8	140	06:05:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,7	15,5	1,17	15,2	141,3	138,8	06:10:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,68	15,5	1,12	15,2	140,8	143,9	06:15:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,67	15,4	1,12	15,2	140	121,4	06:20:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,64	15,4	1,21	15,2	141,1	116,1	06:25:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,62	15,4	1,18	15,2	149,7	131,3	06:30:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,58	15,4	1,18	15,2	144,7	131,3	06:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,56	15,5	1,16	15,2	145	133,4	06:40:00 31/10/2025
7	7,3	28,54	15,5	1,18	15,2	145,7	135,8	06:45:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,53	15,4	1,15	15,2	144,8	152,5	06:50:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,5	15,5	1,15	15,2	171,5	160,9	06:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,49	15,4	1,12	15,2	176,7	158,9	07:00:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,48	15,4	1,13	15,2	170	159,2	07:05:00 31/10/2025
7	7,3	28,46	15,5	1,17	15,2	201,3	167,3	07:10:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,45	15,5	1,21	15,2	169,9	167,7	07:15:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,42	15,6	1,18	15,2	168,1	168,4	07:20:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,4	15,6	1,18	15,4	170	161,3	07:25:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,39	15,6	1,17	15,3	168,3	168,3	07:30:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,37	15,6	1,19	15,2	166,8	158,4	07:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,35	15,6	1,2	15,2	233,1	138,4	07:40:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,33	15,6	1,14	15,3	166,7	120,8	07:45:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,3	15,6	1,18	15,4	167,8	108	07:50:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,28	15,7	1,2	15,4	6,6	97,2	07:55:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,26	15,6	1,19	15,4	16,6	102	08:00:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,25	15,7	1,14	15,4	9,1	108	08:05:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,22	15,6	1,16	15,4	32,4	113,1	08:10:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,19	15,6	1,2	15,4	18,4	114,2	08:15:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,18	15,7	1,16	15,4	27,3	127,7	08:20:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,17	15,6	1,17	15,4	6,9	143,4	08:25:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,14	15,7	1,18	15,4	9,7	141,4	08:30:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,12	15,7	1,21	15,4	10,2	141,1	08:35:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,1	15,7	1,2	15,2	175,3	142,2	08:40:00 31/10/2025
7,4	7,3	28,1	15,6	1,18	15,6	174,4	142,2	08:45:00 31/10/2025
7,5	7,3	28,09	15,8	1,13	15,4	180,6	151,4	08:50:00 31/10/2025
8	7,3	28,23	16,2	1,21	15,4	177,6	149,4	08:55:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,31	16,1	1,2	15,6	175,4	146,6	09:00:00 31/10/2025
7,6	7,3	28,31	16,4	1,15	15,6	177,8	144,7	09:05:00 31/10/2025
7,5	7,3	28,37	15,9	1,15	15,8	177,7	146,9	09:10:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,46	16	1,25	15,8	177	138,4	09:15:00 31/10/2025
7,4	7,3	28,47	15,8	1,21	15,8	178,3	127,3	09:20:00 31/10/2025
7,4	7,3	28,47	15,9	1,24	15,8	179,4	105,2	09:25:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,47	16,2	1,2	15,8	178,4	101,1	09:30:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,47	16,4	1,2	16,5	189	97	09:35:00 31/10/2025
6,9	7,3	28,44	16,5	1,17	16,2	179,6	93,4	09:40:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,43	16,6	1,15	16,29	209,8	96,6	09:45:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,4	16,6	1,18	16,5	195,7	105,2	09:50:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,37	16,8	1,18	16,5	176,4	133,6	09:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,34	17	1,16	16,5	178,3	133,6	10:00:00 31/10/2025
7	7,3	28,32	17,1	1,17	16,5	175,4	140,8	10:05:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,3	17,1	1,16	16,7	176	133,3	10:10:00 31/10/2025
7,5	7,3	28,28	17,2	1,18	16,5	176,7	136,7	10:15:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,25	17,2	1,11	16,7	180	133,3	10:20:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,22	17,3	1,15	16,7	174,3	138	10:25:00 31/10/2025
7,4	7,3	28,19	17,3	1,18	16,7	175,9	145,8	10:30:00 31/10/2025
7,3	7,3	28,18	17,3	1,17	16,7	175	150,8	10:35:00 31/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
7,5	7,3	28,15	15	1,3	15,6	179,7	150,3	10:40:00 31/10/2025
7	7,3	28,13	14,5	1,19	16,7	162,9	147,8	10:45:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,12	14,7	1,16	17,2	162,8	138,3	10:50:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,11	14,8	1,16	17,2	163,2	116,6	10:55:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,1	14,9	1,15	16,9	164	116,9	11:00:00 31/10/2025
7,1	7,3	28,08	15	1,12	17,2	195,2	114,2	11:05:00 31/10/2025
7,4	7,3	28,07	15	1,18	17,2	164,4	118,3	11:10:00 31/10/2025
7,2	7,3	28,05	15	1,18	17,2	165,5	119,2	11:15:00 31/10/2025
7	7,3	28,03	15,2	1,15	17,2	165,1	119,1	11:20:00 31/10/2025
7,2	7,3	28	15,2	1,17	17,2	165	137,3	11:25:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,98	15,2	1,18	17,6	164,5	140,6	11:30:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,98	15,4	1,13	17,6	166	141,3	11:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,95	15,4	1,19	17,6	164,4	140	11:40:00 31/10/2025
7,2	7,3	27,94	15,4	1,16	17,6	164,9	144,5	11:45:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,93	15,4	1,18	17,6	166,7	150	11:50:00 31/10/2025
7,6	7,3	27,9	15,5	1,18	17,6	164,3	153,4	11:55:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,88	15,6	1,14	17,6	166	160,8	12:00:00 31/10/2025
7,3	7,3	27,87	15,7	1,19	17,6	165,5	158	12:05:00 31/10/2025
7,2	7,3	27,84	15,7	1,2	17,6	164,9	156,3	12:10:00 31/10/2025
7,2	7,3	27,83	15,8	1,13	17,8	164,4	153,4	12:15:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,81	15,8	1,18	17,8	164,8	154,8	12:20:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,79	15,8	1,15	17,8	180,1	127	12:25:00 31/10/2025
7,2	7,3	27,77	15,8	1,19	18	165,5	124,7	12:30:00 31/10/2025
7	7,3	27,75	15,8	1,15	17,8	207,5	120,2	12:35:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,73	15,9	1,18	17,8	165,5	113,6	12:40:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,72	15,9	1,15	18	192,7	116,6	12:45:00 31/10/2025
7,3	7,3	27,7	15,9	1,17	17,8	198,2	110,8	12:50:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,68	16	1,2	18	193,8	141,3	12:55:00 31/10/2025
7,2	7,3	27,67	16	1,19	18	191,2	133	13:00:00 31/10/2025
7,1	7,3	27,65	16	1,19	18	189,1	133,6	13:05:00 31/10/2025
7,1	7,4	27,62	16,1	1,21	18	189,6	139,7	13:10:00 31/10/2025
6,8	7,4	27,61	16,1	1,15	18	203,4	142,8	13:15:00 31/10/2025
7	7,4	27,59	16,2	1,21	18	187,8	139,2	13:20:00 31/10/2025
6,9	7,4	27,57	16,2	1,19	18	194,9	154,5	13:25:00 31/10/2025
6,8	7,4	27,56	16,2	1,18	18	190	144,7	13:30:00 31/10/2025
6,7	7,4	27,54	16,2	1,19	18	190,6	144,4	13:35:00 31/10/2025
6,9	7,4	27,53	16,4	1,15	18	188,6	146,6	13:40:00 31/10/2025
6,8	7,4	27,51	16,29	1,19	18	189,1	162,2	13:45:00 31/10/2025
7	7,4	27,49	16,4	1,19	18	187,3	152,3	13:50:00 31/10/2025
6,8	7,4	27,47	16,4	1,17	18	188,8	135,9	13:55:00 31/10/2025
7,6	7,4	27,41	16,4	1,31	15,2	188,9	133,8	14:00:00 31/10/2025
7,9	7,3	27,46	14,5	1,21	15,6	190,7	128,8	14:05:00 31/10/2025
8,1	7,3	27,57	15,9	1,17	15,6	190,2	124,1	14:10:00 31/10/2025
7,5	7,2	27,85	16	1,16	16,7	237,5	128,1	14:15:00 31/10/2025
7	7,2	28,28	17,2	1,14	17	217,9	123,8	14:20:00 31/10/2025
6,6	7,2	28,83	17,8	1,13	16,9	200,6	128,89	14:25:00 31/10/2025
6,6	7,2	29,61	17,8	1,1	17,6	209,6	139,7	14:30:00 31/10/2025
6,1	7,2	30,27	18,3	1,1	17,2	192,7	134,5	14:35:00 31/10/2025
9,6	7,2	31,43	15	1,2	15,4	194,6	140	14:40:00 31/10/2025
8,9	7,2	31,57	15,7	1,19	15,8	194,9	155,3	14:45:00 31/10/2025
8,1	7,2	31,78	15,7	1,19	15,2	234,7	151,9	14:50:00 31/10/2025
8,8	7,2	31,94	15,9	1,19	15,2	188	162,5	14:55:00 31/10/2025
8,1	7,2	32,09	15,7	1,17	15,6	188,2	161,6	15:00:00 31/10/2025
8,1	7,2	32,22	16	1,19	16,9	189,7	154,2	15:05:00 31/10/2025
7,4	7,2	32,34	16,5	1,2	14,5	227,1	164,4	15:10:00 31/10/2025
6,3	7,2	32,29	16,5	1,11	14,5	233,5	162	15:15:00 31/10/2025
6,6	7,2	32,31	17	1,09	15,4	247,1	161,6	15:20:00 31/10/2025
6,3	7,2	32,27	17,1	1,09	15,2	223,6	164,4	15:25:00 31/10/2025
5,9	7,2	32,23	17,3	1,13	15,4	191	129,39	15:30:00 31/10/2025
5,8	7,2	32,2	17,6	1,13	15,4	189,5	142,3	15:35:00 31/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
6,5	7,2	32,18	18	1,11	15,6	214,6	143,4	15:40:00 31/10/2025
6,3	7,2	32,12	18,3	1,12	15,6	197,2	143,8	15:45:00 31/10/2025
6,3	7,2	32,08	18,6	1,16	16,29	193,9	148,8	15:50:00 31/10/2025
5,4	7,2	32,03	18,7	1,16	16,29	193,8	139,2	15:55:00 31/10/2025
5,8	7,2	32	19	1,12	16,29	191,4	169,8	16:00:00 31/10/2025
6	7,2	31,96	19,1	1,16	16,29	193,9	172,2	16:05:00 31/10/2025
6,1	7,2	31,92	19,1	1,15	16,5	194,4	171,9	16:10:00 31/10/2025
6,1	7,2	31,88	19,3	1,19	16,5	193,9	170,5	16:15:00 31/10/2025
6,1	7,2	31,84	19,7	1,17	16,5	192,9	180,3	16:20:00 31/10/2025
5,9	7,2	31,81	19,8	1,22	16,7	192,4	173,8	16:25:00 31/10/2025
6,1	7,2	31,76	20	1,14	16,7	238,5	181,1	16:30:00 31/10/2025
5,9	7,2	31,74	20,3	1,15	16,7	195	182,3	16:35:00 31/10/2025
5,9	7,2	31,7	20,4	1,22	16,7	238,9	172,8	16:40:00 31/10/2025
6,1	7,2	31,64	20,6	1,21	16,7	185,8	162,8	16:45:00 31/10/2025
5,7	7,2	31,61	20,8	1,22	16,9	183,6	165,2	16:50:00 31/10/2025
5,9	7,2	31,58	20,9	1,14	16,9	181,9	167,7	16:55:00 31/10/2025
6,2	7,2	31,54	20,9	1,2	16,9	183,3	152,3	17:00:00 31/10/2025
6,2	7,2	31,5	21	1,23	17,2	185,1	141,4	17:05:00 31/10/2025
5,6	7,2	31,45	21,1	1,2	17,6	238,6	143,4	17:10:00 31/10/2025
5,8	7,2	31,41	21,2	1,17	17,2	184,5	148	17:15:00 31/10/2025
5,6	7,2	31,37	21,6	1,25	17,6	206,7	143,1	17:20:00 31/10/2025
5,5	7,2	31,34	21,6	1,19	17,6	185,7	142,2	17:25:00 31/10/2025
5,7	7,3	31,31	21,7	1,17	17,6	184,1	162,7	17:30:00 31/10/2025
5,7	7,3	31,27	21,8	1,22	17,6	265,3	169,8	17:35:00 31/10/2025
5,4	7,3	31,22	21,8	1,21	18	185,7	175	17:40:00 31/10/2025
5,6	7,3	31,18	21,9	1,22	17,8	183,8	169,8	17:45:00 31/10/2025
5,7	7,3	31,14	21,9	1,25	17,8	181,8	172,7	17:50:00 31/10/2025
5,7	7,3	31,11	22	1,19	17,8	333,6	170,5	17:55:00 31/10/2025
5,6	7,3	31,08	22,2	1,2	18	329,2	172,8	18:00:00 31/10/2025
5,7	7,3	31,03	22,2	1,23	17,8	330,4	177,5	18:05:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,99	22,4	1,18	18	334,5	174,5	18:10:00 31/10/2025
5,5	7,3	30,93	22,4	1,22	18	322,6	173,4	18:15:00 31/10/2025
5,7	7,3	30,9	22,4	1,17	18,2	344	173	18:20:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,87	22,4	1,21	18,2	319,7	172,3	18:25:00 31/10/2025
5,5	7,3	30,83	22,5	1,19	18,2	316,4	145,9	18:30:00 31/10/2025
5,2	7,3	30,81	22,6	1,17	18,2	316,5	133,8	18:35:00 31/10/2025
5,7	7,3	30,78	22,5	1,21	18,2	177	145	18:40:00 31/10/2025
5,6	7,3	30,75	22,6	1,21	18,2	212,4	135,6	18:45:00 31/10/2025
5,7	7,3	30,72	22,7	1,26	18,2	200,4	140	18:50:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,67	22,8	1,25	18,7	220,4	149,5	18:55:00 31/10/2025
5,5	7,3	30,63	22,8	1,21	18,2	201,3	176,7	19:00:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,6	22,8	1,19	18,7	201,8	175,3	19:05:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,56	22,9	1,18	18,7	200,7	179,5	19:10:00 31/10/2025
5,3	7,3	30,54	22,9	1,15	18,7	200,3	175,5	19:15:00 31/10/2025
5,2	7,3	30,5	23	1,18	18,7	213,6	179,5	19:20:00 31/10/2025
5,6	7,3	30,47	23	1,19	18,7	210,8	173,6	19:25:00 31/10/2025
5,3	7,3	30,44	23,1	1,23	18,7	203	176,4	19:30:00 31/10/2025
5,5	7,3	30,42	23,1	1,16	18,7	201,3	180,3	19:35:00 31/10/2025
5,2	7,3	30,4	23,2	1,17	18,7	233,2	181,4	19:40:00 31/10/2025
5,2	7,3	30,36	23,2	1,24	18,7	200,8	173,9	19:45:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,31	23,2	1,18	18,9	216,3	175,2	19:50:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,27	23,1	1,2	18,9	199,4	168	19:55:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,25	23,2	1,18	18,7	212,3	158	20:00:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,21	23,3	1,26	18,9	199,6	158	20:05:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,19	23,3	1,23	18,9	200,7	160,9	20:10:00 31/10/2025
5,3	7,3	30,16	23,3	1,21	18,9	210,3	150,3	20:15:00 31/10/2025
5,2	7,3	30,13	23,4	1,21	18,9	349,2	142,3	20:20:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,11	23,4	1,19	18,9	386,3	145,8	20:25:00 31/10/2025
5,3	7,3	30,08	23,3	1,2	18,9	333,8	153,4	20:30:00 31/10/2025
5,4	7,3	30,07	23,3	1,16	18,9	330,4	161,7	20:35:00 31/10/2025

TSS(mg/l)	pH()	Temp(oC)	COD(mg/l)	NH4-N(mg/l)	Color(Pt-Co)	Flow_in(m3/h)	Flow_out(m3/h)	thời gian
5,4	7,3	30,03	23,4	1,22	18,9	330	164,5	20:40:00 31/10/2025
5,4	7,3	29,99	23,4	1,22	18,9	334,2	164,1	20:45:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,96	23,4	1,18	19	318	169,5	20:50:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,92	23,5	1,19	18,9	358,2	174,7	20:55:00 31/10/2025
5,3	7,3	29,89	23,5	1,22	18,9	321,4	175,3	21:00:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,86	23,5	1,19	18,9	314,2	167,5	21:05:00 31/10/2025
5,3	7,3	29,84	23,5	1,19	18,9	182,1	167,3	21:10:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,82	23,5	1,2	19,1	186,1	177,2	21:15:00 31/10/2025
5,4	7,3	29,79	23,6	1,19	19,1	184,6	175,5	21:20:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,78	23,6	1,19	19	182,8	171,6	21:25:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,75	23,7	1,19	19,1	183,3	156,3	21:30:00 31/10/2025
5,3	7,3	29,71	23,8	1,2	19,1	211,5	148,8	21:35:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,67	23,8	1,23	19,1	186,8	145,2	21:40:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,64	23,7	1,18	19,1	185,1	148,6	21:45:00 31/10/2025
5,2	7,3	29,6	23,7	1,19	19,1	185,2	141,4	21:50:00 31/10/2025
5,4	7,3	29,58	23,7	1,22	19,1	186,2	135	21:55:00 31/10/2025
5,4	7,3	29,57	23,9	1,2	19,3	233,5	158,4	22:00:00 31/10/2025
10,1	7,3	29,47	14,4	1,26	17,2	185,1	162	22:05:00 31/10/2025
7,4	7,2	29,52	17,1	1,2	18,9	199,5	165,9	22:10:00 31/10/2025
7,6	7,2	29,69	18,6	1,19	19,5	193,2	153,9	22:15:00 31/10/2025
8,2	7,2	29,98	19,7	1,22	20	184,3	169,5	22:20:00 31/10/2025
9	7,2	30,34	20,6	1,22	20,6	184,7	165,8	22:25:00 31/10/2025
8,7	7,2	30,72	21,6	1,18	21	197,7	168,4	22:30:00 31/10/2025
8,2	7,2	31,1	22,3	1,18	21,5	233,5	165,8	22:35:00 31/10/2025
8,1	7,2	31,45	22,8	1,17	21,9	187,3	166,1	22:40:00 31/10/2025
8,3	7,2	31,78	23,5	1,19	21,9	220,3	175,3	22:45:00 31/10/2025
7,8	7,2	31,97	23,9	1,18	22,4	169,2	176,9	22:50:00 31/10/2025
8,4	7,2	32,12	24	1,16	22,3	169,9	170,6	22:55:00 31/10/2025
8,9	7,2	32,18	24,2	1,16	22,6	170,9	170,8	23:00:00 31/10/2025
8,7	7,2	32,2	24,3	1,14	22,6	195,6	148,4	23:05:00 31/10/2025
9,1	7,2	32,2	24,3	1,2	22,6	190,7	150,2	23:10:00 31/10/2025
8,3	7,2	32,15	24,6	1,22	22,6	168,4	142	23:15:00 31/10/2025
8,8	7,2	32,09	24,7	1,23	22,6	168,3	134,4	23:20:00 31/10/2025
8,4	7,2	32,04	24,3	1,23	22,7	223,7	143,1	23:25:00 31/10/2025
8,3	7,2	31,98	24,6	1,24	22,7	169,4	160,2	23:30:00 31/10/2025
8,3	7,2	31,93	24,7	1,23	22,6	167,2	160,3	23:35:00 31/10/2025
8,1	7,2	31,86	24,8	1,26	22,7	167,8	159,7	23:40:00 31/10/2025
10,8	7,2	31,89	24,9	1,27	23	167,2	162,8	23:45:00 31/10/2025
7,7	7,2	31,81	25,6	1,2	23,9	219,2	160,2	23:50:00 31/10/2025
8,3	7,2	31,83	26,8	1,19	23,4	184,3	166,6	23:55:00 31/10/2025