

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	32,8	30,3	1,24	25,3	190,1	145,8	00:55:00 01/11/2025
6,6	7,1	32,75	30,3	1,24	25,3	191,1	158,4	01:00:00 01/11/2025
6,8	7,2	32,7	30,5	1,26	25,5	189,3	173,9	01:05:00 01/11/2025
6,7	7,2	32,67	30,7	1,28	25,3	188,9	161,9	01:10:00 01/11/2025
6,6	7,2	32,62	30,7	1,28	25,5	214,3	156,9	01:15:00 01/11/2025
7	7,1	32,57	30,7	1,25	14,3	186,3	158,8	01:20:00 01/11/2025
7	7,2	32,54	15,8	1,27	14,3	187,3	154,5	01:25:00 01/11/2025
7,3	7,2	32,46	15,9	1,28	14,5	188	154,5	01:30:00 01/11/2025
6,7	7,2	32,38	15,9	1,26	14,5	188,2	149,8	01:35:00 01/11/2025
6,9	7,2	32,33	15,9	1,26	14,5	186,6	160	01:40:00 01/11/2025
8,1	7,2	32,26	16,2	1,28	15,2	185,7	159,2	01:45:00 01/11/2025
9,5	7,1	32,25	16,5	1,29	15,6	187,7	166,4	01:50:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,26	16,9	1,24	16,29	187,3	155	01:55:00 01/11/2025
7	7,1	32,29	17,5	1,24	16,29	185,2	158,6	02:00:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,35	18	1,28	16,9	184,3	162,7	02:05:00 01/11/2025
7,5	7,1	32,44	17,2	1,29	16,9	184,7	165	02:10:00 01/11/2025
7,7	7,1	32,52	18	1,29	17,6	186	168	02:15:00 01/11/2025
7,6	7,1	32,62	18,5	1,26	18	185,6	172,8	02:20:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,72	19,3	1,25	17,6	183,8	171,1	02:25:00 01/11/2025
6,5	7,1	32,82	19,8	1,24	18,2	195,1	167,7	02:30:00 01/11/2025
7,6	7,1	32,9	20,7	1,24	18,9	228,3	170,6	02:35:00 01/11/2025
7	7,1	32,99	21,2	1,24	18,9	181,3	171,1	02:40:00 01/11/2025
7	7,1	33,03	21,7	1,23	19,1	205,8	165,2	02:45:00 01/11/2025
7,2	7,1	33,06	22	1,21	20	174,6	176,4	02:50:00 01/11/2025
7,8	7,1	33,04	22,4	1,3	19,5	173,4	163,8	02:55:00 01/11/2025
7,3	7,1	33,03	22,8	1,26	20,2	174,4	160,9	03:00:00 01/11/2025
7,5	7,1	32,99	23,2	1,31	20,4	176	154,8	03:05:00 01/11/2025
7,4	7,1	32,91	23,5	1,33	20,4	173,1	164,4	03:10:00 01/11/2025
7,5	7,1	32,85	23,7	1,28	20,6	175,1	154,8	03:15:00 01/11/2025
7,6	7,1	32,8	23,9	1,3	20,6	173,9	166,1	03:20:00 01/11/2025
8,1	7,1	32,77	24,1	1,27	21,3	174	168,9	03:25:00 01/11/2025
7,6	7,1	32,72	24,5	1,25	21,3	178,9	172,7	03:30:00 01/11/2025
7,3	7,1	32,67	24,5	1,31	21,5	171,7	164,1	03:35:00 01/11/2025
7,4	7,1	32,63	24,5	1,28	21,7	178,3	167,3	03:40:00 01/11/2025
7,9	7,1	32,56	25	1,28	23,4	168,2	165	03:45:00 01/11/2025
9,9	7,1	32,57	27	1,3	24,1	167,8	172	03:50:00 01/11/2025
7,9	7,1	32,57	27,9	1,23	25,3	185,8	169,5	03:55:00 01/11/2025
8,9	7,1	32,59	29,4	1,26	26,1	188,6	176,9	04:00:00 01/11/2025
9,2	7,1	32,64	29,9	1,3	26,4	209	175,9	04:05:00 01/11/2025
9,2	7,1	32,71	30,6	1,31	26,4	7,5	136,4	04:10:00 01/11/2025
9	7,1	32,79	31,5	1,28	26,4	18,4	133,3	04:15:00 01/11/2025
8,1	7,1	32,87	31,9	1,29	26,8	47,4	143,8	04:20:00 01/11/2025
8,3	7,1	32,95	32,4	1,26	26,4	6,9	136,7	04:25:00 01/11/2025
7,5	7,1	33,04	32,5	1,26	26,8	177,2	132,3	04:30:00 01/11/2025
8,2	7,1	33,11	32,9	1,27	26,8	174,9	129,39	04:35:00 01/11/2025
7,6	7,1	33,17	33,1	1,25	27,2	233,8	153,1	04:40:00 01/11/2025
7,5	7,1	33,19	33,7	1,26	27,7	177,3	156,3	04:45:00 01/11/2025
7,8	7,1	33,19	34,1	1,25	27,9	187,1	157,2	04:50:00 01/11/2025
8,1	7,1	33,19	34,5	1,27	28,5	181,9	152,2	04:55:00 01/11/2025
8,5	7,1	33,19	15,6	1,3	14,7	173,7	163	05:00:00 01/11/2025
8,5	7,1	33,15	15,7	1,31	14,7	173,1	159,4	05:05:00 01/11/2025
8,7	7,1	33,09	15,7	1,26	15,2	172,2	151,9	05:10:00 01/11/2025
8,3	7,1	33,03	15,9	1,32	15,4	173,1	159,4	05:15:00 01/11/2025
8,4	7,1	32,97	15,9	1,32	15,6	172,1	158,1	05:20:00 01/11/2025
7,9	7,1	32,91	16,1	1,33	15,6	198,4	158,6	05:25:00 01/11/2025
7,9	7,1	32,86	16,4	1,35	15,8	172,5	155,5	05:30:00 01/11/2025
7,6	7,1	32,81	16,4	1,27	15,8	169,5	168	05:35:00 01/11/2025
7,8	7,1	32,77	16,5	1,28	16,29	168,2	168	05:40:00 01/11/2025
7,9	7,1	32,67	16,7	1,25	16,7	166,8	170,6	05:45:00 01/11/2025
8,9	7,1	32,7	17	1,3	16,9	214,3	164,1	05:50:00 01/11/2025

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	7,1	32,7	17,5	1,26	16,9	165,3	169,8	05:55:00 01/11/2025
7	7,1	32,71	16,5	1,24	17,6	164,5	176,7	06:00:00 01/11/2025
6,9	7,1	32,73	16,9	1,29	17,2	217,5	158,6	06:05:00 01/11/2025
6,2	7,1	32,76	17,2	1,3	17,2	170,7	160,2	06:10:00 01/11/2025
7	7,1	32,79	17,4	1,27	17,6	5,6	158,9	06:15:00 01/11/2025
6,4	7,1	32,82	17,3	1,31	17,6	51,8	146,7	06:20:00 01/11/2025
6,5	7,1	32,85	17,6	1,29	17,6	23,6	154,5	06:25:00 01/11/2025
6,4	7,1	32,87	17,8	1,27	17,8	6,9	151,6	06:30:00 01/11/2025
6,3	7,1	32,92	17,8	1,34	17,7	21,2	155,6	06:35:00 01/11/2025
6,5	7,1	32,87	18	1,31	18	52,1	148,4	06:40:00 01/11/2025
6,7	7,1	32,86	18	1,32	17,8	41,5	147,5	06:45:00 01/11/2025
6,6	7,1	32,82	18,2	1,28	18	6,7	139,2	06:50:00 01/11/2025
6,6	7,1	32,78	18,3	1,32	18	30,1	149,8	06:55:00 01/11/2025
6,6	7,1	32,75	18,4	1,31	18,2	310,6	150,8	07:00:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,7	18,5	1,33	18,2	328,9	146,3	07:05:00 01/11/2025
6,7	7,1	32,66	18,7	1,31	18,2	310,9	145,8	07:10:00 01/11/2025
6,9	7,1	32,59	18,7	1,35	18,2	305,8	145,3	07:15:00 01/11/2025
7,3	7,1	32,54	18,8	1,27	18,7	297,4	140,3	07:20:00 01/11/2025
7,2	7,1	32,49	19,1	1,27	18,7	294,7	139,1	07:25:00 01/11/2025
7,2	7,1	32,47	19	1,28	18,9	167,3	146,6	07:30:00 01/11/2025
7	7,1	32,42	19,2	1,3	18,9	167,8	145,8	07:35:00 01/11/2025
6,9	7,1	32,39	19,3	1,27	18,9	164,4	144,4	07:40:00 01/11/2025
6,8	7,1	32,35	19,4	1,3	18,9	167,9	113,6	07:45:00 01/11/2025
6,9	7,1	32,3	19,4	1,28	18,9	168,1	107,5	07:50:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,26	19,5	1,28	18,9	169,4	98,1	07:55:00 01/11/2025
7,3	7,1	32,21	19,5	1,3	18,9	170,3	99,5	08:00:00 01/11/2025
7	7,1	32,17	19,5	1,38	19,1	175,9	88,6	08:05:00 01/11/2025
7,3	7,1	32,11	19,6	1,34	19,1	184,5	84,4	08:10:00 01/11/2025
7,1	7,1	32,08	19,7	1,32	19,1	170,5	121,7	08:15:00 01/11/2025
7	7,1	32,04	19,8	1,31	19,1	200	126,1	08:20:00 01/11/2025
6,9	7,1	31,99	19,8	1,34	19,1	171,7	125,8	08:25:00 01/11/2025
7,1	7,1	31,94	19,8	1,3	19,1	169,2	121,9	08:30:00 01/11/2025
7,1	7,1	31,89	19,9	1,32	19,3	265,1	131,3	08:35:00 01/11/2025
7,1	7,1	31,85	19,9	1,34	19,1	168,4	138	08:40:00 01/11/2025
7	7,1	31,81	20,1	1,32	19,3	185,6	136,4	08:45:00 01/11/2025
7	7,1	31,76	20,1	1,28	19,3	169,4	140	08:50:00 01/11/2025
7	7,1	31,71	20	1,32	19,3	169,2	140,8	08:55:00 01/11/2025
7,3	7,1	31,68	20,2	1,31	19,3	170,3	141,4	09:00:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,63	20,2	1,29	19,3	180,4	141,3	09:05:00 01/11/2025
7	7,2	31,58	20,3	1,31	19,3	168,4	139,7	09:10:00 01/11/2025
7	7,2	31,55	20,3	1,34	19,3	185	151,7	09:15:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,5	20,3	1,28	19,3	169,2	140,5	09:20:00 01/11/2025
7,3	7,2	31,46	20,4	1,32	19,3	169,2	147,2	09:25:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,43	20,4	1,28	19,5	155,4	145,9	09:30:00 01/11/2025
7,3	7,2	31,39	20,4	1,27	19,5	156,8	145,2	09:35:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,34	20,5	1,28	19,5	158,2	141,3	09:40:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,3	20,5	1,3	19,5	178,3	138,8	09:45:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,26	20,5	1,31	19,5	157,3	140,6	09:50:00 01/11/2025
6,8	7,2	31,21	20,6	1,35	19,5	156,8	141,9	09:55:00 01/11/2025
6,9	7,2	31,18	20,5	1,33	19,5	149,3	144,7	10:00:00 01/11/2025
7	7,2	31,14	20,5	1,28	19,5	153,3	137,3	10:05:00 01/11/2025
7	7,2	31,11	20,6	1,29	19,5	156,4	146,1	10:10:00 01/11/2025
6,8	7,2	31,06	20,6	1,3	19,5	152	141,9	10:15:00 01/11/2025
6,8	7,2	31,03	20,6	1,31	19,5	154,4	141,1	10:20:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,99	20,7	1,28	19,5	189	139,1	10:25:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,95	20,7	1,33	19,5	154,1	144,4	10:30:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,92	20,8	1,26	19,5	154,6	151,7	10:35:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,88	20,8	1,25	19,5	154,9	160,2	10:40:00 01/11/2025
6,6	7,2	30,84	20,9	1,29	19,5	185,6	163,4	10:45:00 01/11/2025
6,8	7,2	30,81	20,9	1,33	19,6	155,2	156,3	10:50:00 01/11/2025

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	30,77	20,8	1,32	20	156,4	154,1	10:55:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,73	20,9	1,32	19,6	160,3	165	11:00:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,7	21,8	1,32	19,5	156,1	154,8	11:05:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,67	21,8	1,26	20	158,4	153,1	11:10:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,63	21,8	1,3	20	177,7	137,3	11:15:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,59	21,9	1,33	20	158,9	120,9	11:20:00 01/11/2025
6,8	7,2	30,56	21,8	1,34	20	180,1	124,1	11:25:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,52	21,9	1,28	20	186,3	120,3	11:30:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,49	21,9	1,33	20	188,9	122,7	11:35:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,46	21,9	1,32	20,2	188,9	126,6	11:40:00 01/11/2025
6,8	7,2	30,42	21,9	1,29	20	187,9	117,5	11:45:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,38	21,9	1,33	20	184,5	126,4	11:50:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,34	21,9	1,34	20,2	187,1	135,2	11:55:00 01/11/2025
6,9	7,2	30,31	21,9	1,28	20,2	187,1	143	12:00:00 01/11/2025
6,6	7,2	30,28	21,9	1,29	20	187,9	171,9	12:05:00 01/11/2025
6,5	7,2	30,25	21,9	1,27	20,2	188,5	167,2	12:10:00 01/11/2025
6,7	7,2	30,21	21,9	1,35	20,2	189,1	160	12:15:00 01/11/2025
6,3	7,2	30,19	22	1,31	20,1	187,8	161,9	12:20:00 01/11/2025
6,6	7,2	30,15	22	1,28	20,2	188	163	12:25:00 01/11/2025
6,6	7,2	30,12	22,1	1,3	20,2	193	164,2	12:30:00 01/11/2025
6,4	7,2	30,08	22,1	1,32	20,2	190,5	165	12:35:00 01/11/2025
6,6	7,2	30,05	22	1,32	20,2	214,7	159,5	12:40:00 01/11/2025
6,3	7,2	30,04	22,2	1,29	20,2	188,8	151,7	12:45:00 01/11/2025
6,4	7,2	29,99	22,2	1,34	20,2	189,6	156,9	12:50:00 01/11/2025
6,4	7,2	29,96	22,2	1,35	20,2	189,5	149,2	12:55:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,93	22,2	1,34	20,2	221,3	153,4	13:00:00 01/11/2025
6,5	7,2	29,9	22,2	1,29	20,2	188,8	149,4	13:05:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,87	22,2	1,3	20,2	191,2	147,2	13:10:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,83	22,2	1,32	20,2	190,7	146,3	13:15:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,81	22,2	1,33	20,2	188,6	141,9	13:20:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,78	22,3	1,32	20,2	198,6	142,2	13:25:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,75	22,3	1,3	20,2	183	141,4	13:30:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,72	22,3	1,31	20,4	184	146,3	13:35:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,7	22,3	1,26	20,4	181,9	143,4	13:40:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,66	22,4	1,31	20,4	212	150,2	13:45:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,64	22,4	1,3	20,4	183,5	145,5	13:50:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,62	22,4	1,31	20,2	233,5	150,9	13:55:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,58	22,4	1,38	20,2	230,8	140,6	14:00:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,55	22,4	1,34	20,4	185,6	139,7	14:05:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,52	22,5	1,33	20,4	186,8	145,2	14:10:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,51	22,4	1,29	20,4	188,6	151,6	14:15:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,48	22,4	1,3	20,4	188,3	144,5	14:20:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,44	22,4	1,33	20,4	189	145,8	14:25:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,42	22,5	1,28	20,4	188,8	138,1	14:30:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,4	22,5	1,33	20,4	205,6	136,9	14:35:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,36	22,4	1,36	20,4	249,2	131,9	14:40:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,33	22,5	1,33	20,4	195,8	129,2	14:45:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,31	22,5	1,31	20,4	192,2	100,2	14:50:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,29	22,7	1,32	20,4	191,4	105,3	14:55:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,27	22,5	1,31	20,4	190,6	101,9	15:00:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,23	22,7	1,31	20,4	193,2	106,4	15:05:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,2	22,7	1,31	20,4	191,9	102,7	15:10:00 01/11/2025
6	7,2	29,18	22,7	1,31	20,4	193,9	111,1	15:15:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,16	22,7	1,3	20,4	194	109,8	15:20:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,14	22,7	1,33	20,4	191,2	116,7	15:25:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,11	22,7	1,34	20,4	192,1	122,7	15:30:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,08	22,8	1,29	20,4	209,3	152,3	15:35:00 01/11/2025
6,3	7,2	29,06	22,7	1,26	20,4	179,6	151,4	15:40:00 01/11/2025
6,2	7,2	29,04	22,7	1,28	20,4	178,3	149,4	15:45:00 01/11/2025
6,1	7,2	29,03	22,8	1,31	20,4	206,3	150,3	15:50:00 01/11/2025

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
6,2	7,2	28,99	22,7	1,28	20,4	179,9	150,3	15:55:00 01/11/2025
6,2	7,2	28,95	22,8	1,35	20,4	180,6	153,4	16:00:00 01/11/2025
6,3	7,2	28,93	22,8	1,3	20,4	180,1	145,3	16:05:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,92	22,8	1,29	20,4	179,3	143,9	16:10:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,9	22,8	1,31	20,4	196,4	146,7	16:15:00 01/11/2025
6,2	7,2	28,87	22,7	1,32	20,4	179,4	146,9	16:20:00 01/11/2025
6,2	7,2	28,84	22,7	1,3	20,6	180,6	138,1	16:25:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,83	22,8	1,29	20,6	179,1	141,6	16:30:00 01/11/2025
6,2	7,2	28,81	22,8	1,28	20,6	179,9	142	16:35:00 01/11/2025
6	7,2	28,79	22,7	1,3	20,6	181,9	151,1	16:40:00 01/11/2025
5,5	7,2	28,77	22,8	1,34	20,6	182,2	148,3	16:45:00 01/11/2025
5,7	7,2	28,73	22,7	1,34	20,6	179,7	156,1	16:50:00 01/11/2025
6	7,2	28,71	22,8	1,34	20,6	176,8	160,5	16:55:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,69	22,7	1,27	20,6	185,1	163	17:00:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,66	22,9	1,31	20,6	176,8	162	17:05:00 01/11/2025
6	7,2	28,66	22,8	1,29	20,6	178,3	161,6	17:10:00 01/11/2025
6	7,2	28,64	22,9	1,31	20,6	178,2	160,5	17:15:00 01/11/2025
5,5	7,2	28,62	22,9	1,32	20,6	178,6	169,2	17:20:00 01/11/2025
5,4	7,2	28,59	22,8	1,33	20,6	176,1	165,9	17:25:00 01/11/2025
5,8	7,2	28,56	22,9	1,34	20,6	177,1	166,6	17:30:00 01/11/2025
5,8	7,2	28,53	22,9	1,35	20,6	229,2	165,3	17:35:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,52	22,9	1,33	20,6	211,3	156,6	17:40:00 01/11/2025
6	7,2	28,5	22,9	1,31	20,6	214,5	166,7	17:45:00 01/11/2025
6	7,2	28,48	22,9	1,29	20,6	202	158,4	17:50:00 01/11/2025
6	7,2	28,46	23	1,3	20,6	199,7	153,8	17:55:00 01/11/2025
6	7,3	28,45	22,9	1,29	20,6	207,8	160	18:00:00 01/11/2025
6	7,3	28,44	23	1,33	20,6	201,9	160	18:05:00 01/11/2025
5,8	7,3	28,42	22,8	1,3	20,6	199,6	150	18:10:00 01/11/2025
5,5	7,3	28,4	22,9	1,33	20,6	222,7	155,8	18:15:00 01/11/2025
5,5	7,3	28,37	22,9	1,33	20,6	199,5	130	18:20:00 01/11/2025
5,8	7,3	28,34	23	1,32	20,6	200,6	126,3	18:25:00 01/11/2025
5,9	7,3	28,32	23	1,32	21	200,7	120,6	18:30:00 01/11/2025
6,2	7,2	28,3	23	1,3	20,6	199,9	122,7	18:35:00 01/11/2025
6,1	7,2	28,29	22,9	1,27	21	200,4	128	18:40:00 01/11/2025
6	7,3	28,27	23,1	1,28	21	199,9	136,4	18:45:00 01/11/2025
6	7,3	28,26	23	1,26	20,6	224,2	129,7	18:50:00 01/11/2025
6	7,3	28,24	23	1,3	21	216,2	128,1	18:55:00 01/11/2025
6	7,3	28,23	23	1,3	21	222,9	127,2	19:00:00 01/11/2025
6	7,3	28,22	23	1,3	21	201,8	139,5	19:05:00 01/11/2025
5,9	7,3	28,21	23	1,29	21	197,8	160	19:10:00 01/11/2025
6,1	7,3	28,19	23,1	1,33	21	197,4	141,3	19:15:00 01/11/2025
5,4	7,3	28,17	23	1,32	20,6	197,4	156,3	19:20:00 01/11/2025
5,6	7,3	28,14	23,1	1,32	20,6	198,2	151,4	19:25:00 01/11/2025
6,2	7,3	28,12	23	1,31	20,6	202,3	152,2	19:30:00 01/11/2025
6	7,3	28,1	23	1,29	21	240,4	143,9	19:35:00 01/11/2025
5,9	7,3	28,08	23,1	1,34	20,6	189,7	143,8	19:40:00 01/11/2025
6	7,3	28,07	23	1,3	21	191,2	146,3	19:45:00 01/11/2025
5,9	7,3	28,05	23,1	1,32	21	187,2	149,1	19:50:00 01/11/2025
6	7,3	28,04	23,1	1,28	21	194,4	138	19:55:00 01/11/2025
5,9	7,3	28,03	23,1	1,3	20,6	188,9	139,5	20:00:00 01/11/2025
6	7,3	28,02	23,2	1,28	20,6	187,5	136,6	20:05:00 01/11/2025
5,6	7,3	28,01	23,2	1,28	21	203	135,2	20:10:00 01/11/2025
5,5	7,3	27,98	23,2	1,36	21	193,2	142,7	20:15:00 01/11/2025
5,6	7,3	27,96	23,1	1,32	21	185,8	138,4	20:20:00 01/11/2025
6,1	7,3	27,93	23,2	1,27	21	185,2	144,7	20:25:00 01/11/2025
6	7,3	27,92	23,2	1,35	21	186,2	144,5	20:30:00 01/11/2025
6	7,3	27,9	23,2	1,3	21	202,8	147,5	20:35:00 01/11/2025
6	7,3	27,88	23,2	1,3	21	193,9	148,6	20:40:00 01/11/2025
6	7,3	27,87	23,2	1,29	21	186	150,8	20:45:00 01/11/2025
6	7,3	27,86	23,2	1,3	21	185,8	154,8	20:50:00 01/11/2025

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
5,9	7,3	27,84	23,2	1,32	21	186,3	158,9	20:55:00 01/11/2025
6	7,3	27,83	23,2	1,32	21	201,9	151,9	21:00:00 01/11/2025
5,9	7,3	27,82	23,2	1,29	21	184,1	145,8	21:05:00 01/11/2025
6	7,3	27,81	23,2	1,31	21	182,5	142,7	21:10:00 01/11/2025
6	7,3	27,8	23,2	1,28	21	184	140,5	21:15:00 01/11/2025
6	7,3	27,79	23,2	1,29	21	183	140	21:20:00 01/11/2025
6	7,3	27,78	23,3	1,31	21	195,2	138,8	21:25:00 01/11/2025
5,5	7,3	27,76	23,3	1,33	21	184,6	136,6	21:30:00 01/11/2025
5,6	7,3	27,74	23,3	1,35	21	188,5	133	21:35:00 01/11/2025
5,8	7,3	27,72	23,3	1,34	21	167,5	131,6	21:40:00 01/11/2025
6,1	7,3	27,69	23,3	1,33	21	168,2	131,7	21:45:00 01/11/2025
6	7,3	27,68	23,3	1,3	21	166,4	135,9	21:50:00 01/11/2025
6,1	7,3	27,67	23,3	1,29	21	167,3	105,8	21:55:00 01/11/2025
6	7,3	27,66	23,3	1,3	21	166,7	109,8	22:00:00 01/11/2025
6	7,3	27,64	23,3	1,32	21	168,9	110	22:05:00 01/11/2025
6	7,3	27,63	23,3	1,32	21	168,1	115,5	22:10:00 01/11/2025
6,2	7,3	27,63	23	1,29	14,3	169,4	110,6	22:15:00 01/11/2025
27,3	7,3	27,65	22,1	1,36	22,7	10,2	123,8	22:20:00 01/11/2025
22,5	7,2	27,77	19,9	1,33	21,7	20,8	118,8	22:25:00 01/11/2025
13,9	7,2	27,93	20,6	1,3	24,8	70,1	126,3	22:30:00 01/11/2025
10,3	7,2	28,33	21,3	1,3	25,7	18,9	133,4	22:35:00 01/11/2025
9,4	7,3	28,83	21,3	1,29	25,5	199,5	157,7	22:40:00 01/11/2025
8,7	7,3	29,33	22,7	1,26	25,5	215,2	160,8	22:45:00 01/11/2025
9,1	7,3	29,84	22,7	1,28	26,8	248,3	170,6	22:50:00 01/11/2025
7,6	7,3	30,24	23,2	1,28	26,6	200,4	161,6	22:55:00 01/11/2025
6,8	7,3	30,52	23,8	1,26	27,2	184,9	158,4	23:00:00 01/11/2025
7,4	7,3	30,71	24,4	1,27	27,4	186,9	158,9	23:05:00 01/11/2025
7,9	7,3	30,81	25,5	1,24	27,7	206,9	164,1	23:10:00 01/11/2025
8,6	7,3	30,84	26,4	1,23	27,9	220,4	154,8	23:15:00 01/11/2025
8	7,3	30,87	26,6	1,36	28,5	186,2	152,2	23:20:00 01/11/2025
8,7	7,3	30,8	26,9	1,35	28,8	185	156,1	23:25:00 01/11/2025
8,3	7,3	30,77	27,1	1,37	28,8	185,5	163,4	23:30:00 01/11/2025
8	7,3	30,72	27	1,37	28,8	185,8	168,8	23:35:00 01/11/2025
11,6	7,3	30,39	27,3	1,48	18	204,3	161,3	23:40:00 01/11/2025
10,9	7,2	30,58	19	1,34	18,2	186,1	168,1	23:45:00 01/11/2025
11,3	7,2	30,86	18,3	1,35	19,3	198,4	163	23:50:00 01/11/2025
8,7	7,2	31,27	19,1	1,3	19,1	186,9	165,9	23:55:00 01/11/2025
8,4	7,2	31,94	19,4	1,28	19,5	232,2	164,4	00:00:00 02/11/2025
8,4	7,2	32,81	19,8	1,33	18,9	184,3	166,4	00:05:00 02/11/2025
7,4	7,2	33,43	20,3	1,31	19,3	184,9	168,8	00:10:00 02/11/2025
7,7	7,2	33,69	20,5	1,32	19,5	185,5	168,1	00:15:00 02/11/2025
7,7	7,2	33,79	20,7	1,32	19,5	248,8	171,3	00:20:00 02/11/2025
7,8	7,2	33,89	21	1,34	19,5	183,2	167,3	00:25:00 02/11/2025
7,9	7,2	33,94	21,3	1,33	20,4	189,7	158,1	00:30:00 02/11/2025
7,2	7,2	33,94	21,8	1,3	21,5	184,1	161,3	00:35:00 02/11/2025
7	7,2	33,93	22,2	1,24	21	170,3	160,5	00:40:00 02/11/2025
7,6	7,2	33,93	22,8	1,32	21,3	168,9	172,3	00:45:00 02/11/2025
6,9	7,2	33,84	23	1,3	21,5	168,4	166,1	00:50:00 02/11/2025
7	7,2	33,78	23,1	1,3	21,5	169,4	157,7	00:55:00 02/11/2025
7,1	7,2	33,7	23,2	1,36	21,5	167,2	156,4	01:00:00 02/11/2025
6,9	7,2	33,64	23,5	1,31	21,9	168,8	156,4	01:05:00 02/11/2025
7,4	7,2	33,58	23,7	1,29	21,7	168,3	160,3	01:10:00 02/11/2025
7,4	7,2	33,52	23,9	1,37	21,7	167,9	159,2	01:15:00 02/11/2025
7,7	7,2	33,47	23,9	1,35	21,7	168,3	169,8	01:20:00 02/11/2025
6,9	7,2	33,43	24	1,38	21,9	166,7	125,5	01:25:00 02/11/2025
6,9	7,2	33,33	24,2	1,39	21,9	168,8	135,8	01:30:00 02/11/2025
6,9	7,2	33,26	24,3	1,34	22,4	166,4	135,2	01:35:00 02/11/2025
7,6	7,2	33,16	24,4	1,34	18,9	168,3	132,3	01:40:00 02/11/2025
9,3	7,2	33,17	18,6	1,38	17,6	198,4	136,4	01:45:00 02/11/2025
7,8	7,2	33,32	19,1	1,43	17,8	169,3	134,8	01:50:00 02/11/2025

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	33,28	19,7	1,35	19,1	96,8	134,4	01:55:00 02/11/2025
8,1	7,2	33,39	20,2	1,37	19,3	20,8	137,2	02:00:00 02/11/2025
7,3	7,2	33,54	20,1	1,41	18,9	9,7	137,7	02:05:00 02/11/2025
7,2	7,3	33,7	20,3	1,44	18,9	7,3	160,2	02:10:00 02/11/2025
8	7,3	33,99	20,6	1,44	19,5	30,3	156,4	02:15:00 02/11/2025
8,2	7,3	34,15	21,1	1,44	19,3	59,6	155,3	02:20:00 02/11/2025
7,5	7,3	34,17	21,7	1,44	20	20,8	148	02:25:00 02/11/2025
7,4	7,3	34,15	21,9	1,37	21	27,4	156,3	02:30:00 02/11/2025
7,7	7,3	34,22	22,3	1,43	20,6	27,4	149,1	02:35:00 02/11/2025
7,1	7,2	34,13	22,7	1,32	21,5	206,9	152,3	02:40:00 02/11/2025
7,6	7,2	34,1	23,1	1,35	21,9	224,7	141,3	02:45:00 02/11/2025
7,2	7,3	34,08	23,5	1,44	22,6	246,6	146,6	02:50:00 02/11/2025
7,4	7,3	33,99	23,7	1,39	22,4	194,7	145,5	02:55:00 02/11/2025
7,5	7,2	33,89	24,1	1,42	22,4	196,1	152,2	03:00:00 02/11/2025
7,5	7,2	33,83	24,2	1,41	22,6	197,5	146,7	03:05:00 02/11/2025
7,2	7,2	33,76	24,2	1,42	22,7	210,9	151,4	03:10:00 02/11/2025
7,3	7,2	33,7	24,2	1,42	22,7	199,7	155,8	03:15:00 02/11/2025
7,6	7,2	33,65	24,4	1,37	22,7	200,6	150,2	03:20:00 02/11/2025
7,6	7,2	33,59	24,5	1,36	22,7	192,4	146,7	03:25:00 02/11/2025
7,7	7,2	33,54	24,8	1,39	23	193,2	149,2	03:30:00 02/11/2025
7,2	7,2	33,49	24,9	1,42	22,7	192,9	147,8	03:35:00 02/11/2025
9,6	7,2	33,4	25	1,53	17,8	215	155,8	03:40:00 02/11/2025
9,2	7,2	33,48	18,2	1,42	18,9	191,2	166,4	03:45:00 02/11/2025
11	7,2	33,58	19,3	1,43	20,4	191	156,4	03:50:00 02/11/2025
10,5	7,2	33,64	20	1,46	20,6	189,5	151,1	03:55:00 02/11/2025
10,1	7,2	33,72	20,8	1,39	20,2	191,2	151,9	04:00:00 02/11/2025
9,5	7,2	33,8	21,5	1,43	21,5	190,6	150,3	04:05:00 02/11/2025
9,3	7,2	33,94	22	1,42	21,5	190,5	146,7	04:10:00 02/11/2025
9,6	7,2	33,97	23,1	1,45	22,6	242,6	148,4	04:15:00 02/11/2025
10,2	7,2	34,15	23,7	1,46	22,7	189,9	134,8	04:20:00 02/11/2025
9,5	7,3	34,22	24,1	1,46	23,4	188,9	143	04:25:00 02/11/2025
9,3	7,3	34,26	24,5	1,45	23	189,1	141,4	04:30:00 02/11/2025
9,9	7,3	34,31	25,3	1,48	23,7	255,9	136,6	04:35:00 02/11/2025
9,4	7,2	34,2	25,4	1,36	24,1	188	143,1	04:40:00 02/11/2025
9,3	7,2	34,17	25,8	1,41	24,4	182,2	151,6	04:45:00 02/11/2025
9,8	7,2	34,11	26,2	1,39	24,4	183,6	148,3	04:50:00 02/11/2025
9,2	7,2	34,03	26,6	1,38	24,4	199,1	143,8	04:55:00 02/11/2025
9,5	7,2	33,98	26,9	1,42	24,8	182,8	136,1	05:00:00 02/11/2025
8,4	7,2	33,94	27	1,46	24,8	184	136,7	05:05:00 02/11/2025
8,8	7,2	33,88	27,1	1,42	24,8	183,8	132,7	05:10:00 02/11/2025
8,8	7,2	33,83	27,4	1,42	25,3	205,4	138	05:15:00 02/11/2025
8,7	7,2	33,75	27,5	1,46	25,1	185	134,1	05:20:00 02/11/2025
9,3	7,2	33,67	27,6	1,45	25,1	241	138,4	05:25:00 02/11/2025
9,1	7,2	33,61	27,9	1,43	25,3	183,6	138,9	05:30:00 02/11/2025
8,6	7,2	33,56	28,1	1,4	25,3	184,9	135,3	05:35:00 02/11/2025
13,7	7,2	33,39	28,4	1,51	21,3	184,7	140,5	05:40:00 02/11/2025
12,7	7,2	33,56	19,3	1,5	21	183,6	157,2	05:45:00 02/11/2025
11	7,2	33,67	20,7	1,5	21,3	184,7	156,6	05:50:00 02/11/2025
7,8	7,2	33,59	20,6	1,41	21,5	184,6	155,8	05:55:00 02/11/2025
8	7,2	33,76	21,3	1,44	21,8	185,5	162,5	06:00:00 02/11/2025
7,8	7,3	33,83	23,3	1,44	22,6	184,1	164,1	06:05:00 02/11/2025
7,4	7,3	33,92	23,5	1,42	22,7	182,3	162,5	06:10:00 02/11/2025
7,6	7,3	34,04	24,4	1,45	22,7	182,5	158	06:15:00 02/11/2025
7,3	7,3	34,1	24,4	1,45	22,7	181,9	157,3	06:20:00 02/11/2025
7,4	7,3	34,14	24,8	1,45	22,7	181,1	161,9	06:25:00 02/11/2025
7,6	7,3	34,16	25,2	1,42	23	182,8	158,9	06:30:00 02/11/2025
7,5	7,3	34,25	25,4	1,45	23,7	181	168,1	06:35:00 02/11/2025
7,6	7,3	34,14	25,4	1,35	23,4	180,8	171,9	06:40:00 02/11/2025
7,7	7,2	34,1	25,5	1,39	23,4	165,1	170,6	06:45:00 02/11/2025
7,8	7,2	34,06	25,7	1,45	23,4	161,6	180	06:50:00 02/11/2025

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	7,2	34,02	25,7	1,46	23,4	165,9	183	06:55:00 02/11/2025
7,5	7,2	33,96	25,5	1,43	23,7	163,4	176,1	07:00:00 02/11/2025
7,5	7,2	33,89	25,9	1,46	23,7	161,2	180	07:05:00 02/11/2025
7,5	7,2	33,85	25,8	1,43	23,7	161,8	188,1	07:10:00 02/11/2025
7,6	7,2	33,79	25,8	1,43	23,7	161,5	187	07:15:00 02/11/2025
7,8	7,2	33,7	25,9	1,42	23,7	159,3	182,5	07:20:00 02/11/2025
7,9	7,2	33,65	25,9	1,44	23,9	178,8	178	07:25:00 02/11/2025
7,9	7,2	33,58	25,9	1,46	23,9	351,2	172,3	07:30:00 02/11/2025
8	7,2	33,54	26	1,39	23,9	335	182,5	07:35:00 02/11/2025
8	7,2	33,49	26	1,44	23,9	303,6	173,8	07:40:00 02/11/2025
8,1	7,2	33,44	26,3	1,42	24,1	322,1	173,1	07:45:00 02/11/2025
8,1	7,2	33,35	26,3	1,49	23,9	296,7	174,4	07:50:00 02/11/2025
8,1	7,2	33,31	26,4	1,41	24,1	292,3	168	07:55:00 02/11/2025
8,3	7,2	33,24	26,6	1,45	23,9	285,7	178,8	08:00:00 02/11/2025
8	7,2	33,2	26,6	1,46	24,1	282,4	181,6	08:05:00 02/11/2025
8	7,2	33,16	26,6	1,41	24,1	276,1	176,1	08:10:00 02/11/2025
8	7,2	33,11	26,9	1,44	24,1	343,7	178,4	08:15:00 02/11/2025
8,1	7,2	33,05	26,9	1,44	24,1	269,3	183,1	08:20:00 02/11/2025
7,8	7,2	32,99	26,9	1,42	24,1	125,4	179,5	08:25:00 02/11/2025
7,9	7,2	32,95	26,9	1,37	24,1	126,4	150,3	08:30:00 02/11/2025
8,2	7,3	32,9	27	1,46	24,4	178,4	155,8	08:35:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,85	27	1,47	24,1	158,8	159,7	08:40:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,8	27	1,44	24,4	139,7	158	08:45:00 02/11/2025
8,1	7,3	32,75	27	1,45	24,1	132,4	157,7	08:50:00 02/11/2025
8,1	7,3	32,71	27	1,47	24,4	132,1	161,3	08:55:00 02/11/2025
8,1	7,3	32,66	27	1,45	24,4	134,1	149,4	09:00:00 02/11/2025
8	7,3	32,61	27,2	1,43	24,4	134,9	159,4	09:05:00 02/11/2025
8,2	7,3	32,57	27,2	1,44	24,4	135,9	156,4	09:10:00 02/11/2025
8	7,3	32,5	27,3	1,43	24,4	135,8	170	09:15:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,47	27,4	1,43	24,4	138,2	164,1	09:20:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,42	27,3	1,48	24,7	136,9	165,2	09:25:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,38	27,5	1,46	24,4	141,5	165,9	09:30:00 02/11/2025
8	7,3	32,32	27,5	1,46	24,4	135,5	163	09:35:00 02/11/2025
8,3	7,3	32,28	27,7	1,44	24,4	158,8	167,2	09:40:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,24	27,6	1,41	24,8	196,9	182,3	09:45:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,19	27,6	1,4	24,4	156,6	173,4	09:50:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,14	27,7	1,43	24,8	167,3	173,9	09:55:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,11	27,7	1,44	24,8	155,5	177,8	10:00:00 02/11/2025
7,9	7,3	32,06	27,7	1,44	24,8	152,2	187,3	10:05:00 02/11/2025
8	7,3	32,01	27,8	1,48	24,8	155,3	177,8	10:10:00 02/11/2025
7,7	7,3	31,97	27,8	1,45	24,8	7,8	181,9	10:15:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,94	27,9	1,42	24,8	6,6	180,3	10:20:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,88	27,9	1,48	24,8	68,2	177,7	10:25:00 02/11/2025
8,1	7,3	31,84	27,9	1,46	24,8	21,2	176,4	10:30:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,79	28	1,45	24,8	8,3	176,4	10:35:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,75	28	1,42	24,8	7,7	168,3	10:40:00 02/11/2025
8	7,3	31,71	28	1,43	24,8	6,8	169,8	10:45:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,66	28	1,52	24,8	6,6	160	10:50:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,64	28	1,44	24,8	156	158,9	10:55:00 02/11/2025
7,8	7,3	31,59	28,1	1,44	24,8	156,8	160,2	11:00:00 02/11/2025
8	7,3	31,55	28	1,44	25,1	156,5	154,7	11:05:00 02/11/2025
7,8	7,3	31,51	28	1,47	24,8	157	153,4	11:10:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,47	28,2	1,45	25,1	161,4	155	11:15:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,43	28,2	1,45	25,1	156,6	150,2	11:20:00 02/11/2025
8	7,3	31,39	28,3	1,47	25,1	154,2	147,7	11:25:00 02/11/2025
7,9	7,3	31,35	28,2	1,45	25,1	153,9	147,8	11:30:00 02/11/2025
7,8	7,3	31,31	28,3	1,43	25,1	150	157,3	11:35:00 02/11/2025
7,7	7,3	31,28	28,2	1,4	25,1	152,7	156,1	11:40:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,23	28,3	1,43	25,1	150,2	159,4	11:45:00 02/11/2025
7,4	7,3	31,19	28,3	1,4	25,1	153,1	162	11:50:00 02/11/2025

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	7,3	31,15	28,3	1,48	25,1	151,9	157,8	11:55:00 02/11/2025
7,7	7,3	31,11	28,3	1,42	25,1	152,2	142	12:00:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,07	28,3	1,44	25,1	152,5	142	12:05:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,04	28,4	1,43	25,1	175,1	150	12:10:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,99	28,4	1,46	25,1	157,9	135,6	12:15:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,95	28,4	1,41	25,1	159	143,1	12:20:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,93	28,4	1,4	25,1	172,3	145,9	12:25:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,9	28,4	1,41	25,1	162,8	131,9	12:30:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,85	28,4	1,51	25,1	166,2	123,8	12:35:00 02/11/2025
7,8	7,3	30,81	28,4	1,5	25,1	164,3	125	12:40:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,78	28,5	1,43	25,1	180,4	151,7	12:45:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,75	28,5	1,45	25,1	165,3	157,8	12:50:00 02/11/2025
7,8	7,3	30,72	28,5	1,43	25,1	172,1	157,7	12:55:00 02/11/2025
7,8	7,3	30,67	28,6	1,47	25,3	148,6	150,6	13:00:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,64	28,6	1,42	25,3	148,3	157,7	13:05:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,61	28,6	1,42	25,3	144,3	154,5	13:10:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,58	28,6	1,46	25,3	143,1	162,5	13:15:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,55	28,6	1,45	25,3	162	170,5	13:20:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,51	28,6	1,45	25,3	177,7	160	13:25:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,48	28,7	1,46	25,3	143,3	159,2	13:30:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,43	28,6	1,46	21,7	143,3	155,8	13:35:00 02/11/2025
7,7	7,3	30,4	17,5	1,45	19,1	149,9	160,5	13:40:00 02/11/2025
9,9	7,3	30,4	18,4	1,43	21,5	143,2	163	13:45:00 02/11/2025
8,5	7,3	30,47	18,7	1,4	21,9	140,8	162,2	13:50:00 02/11/2025
9,9	7,3	30,6	19,1	1,43	21,9	141,8	154,5	13:55:00 02/11/2025
9,6	7,3	30,81	19,5	1,43	22,6	7,2	164,4	14:00:00 02/11/2025
10,6	7,3	31,07	19,7	1,42	23	28,4	155,5	14:05:00 02/11/2025
11,3	7,3	31,38	20,4	1,41	23,4	7,3	146,7	14:10:00 02/11/2025
11,4	7,3	31,72	20,9	1,4	24,4	11	140,8	14:15:00 02/11/2025
12	7,3	32,1	21	1,39	25,3	11,9	138,9	14:20:00 02/11/2025
12	7,3	32,42	21,7	1,38	25,7	6,7	140,5	14:25:00 02/11/2025
14,3	7,3	32,72	22,5	1,39	26,3	19,9	139,5	14:30:00 02/11/2025
12,7	7,3	32,98	23,1	1,39	26,4	64,3	128,6	14:35:00 02/11/2025
13,3	7,3	33,19	23,5	1,39	26,8	20,5	132,7	14:40:00 02/11/2025
13,4	7,3	33,32	24	1,4	27,4	169,9	125,6	14:45:00 02/11/2025
14,5	7,3	33,41	24,5	1,42	27,4	195,7	132,3	14:50:00 02/11/2025
14,6	7,3	33,41	24,7	1,41	27,4	169,5	134,8	14:55:00 02/11/2025
14,1	7,3	33,43	24,9	1,39	27,6	168,7	128,39	15:00:00 02/11/2025
13,8	7,3	33,35	24,9	1,39	27,6	167,2	132	15:05:00 02/11/2025
13,5	7,3	33,3	25	1,4	27,6	168,4	133,8	15:10:00 02/11/2025
13,7	7,3	33,23	25,1	1,48	27,6	172,8	134,2	15:15:00 02/11/2025
13,4	7,3	33,16	25	1,46	28,1	167,8	132,7	15:20:00 02/11/2025
13,3	7,3	33,09	25,2	1,47	27,9	168,3	135	15:25:00 02/11/2025
13,3	7,3	33,01	25,1	1,45	28,1	171,1	128,8	15:30:00 02/11/2025
12,9	7,3	32,94	25,3	1,47	27,9	154,4	109,1	15:35:00 02/11/2025
13	7,3	32,87	25,3	1,44	27,6	170,9	104,1	15:40:00 02/11/2025
13	7,3	32,79	25,4	1,42	28,1	161,6	101,6	15:45:00 02/11/2025
13,1	7,3	32,8	25,7	1,46	27,9	161,8	97,3	15:50:00 02/11/2025
13,6	7,3	32,77	26	1,44	27,7	162,8	96,9	15:55:00 02/11/2025
11,9	7,3	32,78	26,4	1,42	27,4	163,4	93,9	16:00:00 02/11/2025
10,6	7,3	32,78	26,8	1,46	27,2	162,8	93	16:05:00 02/11/2025
10,2	7,3	32,83	27	1,47	27,2	164,9	90,3	16:10:00 02/11/2025
9,7	7,3	32,88	27,1	1,48	26,8	161,5	92,7	16:15:00 02/11/2025
9,6	7,3	32,95	27,1	1,45	26,6	165,1	125,5	16:20:00 02/11/2025
8,9	7,3	33,02	27,1	1,45	26,6	255,3	120,8	16:25:00 02/11/2025
8,9	7,3	33,1	27,2	1,42	26,6	164,4	131,9	16:30:00 02/11/2025
8,7	7,3	33,18	27,1	1,44	26,4	168,4	127,2	16:35:00 02/11/2025
8,7	7,3	33,25	27,2	1,45	26,8	166,7	136,7	16:40:00 02/11/2025
9	7,3	33,27	27,4	1,44	26,8	165,3	134,4	16:45:00 02/11/2025
8,4	7,3	33,28	27,7	1,44	26,6	167,5	128,6	16:50:00 02/11/2025

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
8,5	7,3	33,26	27,8	1,47	26,8	155,5	141,3	16:55:00 02/11/2025
8,5	7,3	33,25	28	1,47	27,2	8	139,8	17:00:00 02/11/2025
8,6	7,3	33,21	28	1,47	27,9	9,9	138,9	17:05:00 02/11/2025
8,7	7,3	33,14	28,1	1,45	27,7	9	141,6	17:10:00 02/11/2025
9,1	7,3	33,1	28,2	1,49	27,7	8,3	136,7	17:15:00 02/11/2025
8,8	7,3	33,02	28,5	1,48	27,7	20,7	126,9	17:20:00 02/11/2025
8,6	7,3	32,96	28,4	1,47	27,9	163,8	124,8	17:25:00 02/11/2025
9	7,3	32,9	28,6	1,46	28,1	162,3	122,3	17:30:00 02/11/2025
9,4	7,3	32,83	28,6	1,48	28,5	163,1	122,7	17:35:00 02/11/2025
9,2	7,3	32,81	28,8	1,43	28,5	163,1	126,4	17:40:00 02/11/2025
8,9	7,3	32,75	28,9	1,47	28,5	166,5	113,1	17:45:00 02/11/2025
8,5	7,3	32,7	29,1	1,49	28,1	162,5	120,6	17:50:00 02/11/2025
8,5	7,3	32,71	28,6	1,47	27,4	161,6	120,3	17:55:00 02/11/2025
8,2	7,3	32,69	28,9	1,4	27,2	158,9	123	18:00:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,69	29,1	1,42	27,2	157,1	121,9	18:05:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,69	28,9	1,43	26,8	203,4	128,39	18:10:00 02/11/2025
7,1	7,3	32,69	29	1,45	26,6	154,4	129,7	18:15:00 02/11/2025
7,5	7,3	32,7	29,2	1,42	26,8	154,7	135,3	18:20:00 02/11/2025
7,2	7,3	32,7	29,1	1,41	26,6	8,8	137,5	18:25:00 02/11/2025
7,2	7,3	32,71	29	1,44	26,6	12,7	138,8	18:30:00 02/11/2025
6,9	7,3	32,71	28,9	1,43	26,6	23	147,5	18:35:00 02/11/2025
6,6	7,2	32,71	28,9	1,44	26,8	14,1	142,2	18:40:00 02/11/2025
7,2	7,2	32,69	29,4	1,49	26,8	16,4	154,5	18:45:00 02/11/2025
7,8	7,2	32,65	29,4	1,47	28,5	10,1	153,3	18:50:00 02/11/2025
7,1	7,2	32,64	29,5	1,51	28,1	6,7	147,8	18:55:00 02/11/2025
7,6	7,3	32,59	29,9	1,5	28,1	26,3	159,7	19:00:00 02/11/2025
7,7	7,3	32,57	30	1,47	28,1	7,2	129,2	19:05:00 02/11/2025
7,4	7,3	32,51	29,9	1,42	28,1	58	127,2	19:10:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,45	29,9	1,49	28,1	47,5	125	19:15:00 02/11/2025
7,6	7,3	32,41	30	1,51	28,8	15,2	130,3	19:20:00 02/11/2025
7,6	7,3	32,36	30,1	1,45	28,5	24,3	124,7	19:25:00 02/11/2025
7,7	7,3	32,33	30,1	1,45	28,5	161	121,1	19:30:00 02/11/2025
7,7	7,3	32,3	30,1	1,44	28,8	147,6	118,6	19:35:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,26	30,4	1,44	28,5	146,1	116,7	19:40:00 02/11/2025
7,6	7,3	32,21	30,4	1,45	28,5	146,1	121,4	19:45:00 02/11/2025
7,6	7,3	32,17	30,5	1,43	28,5	172,7	145,5	19:50:00 02/11/2025
7,7	7,3	32,12	30,6	1,46	28,5	169,2	142,2	19:55:00 02/11/2025
7,8	7,3	32,08	30,7	1,44	28,5	174	135	20:00:00 02/11/2025
7,7	7,3	32,05	30,7	1,42	28,8	167,2	136,4	20:05:00 02/11/2025
7,8	7,3	32	30,7	1,45	28,8	184	133	20:10:00 02/11/2025
7,7	7,3	31,95	30,7	1,47	28,8	175,3	134,1	20:15:00 02/11/2025
7,8	7,3	31,91	30,8	1,43	28,8	161,5	133,6	20:20:00 02/11/2025
8	7,3	31,86	30,9	1,45	28,8	213,2	127	20:25:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,82	31	1,46	28,8	208,7	130,5	20:30:00 02/11/2025
7,8	7,3	31,79	31	1,43	28,8	171,2	135,2	20:35:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,74	31,1	1,45	28,8	149,3	125,5	20:40:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,69	31,1	1,48	28,8	150,2	122,2	20:45:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,65	31,1	1,44	28,8	151	113,6	20:50:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,6	31,1	1,45	28,8	151	114,5	20:55:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,57	31,1	1,39	28,8	66	105,8	21:00:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,53	31,2	1,46	28,8	25,9	104,5	21:05:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,5	31,3	1,43	28,8	9,9	105	21:10:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,44	31,3	1,44	29	27,6	101,1	21:15:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,39	31,3	1,46	29	49,2	101,1	21:20:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,35	31,4	1,42	29	6,3	111,6	21:25:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,31	31,4	1,45	29	21,6	118,3	21:30:00 02/11/2025
7,7	7,3	31,28	31,4	1,42	29	6,8	117,3	21:35:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,24	31,4	1,44	29	27,3	128,1	21:40:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,21	31,4	1,45	29	33,5	122,7	21:45:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,18	31,5	1,42	29	6,7	125,6	21:50:00 02/11/2025

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	7,3	31,15	31,5	1,47	29	42,1	128,39	21:55:00 02/11/2025
7,5	7,3	31,09	31,4	1,45	29	26,3	129,39	22:00:00 02/11/2025
7,6	7,3	31,05	31,4	1,42	29	24	128,6	22:05:00 02/11/2025
7,4	7,3	31,01	31,4	1,46	29	64,9	130,2	22:10:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,98	31,5	1,45	29	9,1	127,3	22:15:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,95	31,5	1,48	29	15,6	120,8	22:20:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,93	31,6	1,41	29	168,1	120,3	22:25:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,89	31,6	1,43	29	163,8	102,5	22:30:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,84	31,7	1,48	29,2	162	91,6	22:35:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,8	31,6	1,44	29,2	197,1	87	22:40:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,75	31,6	1,48	29	165,5	88,1	22:45:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,72	31,6	1,43	29,2	184,1	98,8	22:50:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,69	31,7	1,4	29,2	170,7	95,6	22:55:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,66	31,7	1,45	29,2	183,3	106,1	23:00:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,63	31,6	1,44	29,2	168,3	114,2	23:05:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,6	31,6	1,44	29,2	199,9	110,3	23:10:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,57	31,5	1,43	29,2	160,4	115,5	23:15:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,54	31,7	1,46	29,2	175,6	132,7	23:20:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,49	31,8	1,49	29,2	158,3	151,4	23:25:00 02/11/2025
7,4	7,3	30,46	31,7	1,44	29,2	162,3	150,8	23:30:00 02/11/2025
7,6	7,3	30,42	31,7	1,4	29,2	157,3	148	23:35:00 02/11/2025
8,8	7,3	30,39	31,7	1,44	15,8	30,3	178,4	23:40:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,36	16,9	1,46	15,8	15,1	240,9	23:45:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,33	17	1,45	16,29	28,5	210,6	23:50:00 02/11/2025
7,3	7,3	30,31	17	1,42	16,29	15,6	132,3	23:55:00 02/11/2025
7,5	7,3	30,28	17,1	1,46	16,29	43,9	88,8	00:00:00 03/11/2025
7,6	7,3	30,26	17	1,5	16,29	8,3	63,8	00:05:00 03/11/2025
7,5	7,3	30,23	17	1,42	16,29	6,9	40,3	00:10:00 03/11/2025
7,4	7,3	30,19	17,1	1,48	16,29	18	37,2	00:15:00 03/11/2025
7,4	7,3	30,16	17,1	1,43	16,4	9	3	00:20:00 03/11/2025
7,4	7,3	30,13	17	1,43	16,29	28,9	1,7	00:25:00 03/11/2025
7,4	7,3	30,09	17,1	1,42	16,5	28,5	2,2	00:30:00 03/11/2025
7,4	7,3	30,06	17,1	1,45	16,5	17,7	1,4	00:35:00 03/11/2025
7,3	7,3	30,03	17,2	1,44	16,5	7,2	1,6	00:40:00 03/11/2025
7,6	7,3	30	17,2	1,45	16,5	10,7	7,7	00:45:00 03/11/2025
7,5	7,3	29,98	17,2	1,45	16,5	66	8,4	00:50:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,95	17,2	1,42	16,5	23,4	9,2	00:55:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,93	17,3	1,47	16,5	11,1	6,3	01:00:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,91	17,2	1,43	16,5	14,6	4,1	01:05:00 03/11/2025
7,7	7,3	29,88	17,2	1,45	16,5	6,1	2,5	01:10:00 03/11/2025
7,5	7,3	29,84	17,2	1,45	16,5	7,2	3,8	01:15:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,8	17,2	1,45	16,5	32,3	9,7	01:20:00 03/11/2025
7,3	7,3	29,77	17,3	1,46	16,5	7,5	1,9	01:25:00 03/11/2025
7,5	7,3	29,74	17,2	1,44	16,5	31,9	3,3	01:30:00 03/11/2025
7,6	7,3	29,72	17,2	1,43	16,7	77	1,7	01:35:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,69	17,3	1,43	16,7	11	7,2	01:40:00 03/11/2025
7,5	7,3	29,67	17,3	1,43	16,5	8,6	8,6	01:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,64	17,3	1,45	16,7	6,6	8,1	01:50:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,63	17,3	1,45	16,7	7,7	6,1	01:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,6	17,3	1,43	16,7	6,6	9,2	02:00:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,56	17,4	1,5	16,5	39,3	8,8	02:05:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,53	17,3	1,47	16,5	17,9	6,1	02:10:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,49	17,3	1,47	16,5	9	9,4	02:15:00 03/11/2025
7,4	7,3	29,47	17,3	1,42	16,5	26,1	6,6	02:20:00 03/11/2025
7,5	7,3	29,45	17,3	1,4	16,7	8,3	8,6	02:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,42	17,4	1,44	16,5	15,7	8,6	02:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,4	17,4	1,44	16,7	41,7	2,3	02:35:00 03/11/2025
7,5	7,4	29,37	17,4	1,47	16,7	8,5	7,7	02:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,35	17,4	1,43	16,6	47,1	7,2	02:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,33	17,4	1,43	16,5	15,2	3	02:50:00 03/11/2025

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
7,3	7,4	29,31	17,5	1,46	16,7	17,8	1,4	02:55:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,3	17,5	1,44	16,5	7,1	8,8	03:00:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,28	17,4	1,41	16,7	10,7	3,1	03:05:00 03/11/2025
7,5	7,4	29,26	17,4	1,45	16,7	16	2,3	03:10:00 03/11/2025
7,2	7,4	29,24	17,4	1,49	16,7	7,7	1,9	03:15:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,19	17,6	1,47	16,7	6,7	4,5	03:20:00 03/11/2025
7,5	7,4	29,17	17,6	1,47	16,7	33,9	8,8	03:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,14	17,6	1,44	16,7	46,9	3,3	03:30:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,11	17,6	1,42	16,7	7,2	9,2	03:35:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,1	17,6	1,41	16,7	10,1	10	03:40:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,07	17,5	1,43	16,7	26,9	4,7	03:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,05	17,5	1,48	16,7	8,5	8,1	03:50:00 03/11/2025
7,4	7,4	29,04	17,4	1,45	16,7	12,9	2,7	03:55:00 03/11/2025
7,3	7,4	29,02	17,6	1,44	16,7	22,3	1,1	04:00:00 03/11/2025
7,5	7,4	29	17,5	1,42	16,7	16,2	8,4	04:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,98	17,6	1,46	16,7	14,7	7,3	04:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,94	17,7	1,48	16,7	7,5	9,2	04:15:00 03/11/2025
7,5	7,4	28,91	17,6	1,43	16,7	161	8,8	04:20:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,88	17,6	1,47	16,7	198,4	3,1	04:25:00 03/11/2025
7,5	7,4	28,86	17,6	1,43	16,7	183,5	8,1	04:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,84	17,6	1,44	16,7	159,3	1,1	04:35:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,82	17,6	1,44	16,7	159,8	7,3	04:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,8	17,6	1,46	16,7	158,3	2,7	04:45:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,79	17,6	1,42	16,7	164,2	1,6	04:50:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,77	17,6	1,47	16,7	172,7	1,6	04:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,75	17,6	1,46	16,9	156,8	2,3	05:00:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,73	17,7	1,47	16,7	156,8	3	05:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,69	17,7	1,44	16,7	155	8	05:10:00 03/11/2025
9,5	7,4	28,66	17,7	1,44	16,7	168,9	3,1	05:15:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,64	17,6	1,43	16,7	217,5	8,6	05:20:00 03/11/2025
7,2	7,4	28,63	17,6	1,4	16,7	151,4	8,8	05:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,6	17,6	1,45	16,9	151,3	2,2	05:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,59	17,6	1,43	16,7	203,9	8,4	05:35:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,57	17,6	1,42	16,7	200,4	9,5	05:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,55	17,6	1,45	16,7	148,7	4,7	05:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,54	17,6	1,46	16,9	143,7	6,9	05:50:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,53	17,8	1,43	16,9	141,6	3,8	05:55:00 03/11/2025
7,2	7,4	28,49	17,8	1,49	16,7	149,4	8,1	06:00:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,47	17,8	1,44	16,9	151,3	2,2	06:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,44	17,8	1,44	17	140	2,3	06:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,42	17,8	1,43	16,9	140	8,1	06:15:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,4	17,8	1,42	16,9	134,8	4,5	06:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,38	17,8	1,47	16,9	133,1	2,7	06:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,37	17,9	1,44	16,9	136,8	2,3	06:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,35	17,7	1,45	16,9	141	41,9	06:35:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,34	17,7	1,43	16,9	141,6	113,9	06:40:00 03/11/2025
7,6	7,4	28,33	17,9	1,44	16,9	177,7	122,7	06:45:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,31	17,9	1,45	16,9	147,6	51,4	06:50:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,28	17,8	1,48	16,8	184	27,7	06:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,25	17,9	1,46	17	144,1	91,6	07:00:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,23	17,9	1,42	17	143,2	111,1	07:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,21	17,9	1,44	16,9	142,2	121,9	07:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,2	17,9	1,44	16,9	140,5	129,7	07:15:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,18	17,9	1,45	16,9	138,5	146,3	07:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,17	17,9	1,45	16,9	141,3	153	07:25:00 03/11/2025
7,5	7,4	28,16	17,9	1,4	16,9	136,5	143,8	07:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,14	17,9	1,41	16,9	161,2	142,2	07:35:00 03/11/2025
7,3	7,4	28,12	17,9	1,48	16,9	136,1	153,3	07:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,09	17,9	1,46	17	171,5	164,1	07:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,07	18	1,44	17	176,7	164,5	07:50:00 03/11/2025

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	7,4	28,05	17,9	1,43	16,9	136,4	166,1	07:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,03	17,9	1,41	16,9	134,8	162,2	08:00:00 03/11/2025
7,4	7,4	28,02	18	1,43	16,9	135,4	156,3	08:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	28	17,9	1,43	16,9	143,7	154,2	08:10:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,99	18	1,44	16,9	173,1	152,7	08:15:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,98	18	1,44	16,9	140,5	153,3	08:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,97	18	1,44	16,9	131,9	145,3	08:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,93	18	1,48	17	220,1	135,8	08:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,91	18	1,44	16,9	163,8	127,7	08:35:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,89	18	1,43	16,9	135,8	120,6	08:40:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,88	18	1,45	16,9	147,7	127,2	08:45:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,87	18	1,42	16,9	164,5	119,4	08:50:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,85	18	1,44	16,9	142,6	129,7	08:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,84	18	1,44	16,9	145,8	123,3	09:00:00 03/11/2025
7,6	7,4	27,8	18	1,43	17	176,8	132,5	09:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,78	18	1,43	17,2	159,4	126,1	09:10:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,77	18	1,43	17,2	149,7	144,7	09:15:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,75	18	1,42	16,9	150	156,4	09:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,73	18	1,44	17,2	158,8	156,1	09:25:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,72	18	1,43	17,2	150,5	147,8	09:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,68	18	1,49	17,2	157,2	151,1	09:35:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,67	18	1,46	17,2	227,6	151,7	09:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,66	18	1,44	17,2	209,3	150,3	09:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,63	18	1,45	17,2	161,5	130,3	09:50:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,62	18	1,45	17,2	154,7	124,8	09:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,61	18	1,43	17,2	157	114,4	10:00:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,6	18	1,41	17,2	156,2	121,9	10:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,58	18	1,42	17,2	160,1	120,8	10:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,57	18	1,46	17,2	158,2	115,3	10:15:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,56	18	1,46	17,2	185	115,2	10:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,54	18	1,48	17,2	186,1	115,2	10:25:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,52	18	1,48	17,2	187,7	129,5	10:30:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,5	18,1	1,45	17,2	184,1	136,9	10:35:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,48	18	1,41	17,2	186,2	132,3	10:40:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,46	18	1,44	17,2	205,9	130,89	10:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,45	18	1,43	17,2	185,6	136,4	10:50:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,44	18,1	1,43	17,2	183,8	134,4	10:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,44	18	1,44	17,2	184,5	132,3	11:00:00 03/11/2025
7,2	7,4	27,42	18	1,41	17,2	209,6	138,8	11:05:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,41	18	1,45	17,2	191,9	139,7	11:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,4	18	1,46	17,2	329,3	145,3	11:15:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,38	18,1	1,49	17,2	346,5	146,7	11:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,35	18,1	1,46	17,2	326	146,9	11:25:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,34	18,1	1,44	17,2	326,6	154,5	11:30:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,33	18,1	1,42	17,2	321,5	145,5	11:35:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,32	18,1	1,44	17,2	318,5	135,3	11:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,31	18,1	1,43	17,6	377,2	133,6	11:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,3	18,1	1,44	17,2	317,4	142	11:50:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,3	18,1	1,43	17,2	317,4	143,1	11:55:00 03/11/2025
7,3	7,4	27,28	18,1	1,44	17,2	317,7	132,7	12:00:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,26	18,1	1,46	17,2	191,4	105,3	12:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,24	18,1	1,46	17,2	186,7	109,5	12:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,22	18,1	1,44	17,3	205,1	105,8	12:15:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,21	18,1	1,43	17,2	187,8	116,9	12:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,2	18,1	1,44	17,2	180,8	118,8	12:25:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,19	18,1	1,45	17,2	182,9	121,4	12:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,18	18,1	1,45	17,2	181,2	124,7	12:35:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,16	18,1	1,45	17,2	183,6	125,8	12:40:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,14	18,2	1,44	17,2	181,2	118,4	12:45:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,12	18,2	1,44	17,2	182,8	142,2	12:50:00 03/11/2025

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	7,4	27,11	18,2	1,45	17,2	182,2	139,7	12:55:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,1	18,2	1,41	17,2	181,8	140,6	13:00:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,08	18,2	1,41	17,4	184,1	143,1	13:05:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,06	18,2	1,44	17,2	181,3	141,3	13:10:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,04	18,2	1,47	17,2	182,9	142	13:15:00 03/11/2025
7,5	7,4	27,03	18,2	1,45	17,6	205,1	135,3	13:20:00 03/11/2025
7,4	7,4	27,02	18,2	1,44	17,2	183,2	130,8	13:25:00 03/11/2025
7,4	7,5	27	18,2	1,45	17,6	205,3	130,2	13:30:00 03/11/2025
7,4	7,4	26,98	18,2	1,47	17,2	186,1	129,7	13:35:00 03/11/2025
7,5	7,4	26,97	18,2	1,42	17,4	185,8	133,4	13:40:00 03/11/2025
7,4	7,4	26,96	18,2	1,44	17,3	220,7	133,3	13:45:00 03/11/2025
7,4	7,4	26,95	18,3	1,45	17,2	211,9	143,1	13:50:00 03/11/2025
7,4	7,4	26,93	18,3	1,46	17,6	201,8	150,8	13:55:00 03/11/2025
7,5	7,5	26,92	18,2	1,43	17,6	211,9	148,6	14:00:00 03/11/2025
25,7	7,4	26,92	18,3	1,5	23,4	188,9	153,9	14:05:00 03/11/2025
9,7	7,4	27,08	19,4	1,51	22,8	189,1	163,8	14:10:00 03/11/2025
10,5	7,3	27,25	19,4	1,46	23,9	187,9	156,6	14:15:00 03/11/2025
9,9	7,3	27,73	18,7	1,45	24,1	195,5	172,3	14:20:00 03/11/2025
10,1	7,3	28,33	19,1	1,44	24,8	176,1	171,9	14:25:00 03/11/2025
8,9	7,3	29,01	18,8	1,4	25,1	177,7	162,7	14:30:00 03/11/2025
8,3	7,3	29,81	19,7	1,36	25,3	178	168,4	14:35:00 03/11/2025
8,5	7,3	30,47	21,1	1,34	25,5	176,2	163,4	14:40:00 03/11/2025
7,8	7,3	30,93	21,2	1,33	25,5	180,1	171,1	14:45:00 03/11/2025
8,2	7,3	31,22	21,6	1,33	26,1	178,3	171,3	14:50:00 03/11/2025
7,8	7,3	31,4	21,9	1,34	25,7	176,4	165,8	14:55:00 03/11/2025
8,1	7,3	31,47	21,9	1,35	25,7	178,3	165,9	15:00:00 03/11/2025
8	7,3	31,46	21,9	1,34	26,4	195,6	161,9	15:05:00 03/11/2025
8,2	7,3	31,41	22,1	1,37	26,4	179,1	160,3	15:10:00 03/11/2025
8,2	7,3	31,38	22	1,42	26,6	180,4	163,4	15:15:00 03/11/2025
8	7,3	31,32	22,1	1,42	26,1	185,7	159,2	15:20:00 03/11/2025
8,1	7,3	31,28	22,2	1,43	26,4	186	157,8	15:25:00 03/11/2025
7,8	7,3	31,24	22,2	1,42	26,4	218,4	155,5	15:30:00 03/11/2025
8	7,3	31,17	22,2	1,43	26,6	189,1	128,6	15:35:00 03/11/2025
9,8	7,4	30,84	18,8	1,41	29,7	181,2	118,6	15:40:00 03/11/2025
8,8	7,3	30,82	18,8	1,53	29,8	180,1	128,8	15:45:00 03/11/2025
8,3	7,3	30,86	19,3	1,42	29,8	181,7	129,7	15:50:00 03/11/2025
8,3	7,3	30,9	19,6	1,42	30,2	180,6	117,7	15:55:00 03/11/2025
8,1	7,3	31,01	19,8	1,44	30,3	184,6	112,7	16:00:00 03/11/2025
8,1	7,3	31,18	20	1,44	30,3	184,9	121,9	16:05:00 03/11/2025
7,4	7,3	31,37	20,1	1,44	31,4	181	122,7	16:10:00 03/11/2025
7,6	7,3	31,6	20,2	1,43	30,9	183,9	110,8	16:15:00 03/11/2025
7,1	7,3	31,83	20,5	1,42	30,9	183	132,7	16:20:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,04	20,6	1,43	30,9	204,6	151,4	16:25:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,21	20,9	1,4	30,5	220,2	146,7	16:30:00 03/11/2025
7,6	7,3	32,36	21	1,42	30,5	218,2	140,5	16:35:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,48	21,1	1,4	30,5	203,6	136,4	16:40:00 03/11/2025
7,9	7,3	32,54	21,5	1,42	30,9	221,3	132,8	16:45:00 03/11/2025
7,2	7,3	32,58	21,5	1,37	30,9	203,5	132,8	16:50:00 03/11/2025
7,4	7,3	32,6	21,7	1,43	32,09	204,1	136,9	16:55:00 03/11/2025
7,4	7,3	32,55	21,8	1,41	31,2	203,1	131,3	17:00:00 03/11/2025
7	7,3	32,48	21,7	1,41	31,2	206,1	134,8	17:05:00 03/11/2025
7,3	7,3	32,45	21,8	1,41	31,2	204,1	134,8	17:10:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,39	21,9	1,46	31,4	204,6	134,2	17:15:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,34	21,9	1,46	31,4	201,9	138,8	17:20:00 03/11/2025
7	7,3	32,28	21,9	1,46	31,4	286,8	139,7	17:25:00 03/11/2025
6,9	7,3	32,22	22	1,49	31,4	238,2	136,7	17:30:00 03/11/2025
7	7,3	32,16	22,1	1,46	31,4	202,9	145,8	17:35:00 03/11/2025
7,6	7,3	32,11	22,1	1,45	31,4	201,7	150,6	17:40:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,06	22,2	1,5	31,4	201,7	144,7	17:45:00 03/11/2025
7,1	7,3	32,02	22,3	1,49	31,4	203,9	145,3	17:50:00 03/11/2025

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
7,3	7,3	31,97	22,4	1,47	31,4	204	151,7	17:55:00 03/11/2025
7	7,3	31,93	22,4	1,45	31,6	205,9	151,1	18:00:00 03/11/2025
7	7,3	31,86	22,4	1,44	31,6	203,5	153,8	18:05:00 03/11/2025
7,1	7,3	31,79	22,4	1,47	31,6	202	143,1	18:10:00 03/11/2025
7,3	7,3	31,75	22,5	1,49	31,6	215	146,6	18:15:00 03/11/2025
7	7,3	31,71	22,7	1,47	32,09	201,8	138,1	18:20:00 03/11/2025
7	7,3	31,68	22,7	1,46	32,09	192,8	143,8	18:25:00 03/11/2025
7	7,3	31,64	22,6	1,47	31,6	192,4	148,3	18:30:00 03/11/2025
7	7,4	31,59	22,8	1,47	31,6	202,5	137,2	18:35:00 03/11/2025
6,9	7,4	31,54	22,7	1,48	31,6	216,5	142,3	18:40:00 03/11/2025
7,1	7,4	31,48	22,7	1,44	31,6	234,3	135,9	18:45:00 03/11/2025
7,1	7,4	31,44	22,8	1,48	31,6	194,6	142,2	18:50:00 03/11/2025
7,1	7,4	31,39	22,7	1,51	31,6	194,5	135,9	18:55:00 03/11/2025
7	7,4	31,36	22,8	1,48	31,6	193,2	134,2	19:00:00 03/11/2025
6,9	7,4	31,31	22,9	1,51	31,6	193	138,1	19:05:00 03/11/2025
6,9	7,4	31,28	22,8	1,49	32,09	191,9	124,5	19:10:00 03/11/2025
7,3	7,4	31,24	22,9	1,48	32,09	194	123	19:15:00 03/11/2025
7	7,4	31,19	22,8	1,48	32,09	191	112,8	19:20:00 03/11/2025
7,2	7,4	31,13	22,9	1,5	32,09	193,6	132,3	19:25:00 03/11/2025
6,9	7,4	31,09	22,9	1,5	32,09	190,5	127,8	19:30:00 03/11/2025
7	7,4	31,05	22,9	1,47	32,09	191,1	127,2	19:35:00 03/11/2025
7	7,4	31,03	22,9	1,46	32,09	190,6	129,39	19:40:00 03/11/2025
7	7,4	30,99	22,9	1,47	32,09	192,5	135,2	19:45:00 03/11/2025
7	7,4	30,97	22,9	1,48	32,09	192,1	139,7	19:50:00 03/11/2025
7	7,4	30,93	23	1,47	32,09	191,2	145,3	19:55:00 03/11/2025
7	7,4	30,9	23	1,44	32	189,3	150,8	20:00:00 03/11/2025
6,9	7,4	30,86	23	1,53	32,09	190,6	154,2	20:05:00 03/11/2025
7	7,4	30,82	23	1,45	32,2	190	149,5	20:10:00 03/11/2025
7	7,4	30,78	23	1,48	32,2	192,1	145,9	20:15:00 03/11/2025
7	7,4	30,73	23	1,47	32,09	186,8	147,2	20:20:00 03/11/2025
7	7,4	30,71	23,1	1,51	32,2	190,7	152,7	20:25:00 03/11/2025
6,9	7,4	30,67	23	1,44	32,09	174	155,5	20:30:00 03/11/2025
7	7,4	30,64	23	1,46	32,09	177,8	157,3	20:35:00 03/11/2025
7	7,4	30,61	23	1,46	32,2	217,4	160	20:40:00 03/11/2025
7	7,4	30,59	23,1	1,5	32,2	244,1	167,5	20:45:00 03/11/2025
7	7,4	30,55	23,1	1,51	32	174,6	167,5	20:50:00 03/11/2025
7	7,4	30,52	23,1	1,49	32,2	175,3	170	20:55:00 03/11/2025
7	7,4	30,5	23,1	1,43	32,09	228,2	165,3	21:00:00 03/11/2025
7	7,4	30,45	23,2	1,53	32,2	202,3	165	21:05:00 03/11/2025
6,9	7,4	30,41	23,2	1,54	32,2	192,2	169,2	21:10:00 03/11/2025
7,1	7,4	30,37	23,1	1,47	32,2	174	165,3	21:15:00 03/11/2025
7,1	7,4	30,34	23,2	1,44	32,2	173,7	174,5	21:20:00 03/11/2025
7,1	7,4	30,31	23,2	1,46	32,2	170,3	176,9	21:25:00 03/11/2025
7	7,4	30,28	23,2	1,45	32,2	203,6	168,9	21:30:00 03/11/2025
7,1	7,4	30,26	23,2	1,5	32,2	189,7	185	21:35:00 03/11/2025
7	7,4	30,23	23,2	1,52	32,2	253,8	211,6	21:40:00 03/11/2025
6,9	7,4	30,21	23,2	1,51	32,2	196	205,2	21:45:00 03/11/2025
7	7,4	30,19	23,2	1,49	32,2	227,6	181,7	21:50:00 03/11/2025
7	7,4	30,14	23,2	1,5	32,2	171	125,6	21:55:00 03/11/2025
6,9	7,4	30,1	23,2	1,5	32,2	172,1	83,1	22:00:00 03/11/2025
7,1	7,4	30,07	23,3	1,5	32,2	172,5	96,6	22:05:00 03/11/2025
7	7,4	30,03	23,2	1,51	32,2	170,3	118,3	22:10:00 03/11/2025
7	7,4	30	23,2	1,51	32,2	192,4	124,5	22:15:00 03/11/2025
7,1	7,4	29,98	23,2	1,48	32,2	175,6	128	22:20:00 03/11/2025
7	7,4	29,95	23,3	1,47	32,2	170,9	134,4	22:25:00 03/11/2025
7	7,4	29,93	23,3	1,49	32,2	221,8	139,8	22:30:00 03/11/2025
7,2	7,4	29,9	23,3	1,49	32,2	191,9	142,2	22:35:00 03/11/2025
7	7,4	29,88	23,3	1,48	32,5	195	126,3	22:40:00 03/11/2025
7	7,4	29,86	23,3	1,46	32,2	213,9	116,3	22:45:00 03/11/2025
7	7,4	29,84	23,3	1,5	32,2	191,2	113,8	22:50:00 03/11/2025

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	7,4	29,79	23,3	1,49	32,5	193,2	124,8	22:55:00 03/11/2025
7,2	7,4	29,76	23,3	1,49	32,2	192,8	115,3	23:00:00 03/11/2025
7	7,4	29,73	23,3	1,49	32,2	193	120,6	23:05:00 03/11/2025
6,9	7,4	29,7	23,3	1,5	32,5	194,1	117	23:10:00 03/11/2025
7	7,4	29,67	23,3	1,49	32,3	192,8	115,2	23:15:00 03/11/2025
7	7,4	29,65	23,3	1,46	32,4	193,8	116,7	23:20:00 03/11/2025
7	7,4	29,62	23,3	1,5	32,5	214,8	157,8	23:25:00 03/11/2025
7	7,4	29,59	23,3	1,5	32,5	194,4	194,8	23:30:00 03/11/2025
7,1	7,4	29,58	23,4	1,47	32,5	192,4	180,6	23:35:00 03/11/2025
7	7,4	29,56	23,3	1,44	32,5	255,7	150,3	23:40:00 03/11/2025
7	7,4	29,51	23,3	1,51	32,5	249,4	138	23:45:00 03/11/2025
7	7,4	29,48	23,3	1,54	32,5	192,9	130	23:50:00 03/11/2025
7	7,4	29,45	23,3	1,47	32,5	192,4	132,3	23:55:00 03/11/2025
7,1	7,4	29,42	23,4	1,49	32,5	197,9	137,2	00:00:00 04/11/2025
6,9	7,4	29,38	23,4	1,49	32,5	194,7	147,8	00:05:00 04/11/2025
6,9	7,4	29,37	23,3	1,47	32,5	190,8	136,4	00:10:00 04/11/2025
6,9	7,4	29,34	23,4	1,47	32,5	246,5	141,3	00:15:00 04/11/2025
7	7,4	29,32	23,3	1,49	32,5	181,2	145,5	00:20:00 04/11/2025
7	7,4	29,29	23,4	1,49	32,4	180,8	143,1	00:25:00 04/11/2025
7	7,4	29,27	23,4	1,46	32,4	213,5	149,1	00:30:00 04/11/2025
7	7,4	29,26	23,3	1,46	32,4	186,3	158	00:35:00 04/11/2025
7	7,4	29,22	23,4	1,52	32,4	220,3	155,5	00:40:00 04/11/2025
7,1	7,4	29,21	23,5	1,51	32,5	182,8	149,4	00:45:00 04/11/2025
7	7,4	29,2	23,4	1,49	32,5	182,3	148	00:50:00 04/11/2025
7,1	7,4	29,18	23,4	1,46	32,5	198,8	136,7	00:55:00 04/11/2025
7	7,4	29,15	23,4	1,5	32,5	186,7	89,8	01:00:00 04/11/2025
7,1	7,4	29,11	23,5	1,47	32,7	187,1	96,3	01:05:00 04/11/2025
7	7,4	29,08	23,5	1,48	32,5	231,6	121,1	01:10:00 04/11/2025
7	7,4	29,05	23,5	1,5	32,5	204,5	125,6	01:15:00 04/11/2025
7	7,4	29,03	23,5	1,47	32,5	195,7	124,2	01:20:00 04/11/2025
7	7,4	29,01	23,5	1,46	32,7	183	131,3	01:25:00 04/11/2025
7	7,4	28,98	23,4	1,5	32,7	183,6	131,9	01:30:00 04/11/2025
7	7,4	28,96	23,5	1,47	32,5	204,8	135,2	01:35:00 04/11/2025
7	7,4	28,95	23,5	1,5	32,5	195,7	146,9	01:40:00 04/11/2025
7	7,4	28,93	23,4	1,48	32,5	206,3	141,9	01:45:00 04/11/2025
7	7,4	28,91	23,4	1,51	32,4	205,9	157,2	01:50:00 04/11/2025
7	7,4	28,88	23,4	1,49	32,5	185	164,2	01:55:00 04/11/2025
7	7,4	28,84	23,5	1,53	32,5	183,5	161,6	02:00:00 04/11/2025
7	7,4	28,82	23,4	1,49	32,5	183	157,8	02:05:00 04/11/2025
7	7,4	28,79	23,4	1,45	32,7	182,1	147,8	02:10:00 04/11/2025
7	7,4	28,77	23,4	1,46	32,5	182,5	141,6	02:15:00 04/11/2025
7	7,4	28,75	23,5	1,49	32,5	181,6	138,8	02:20:00 04/11/2025
7	7,4	28,72	23,5	1,46	32,7	181,6	142	02:25:00 04/11/2025
7	7,4	28,7	23,5	1,49	32,5	216,4	187,8	02:30:00 04/11/2025
7	7,4	28,68	23,4	1,48	32,7	164,8	200,3	02:35:00 04/11/2025
7	7,4	28,67	23,4	1,5	32,5	197,9	198	02:40:00 04/11/2025
7	7,4	28,65	23,5	1,52	32,7	166,5	179,1	02:45:00 04/11/2025
7	7,5	28,64	23,5	1,5	32,7	165,1	155,8	02:50:00 04/11/2025
7,1	7,5	28,61	23,5	1,48	32,5	164	148	02:55:00 04/11/2025
7	7,5	28,6	23,5	1,46	32,5	162,6	156,3	03:00:00 04/11/2025
7	7,5	28,59	23,5	1,5	32,4	164,2	147,7	03:05:00 04/11/2025
7	7,5	28,57	23,5	1,47	32,4	162,6	144,5	03:10:00 04/11/2025
7,2	7,5	28,54	23,6	1,55	32,5	162,2	147,8	03:15:00 04/11/2025
7	7,5	28,51	23,6	1,53	32,5	189,3	160,2	03:20:00 04/11/2025
6,9	7,5	28,49	23,6	1,48	32,5	160,1	157	03:25:00 04/11/2025
6,9	7,5	28,46	23,4	1,47	32,7	166,1	164,5	03:30:00 04/11/2025
7	7,5	28,44	23,6	1,46	32,5	163,1	165	03:35:00 04/11/2025
7,1	7,5	28,42	23,3	1,51	32,5	163,1	155	03:40:00 04/11/2025
7	7,5	28,4	23,5	1,5	32,7	160,5	150,3	03:45:00 04/11/2025
7	7,5	28,39	23,4	1,48	32,5	172,5	155,6	03:50:00 04/11/2025

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	7,5	28,36	23,5	1,48	32,5	207	155,8	03:55:00 04/11/2025
7	7,5	28,35	23,4	1,49	32,7	215,6	104,4	04:00:00 04/11/2025
7	7,5	28,33	23,4	1,49	32,7	161,1	95	04:05:00 04/11/2025
7	7,5	28,32	23,4	1,49	32,7	161	126,9	04:10:00 04/11/2025
7,2	7,5	28,31	23,5	1,49	32,7	160,3	136,7	04:15:00 04/11/2025
7	7,5	28,29	23,4	1,48	32,5	160,5	134,2	04:20:00 04/11/2025
7	7,5	28,28	23,5	1,5	32,5	158,8	130	04:25:00 04/11/2025
7	7,5	28,27	23,5	1,48	32,7	187,1	141,6	04:30:00 04/11/2025
7	7,5	28,23	23,4	1,5	32,7	211,2	145	04:35:00 04/11/2025
6,9	7,5	28,2	23,4	1,49	32,7	187,1	139,1	04:40:00 04/11/2025
7	7,5	28,17	23,5	1,51	32,7	185	140,8	04:45:00 04/11/2025
7,1	7,5	28,16	23,4	1,48	32,7	185,1	143,9	04:50:00 04/11/2025
7	7,5	28,14	23,5	1,48	32,7	185,7	142,2	04:55:00 04/11/2025
7	7,5	28,12	23,5	1,5	32,7	183,9	136,9	05:00:00 04/11/2025
7,1	7,5	28,11	23,5	1,49	32,7	185,7	140,8	05:05:00 04/11/2025
7	7,5	28,09	23,5	1,46	32,7	181,6	139,2	05:10:00 04/11/2025
7	7,5	28,07	23,5	1,47	32,7	182,1	141,1	05:15:00 04/11/2025
7	7,5	28,06	23,4	1,46	32,7	179,6	143	05:20:00 04/11/2025
7	7,5	28,05	23,5	1,49	32,7	193,9	145	05:25:00 04/11/2025
7	7,5	28,03	23,5	1,47	32,7	206,4	183,1	05:30:00 04/11/2025
7	7,5	28,02	23,5	1,5	32,5	179,7	203,8	05:35:00 04/11/2025
7	7,5	28,01	23,5	1,5	32,7	198,5	198,8	05:40:00 04/11/2025
6,9	7,5	27,99	23,5	1,46	32,7	190,6	157,2	05:45:00 04/11/2025
7	7,5	27,96	23,4	1,47	32,7	174,9	139,5	05:50:00 04/11/2025
6,9	7,5	27,94	23,4	1,51	32,7	176,2	139,7	05:55:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,92	23,5	1,49	32,7	177,3	119,5	06:00:00 04/11/2025
7	7,5	27,9	23,5	1,46	32,7	175,1	108,9	06:05:00 04/11/2025
7	7,5	27,88	23,4	1,48	32,7	213,7	107,7	06:10:00 04/11/2025
7	7,5	27,86	23,4	1,49	32,7	191,1	101,9	06:15:00 04/11/2025
7	7,5	27,84	23,5	1,53	32,7	177,8	103,4	06:20:00 04/11/2025
7	7,5	27,83	23,5	1,5	32,7	175,9	89,5	06:25:00 04/11/2025
7	7,5	27,81	23,4	1,45	32,7	177,1	125,8	06:30:00 04/11/2025
7	7,5	27,8	23,5	1,47	32,7	211,8	127,7	06:35:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,79	16	1,49	15,8	169,5	135	06:40:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,78	16,1	1,48	15,8	194,6	137,7	06:45:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,78	16,1	1,46	15,8	168,9	142,3	06:50:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,74	16	1,51	15,8	186,1	149,2	06:55:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,72	16,2	1,49	15,8	168,7	127,3	07:00:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,7	16,1	1,46	15,8	168,7	94,2	07:05:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,68	16,2	1,47	15,8	166,5	124,8	07:10:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,66	16,1	1,47	15,8	167,1	140,6	07:15:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,65	16,1	1,46	15,8	166,5	125,6	07:20:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,63	16,1	1,45	15,8	166,4	137,2	07:25:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,62	16,1	1,45	15,8	168,3	146,7	07:30:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,61	16,1	1,52	15,8	166,4	145,2	07:35:00 04/11/2025
7,3	7,5	27,6	16,1	1,48	15,8	165,3	148,4	07:40:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,59	16,1	1,5	15,8	187,7	152,7	07:45:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,56	16,2	1,52	15,8	164,4	148,3	07:50:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,55	16,1	1,52	15,8	182,7	147,8	07:55:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,53	16,1	1,5	16,29	164,4	143	08:00:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,51	16,2	1,47	16,29	165,3	147,7	08:05:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,51	16,1	1,44	16,29	197,4	140,8	08:10:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,48	16,1	1,5	16,29	185,8	152,5	08:15:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,46	16,29	1,51	15,8	164,2	147,7	08:20:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,45	16,1	1,51	16,29	162,8	158,1	08:25:00 04/11/2025
7,3	7,5	27,43	16,2	1,48	16,1	161	183,1	08:30:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,42	16,2	1,46	15,8	145,7	208	08:35:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,4	16,2	1,47	15,8	148	202,2	08:40:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,38	16,2	1,53	16,29	146,6	188,9	08:45:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,37	16,1	1,5	15,8	159,3	190,2	08:50:00 04/11/2025

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	7,5	27,35	16,1	1,48	15,8	149,2	194,4	08:55:00 04/11/2025
7	7,5	27,34	16,29	1,49	16,29	23,1	196,4	09:00:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,32	16,2	1,49	16,29	5,5	190,5	09:05:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,31	16,2	1,47	16,29	6,6	178,4	09:10:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,3	16,2	1,45	15,8	25,8	175,3	09:15:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,28	16,29	1,5	15,8	69,2	169,1	09:20:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,26	16,2	1,48	16,29	5,1	162,2	09:25:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,25	16,2	1,49	16,29	9,7	181,4	09:30:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,23	16,29	1,48	15,8	183,3	174,4	09:35:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,22	16,2	1,51	16,29	186,2	162,8	09:40:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,2	16,2	1,49	16,29	187,7	142,3	09:45:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,19	16,29	1,5	16,29	184	131,9	09:50:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,18	16,29	1,49	16,29	195	129,2	09:55:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,16	16,2	1,49	16,29	186,7	124,2	10:00:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,14	16,2	1,47	16,29	183,9	85,5	10:05:00 04/11/2025
7	7,5	27,13	16,2	1,45	16,29	185,8	89,8	10:10:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,11	16,4	1,5	16,29	183,9	114,2	10:15:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,09	16,2	1,49	16,29	186,3	131,7	10:20:00 04/11/2025
7,3	7,5	27,08	16,2	1,46	16,29	185,8	130,8	10:25:00 04/11/2025
7,2	7,5	27,06	16,29	1,48	16,29	182,5	135,8	10:30:00 04/11/2025
7,1	7,5	27,05	16,2	1,48	16,29	188	140,6	10:35:00 04/11/2025
7	7,5	27,03	16,2	1,47	16,29	187,3	141,6	10:40:00 04/11/2025
7	7,5	27,02	16,2	1,5	16,29	183,2	135,2	10:45:00 04/11/2025
7	7,5	27	16,2	1,49	16,29	183,3	143,4	10:50:00 04/11/2025
7,3	7,5	26,99	16,4	1,45	16,29	183,3	137,2	10:55:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,98	16,2	1,47	16,29	197,2	145	11:00:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,96	16,4	1,54	16,29	181,2	141,6	11:05:00 04/11/2025
7,1	7,5	26,95	16,29	1,49	16,29	181,6	150,2	11:10:00 04/11/2025
7	7,5	26,94	16,4	1,49	16,29	189,7	114,7	11:15:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,92	16,4	1,52	16,29	183,8	117,8	11:20:00 04/11/2025
7,1	7,5	26,91	16,2	1,49	16,29	182,1	110,6	11:25:00 04/11/2025
7,1	7,5	26,9	16,4	1,48	16,29	223,1	115,3	11:30:00 04/11/2025
7,1	7,5	26,89	16,29	1,48	16,29	178,9	179,5	11:35:00 04/11/2025
7	7,5	26,86	16,29	1,48	16,29	173,8	174,5	11:40:00 04/11/2025
7,1	7,5	26,85	16,4	1,46	16,29	187,7	152,3	11:45:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,84	16,29	1,45	16,29	172,9	136,9	11:50:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,83	16,29	1,47	16,29	175	126,6	11:55:00 04/11/2025
7,3	7,5	26,81	16,4	1,48	16,29	174,4	151,4	12:00:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,8	16,4	1,47	16,29	216,3	152,2	12:05:00 04/11/2025
7,3	7,5	26,79	16,4	1,45	16,29	206,5	151,4	12:10:00 04/11/2025
7,2	7,5	26,77	16,4	1,49	16,29	173,7	148	12:15:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,76	16,4	1,49	16,29	174,3	144,7	12:20:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,75	16,4	1,49	16,29	176,2	148,3	12:25:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,74	16,4	1,46	16,29	182,5	147	12:30:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,72	16,4	1,46	16,29	171,2	149,2	12:35:00 04/11/2025
7,3	7,6	26,71	16,4	1,49	16,29	169,8	141,1	12:40:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,71	16,4	1,47	16,29	169,8	138,1	12:45:00 04/11/2025
7,3	7,6	26,69	16,29	1,49	16,29	171,2	132,3	12:50:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,67	16,4	1,49	16,29	171	134,4	12:55:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,67	16,5	1,51	16,29	171,5	124,5	13:00:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,65	16,4	1,48	16,29	171,2	94,1	13:05:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,64	16,4	1,51	16,29	171	78	13:10:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,63	16,4	1,5	16,29	172,8	77,2	13:15:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,62	16,4	1,49	16,29	200,4	108,4	13:20:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,61	16,4	1,5	16,29	174	123,4	13:25:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,59	16,4	1,47	16,29	203,4	127,8	13:30:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,59	16,4	1,46	16,29	8,5	126,4	13:35:00 04/11/2025
7,4	7,6	26,57	16,4	1,51	16,29	159,3	136,4	13:40:00 04/11/2025
7,2	7,6	26,55	16,4	1,5	16,5	154,6	145,8	13:45:00 04/11/2025
6,9	7,6	26,55	16,4	1,5	16,4	177,3	155,3	13:50:00 04/11/2025

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	7,6	26,53	16,4	1,49	16,29	156,6	165,9	13:55:00 04/11/2025
6,9	7,6	26,52	16,4	1,47	16,5	153,6	175,2	14:00:00 04/11/2025
6,9	7,6	26,51	16,4	1,44	16,5	211,8	178,4	14:05:00 04/11/2025
7	7,6	26,5	16,4	1,48	16,29	155,9	178	14:10:00 04/11/2025
7	7,6	26,49	16,4	1,48	16,29	159,3	176,1	14:15:00 04/11/2025
7	7,6	26,48	16,4	1,47	16,5	159,5	181,6	14:20:00 04/11/2025
7	7,6	26,46	16,4	1,46	16,5	242,7	183,1	14:25:00 04/11/2025
7	7,6	26,45	16,4	1,48	16,5	159,2	188,6	14:30:00 04/11/2025
7	7,6	26,44	16,4	1,46	16,4	161,2	210,2	14:35:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,43	16,4	1,48	16,5	161,6	236,1	14:40:00 04/11/2025
6,9	7,6	26,42	16,4	1,49	16,5	66,8	231,1	14:45:00 04/11/2025
7	7,6	26,41	16,4	1,46	16,5	10,6	232	14:50:00 04/11/2025
7	7,6	26,4	16,4	1,46	16,5	27,9	218,6	14:55:00 04/11/2025
7	7,6	26,39	16,4	1,45	16,5	18,6	219,7	15:00:00 04/11/2025
7	7,6	26,38	16,4	1,48	16,5	191,1	205,2	15:05:00 04/11/2025
7,1	7,6	26,37	16,5	1,47	16,5	189,7	194,5	15:10:00 04/11/2025
7	7,6	26,36	16,4	1,46	16,5	189,5	187	15:15:00 04/11/2025
7	7,6	26,35	16,5	1,48	16,5	189,1	179,5	15:20:00 04/11/2025
7	7,6	26,34	16,4	1,46	16,5	191,1	173,1	15:25:00 04/11/2025
7	7,6	26,33	16,4	1,47	16,5	202,4	179,5	15:30:00 04/11/2025
7	7,6	26,32	16,4	1,45	16,5	194,5	171,9	15:35:00 04/11/2025
6,8	7,6	26,31	16,5	1,48	16,5	193,5	164,1	15:40:00 04/11/2025
6,8	7,6	26,3	16,5	1,46	16,5	190,7	150,9	15:45:00 04/11/2025
6,7	7,6	26,29	16,5	1,46	16,5	208	146,7	15:50:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,29	16,5	1,46	16,5	200,8	132,7	15:55:00 04/11/2025
6,7	7,6	26,27	16,5	1,45	16,5	193,6	130,3	16:00:00 04/11/2025
6,7	7,6	26,26	16,5	1,48	16,5	206,4	98	16:05:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,26	16,5	1,47	16,5	196	93,9	16:10:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,25	16,5	1,45	16,5	198,4	97,2	16:15:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,23	16,5	1,46	16,5	203,1	115,3	16:20:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,23	16,5	1,47	16,5	197,5	130,8	16:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,22	16,5	1,45	16,5	197,8	129,5	16:30:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,21	16,5	1,47	16,5	197,7	123,4	16:35:00 04/11/2025
6,9	7,6	26,2	16,5	1,52	16,5	199,9	127,8	16:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,19	16,5	1,51	16,5	200	131,3	16:45:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,19	16,5	1,49	16,5	198,5	131,7	16:50:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,18	16,5	1,46	16,5	197,4	130,2	16:55:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,17	16,5	1,47	16,5	244,3	135,6	17:00:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,17	16,5	1,47	16,5	200,9	138,9	17:05:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,15	16,6	1,46	16,5	199,7	132,5	17:10:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,15	16,5	1,47	16,5	228,6	127,8	17:15:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,14	16,5	1,46	16,5	213,7	127,2	17:20:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,14	16,5	1,47	16,5	200,3	135,8	17:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,13	16,6	1,48	16,5	203,7	134,4	17:30:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,11	16,5	1,49	16,5	205,8	157,7	17:35:00 04/11/2025
6,5	7,6	26,1	16,5	1,47	16,5	202,8	190	17:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,1	16,5	1,46	16,5	200	185	17:45:00 04/11/2025
6,5	7,6	26,09	16,6	1,45	16,5	199,6	149,2	17:50:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,09	16,5	1,46	16,5	198,2	160,3	17:55:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,08	16,6	1,46	16,5	203,1	154,2	18:00:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,07	16,5	1,47	16,5	200,6	147,2	18:05:00 04/11/2025
6,5	7,6	26,05	16,5	1,46	16,5	202,4	150,3	18:10:00 04/11/2025
6,5	7,6	26,05	16,6	1,44	16,5	200,7	135,6	18:15:00 04/11/2025
6,5	7,6	26,04	16,5	1,46	16,5	210,9	136,7	18:20:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,03	16,5	1,45	16,5	200,7	138	18:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,02	16,5	1,51	16,5	202,3	141,3	18:30:00 04/11/2025
6,6	7,6	26,01	16,6	1,5	16,5	200,1	147,5	18:35:00 04/11/2025
6,6	7,6	26	16,6	1,5	16,5	198,4	143,4	18:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,99	16,6	1,48	16,5	199,5	146,7	18:45:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,98	16,5	1,45	16,5	200,7	151,9	18:50:00 04/11/2025

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	7,6	25,98	16,6	1,47	16,5	199,4	130,5	18:55:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,96	16,6	1,5	16,5	222,5	126,6	19:00:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,95	16,6	1,49	16,5	191,1	120,3	19:05:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,93	16,6	1,46	16,5	190,7	68,1	19:10:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,93	16,6	1,47	16,5	191	70,2	19:15:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,92	16,6	1,5	16,5	189,3	94,8	19:20:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,92	16,6	1,49	16,5	218,6	101,7	19:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,92	16,6	1,47	16,5	189,7	98,8	19:30:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,92	16,6	1,44	16,5	226,8	95	19:35:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,91	16,6	1,46	16,5	237,6	128,89	19:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,89	16,6	1,47	16,5	189,5	141,1	19:45:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,89	16,6	1,48	16,5	188,9	147,5	19:50:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,88	16,6	1,47	16,5	227,1	163	19:55:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,87	16,7	1,46	16,5	188,3	168,1	20:00:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,87	16,6	1,47	16,5	196,6	167,3	20:05:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,87	16,6	1,47	16,5	188,8	164,8	20:10:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,87	16,6	1,47	16,5	254,4	172,2	20:15:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,86	16,6	1,47	16,5	187,5	178,4	20:20:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,86	16,6	1,47	16,5	216,3	180	20:25:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,84	16,6	1,44	16,7	191,8	180,3	20:30:00 04/11/2025
6,4	7,6	25,84	16,6	1,48	16,5	188	182,5	20:35:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,83	16,6	1,47	16,5	213,9	213,8	20:40:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,82	16,6	1,5	16,5	187,9	225,9	20:45:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,82	16,6	1,47	16,5	259	230	20:50:00 04/11/2025
6,4	7,6	25,81	16,6	1,49	16,5	185,8	229,1	20:55:00 04/11/2025
6,4	7,6	25,81	16,6	1,46	16,5	186	224,4	21:00:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,8	16,7	1,5	16,5	184,1	207,7	21:05:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,78	16,6	1,48	16,5	183,3	202,8	21:10:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,78	16,6	1,45	16,7	186	194,5	21:15:00 04/11/2025
7	7,6	25,77	16,6	1,47	16,7	182,1	180	21:20:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,76	16,7	1,47	16,5	180,7	190,9	21:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,76	16,6	1,49	16,7	181,1	195,6	21:30:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,76	16,6	1,48	16,5	181,2	195	21:35:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,76	16,6	1,47	16,5	235,3	194,1	21:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,76	16,7	1,48	16,7	189,3	181,6	21:45:00 04/11/2025
6,7	7,6	25,75	16,7	1,44	16,7	188,3	161,7	21:50:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,74	16,7	1,51	16,7	186,7	156,9	21:55:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,73	16,6	1,52	16,6	185,2	155	22:00:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,73	16,6	1,5	16,7	190,2	150,9	22:05:00 04/11/2025
6,4	7,6	25,72	16,7	1,51	16,7	183,3	108,3	22:10:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,72	16,7	1,46	16,7	182,5	99,5	22:15:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,71	16,6	1,47	16,7	183,8	129,5	22:20:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,71	16,7	1,47	16,7	180,2	114,2	22:25:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,71	16,7	1,46	16,7	203,6	111,9	22:30:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,71	16,7	1,46	16,7	181,6	124,5	22:35:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,71	16,6	1,47	16,7	241,1	120,8	22:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,71	16,7	1,5	16,7	179,1	118,6	22:45:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,69	16,7	1,49	16,7	185	113,8	22:50:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,69	16,6	1,48	16,7	178,9	104,5	22:55:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,68	16,7	1,47	16,7	179,6	111,3	23:00:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,48	16,7	181,3	112,2	23:05:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,67	16,7	1,48	16,7	209,8	107,2	23:10:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,5	16,7	178,4	141,6	23:15:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,51	16,7	179,1	143,1	23:20:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,51	16,6	178	139,5	23:25:00 04/11/2025
6,8	7,6	25,67	16,7	1,49	16,7	178,4	143,1	23:30:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,48	16,7	241,4	139,2	23:35:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,67	16,7	1,45	16,7	170	181,1	23:40:00 04/11/2025
6,6	7,6	25,66	16,7	1,49	16,7	170,9	201,6	23:45:00 04/11/2025
6,4	7,6	25,65	16,7	1,51	16,7	170,4	173	23:50:00 04/11/2025

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	7,6	25,64	16,7	1,5	16,7	170,5	156,6	23:55:00 04/11/2025
6,5	7,6	25,64	16,7	1,48	16,7	203	154,1	00:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,64	16,7	1,46	16,7	170,3	156,9	00:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,63	16,7	1,5	16,7	211,3	142,7	00:10:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,63	16,7	1,47	16,7	167,2	139,8	00:15:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,63	16,7	1,5	16,7	167,9	148,8	00:20:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,63	16,7	1,48	16,7	167	135,6	00:25:00 05/11/2025
8,1	7,6	25,63	16,7	1,47	16,7	166,7	128	00:30:00 05/11/2025
7,3	7,6	25,62	16,7	1,49	16,7	202,5	125,6	00:35:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,61	16,8	1,5	16,7	166,1	128,39	00:40:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,6	16,7	1,49	16,7	193,8	128,89	00:45:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,6	16,8	1,49	16,7	166,5	128,89	00:50:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,7	1,49	16,7	172,3	126,9	00:55:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,8	1,48	16,7	169,5	151,1	01:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,8	1,49	16,7	158,3	148,4	01:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,7	1,48	16,7	162,2	129,7	01:10:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,8	1,48	16,7	171,5	91,7	01:15:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,59	16,8	1,47	16,7	159,4	115,9	01:20:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,59	16,8	1,46	16,7	160,3	130,89	01:25:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,57	16,8	1,49	16,7	159,2	132,7	01:30:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,57	16,8	1,54	16,7	184	133,8	01:35:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,56	16,7	1,52	16,7	153,6	137,2	01:40:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,56	16,8	1,49	16,7	177,7	147	01:45:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,55	16,7	1,45	16,7	169,2	152,5	01:50:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,54	16,7	1,48	16,7	144,8	164,8	01:55:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,54	16,8	1,49	16,7	177,3	147,8	02:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,54	16,8	1,49	16,7	148	161,1	02:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,54	16,8	1,47	16,7	145,2	172,3	02:10:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,54	16,8	1,47	16,7	145,2	171,9	02:15:00 05/11/2025
6,2	7,6	25,54	16,8	1,46	16,7	146,5	171,3	02:20:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,53	16,8	1,46	16,7	150	165,6	02:25:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,52	16,8	1,48	16,7	175,9	157,7	02:30:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,52	16,8	1,5	16,7	155,2	157,3	02:35:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,51	16,8	1,49	16,7	156,8	170,3	02:40:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,51	16,8	1,48	16,7	162,1	232,3	02:45:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,5	16,8	1,46	16,7	160,6	231,1	02:50:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,5	16,8	1,5	16,7	163,9	220,3	02:55:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,5	16,8	1,51	16,7	157,8	193,6	03:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,5	16,8	1,49	16,7	201,8	182,2	03:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,5	16,8	1,48	16,7	177	177	03:10:00 05/11/2025
6,3	7,6	25,5	16,8	1,46	16,7	187,7	181,6	03:15:00 05/11/2025
6,3	7,6	25,49	16,8	1,53	16,7	183,9	175,8	03:20:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,48	16,7	1,51	16,7	160,9	171,4	03:25:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,47	16,8	1,51	16,7	181,1	176,9	03:30:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,46	16,8	1,48	16,7	164,9	190,5	03:35:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,46	16,8	1,47	16,7	186,9	183,8	03:40:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,45	16,8	1,49	16,7	189,5	163,8	03:45:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,51	16,7	190,1	148,3	03:50:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,47	16,7	199,7	150,3	03:55:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,48	16,7	188,5	135,8	04:00:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,44	16,7	198,5	123,1	04:05:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,45	16,8	1,46	16,9	202,8	119,5	04:10:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,48	16,7	209,3	76,9	04:15:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,8	1,48	16,7	208	61,9	04:20:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,45	16,9	1,48	16,7	189,9	92,7	04:25:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,45	16,8	1,49	16,7	189,7	128,89	04:30:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,45	16,9	1,5	16,7	190,1	138,3	04:35:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,44	16,9	1,52	16,7	330	138,9	04:40:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,43	16,8	1,51	16,7	322,1	146,9	04:45:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,43	16,9	1,51	16,7	319,4	142,2	04:50:00 05/11/2025

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	7,6	25,42	16,9	1,49	16,7	320,5	145,3	04:55:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,42	16,9	1,5	16,7	313,1	142,8	05:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,42	16,9	1,46	16,7	314,9	147,5	05:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,41	16,8	1,49	16,7	333,3	146,7	05:10:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,41	16,8	1,49	16,7	314,2	145,3	05:15:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,41	16,9	1,47	16,7	308,2	150,8	05:20:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,42	16,9	1,47	16,7	410,2	151,9	05:25:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,41	16,9	1,47	16,7	307,8	135,6	05:30:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,42	16,9	1,47	16,7	306,7	128,89	05:35:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,42	16,9	1,47	16,7	302,3	127,8	05:40:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,42	16,9	1,48	16,7	294,7	181,7	05:45:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,42	16,9	1,48	16,7	291,1	175	05:50:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,41	16,9	1,54	16,7	173,7	135,3	05:55:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,4	16,9	1,54	16,7	176,4	124,2	06:00:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,4	16,9	1,53	16,7	173,4	109,7	06:05:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,39	16,9	1,5	16,9	176,4	112,2	06:10:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,39	16,9	1,47	16,7	175,1	137,5	06:15:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,39	16,9	1,46	16,9	176,2	158,6	06:20:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,38	16,9	1,5	16,7	181,9	158,4	06:25:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,39	16,9	1,49	16,7	176	162,7	06:30:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,38	16,9	1,47	16,7	181,6	146,9	06:35:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,39	16,9	1,48	16,7	173,4	153,4	06:40:00 05/11/2025
6,4	7,6	25,37	16,9	1,45	16,7	175,9	160,3	06:45:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,37	16,9	1,5	16,7	224,8	159,2	06:50:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,36	16,9	1,49	16,9	177,2	153,8	06:55:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,36	16,9	1,48	16,9	172,7	157	07:00:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,35	16,9	1,5	16,7	182,1	152,2	07:05:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,35	16,9	1,48	16,9	175,7	155,5	07:10:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,35	16,9	1,44	16,9	176,2	96,6	07:15:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,35	16,9	1,44	16,7	197,8	72,8	07:20:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,34	16,9	1,49	17	174,6	105,2	07:25:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,34	16,9	1,48	16,9	173,3	110	07:30:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,32	16,9	1,49	16,8	174,6	124,7	07:35:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,32	17	1,48	17	173,8	121,7	07:40:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,31	16,9	1,45	16,9	188,6	123,1	07:45:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,31	16,9	1,47	16,9	157,5	129,39	07:50:00 05/11/2025
6,8	7,6	25,31	16,9	1,5	16,7	157,2	134,1	07:55:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,31	16,9	1,51	16,7	14,7	148,6	08:00:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,31	16,9	1,49	16,7	186,8	215,6	08:05:00 05/11/2025
6,5	7,6	25,31	16,9	1,47	16,7	192,4	138,3	08:10:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,3	16,9	1,46	17	201,1	76,1	08:15:00 05/11/2025
6,8	7,6	25,3	16,9	1,51	16,7	185,1	75,8	08:20:00 05/11/2025
6,8	7,6	25,3	16,9	1,49	16,7	194,1	86,6	08:25:00 05/11/2025
6,9	7,6	25,3	16,9	1,49	16,7	189	93,4	08:30:00 05/11/2025
6,7	7,6	25,3	16,9	1,47	16,7	187,2	98,8	08:35:00 05/11/2025
6,6	7,6	25,3	16,9	1,46	16,9	187,3	95,8	08:40:00 05/11/2025
7	7,6	25,3	16,9	1,45	16,7	193,2	96,1	08:45:00 05/11/2025
6,7	7,6	25,3	16,9	1,45	16,7	187,8	125	08:50:00 05/11/2025
7,1	7,6	25,3	17	1,48	17,2	187,1	145,8	08:55:00 05/11/2025
6,7	7,5	25,31	17,2	1,48	16,9	188	142	09:00:00 05/11/2025
7,8	7,5	25,35	17,3	1,46	16,9	190,2	145,5	09:05:00 05/11/2025
8,2	7,5	25,45	17,3	1,46	17,2	187,7	143,6	09:10:00 05/11/2025
9	7,5	25,58	17,4	1,46	17,2	204,8	148,4	09:15:00 05/11/2025
9,6	7,5	25,75	17,6	1,47	16,9	205,6	150,6	09:20:00 05/11/2025
10,1	7,4	25,94	17,6	1,45	16,9	7,9	159,5	09:25:00 05/11/2025
10,6	7,4	26,14	17,6	1,45	17,2	8	165,3	09:30:00 05/11/2025
15,8	7,4	27,03	17,7	1,48	17,8	8,3	169,5	09:35:00 05/11/2025
27,5	7,3	27,84	20,7	1,4	23	70	206,4	09:40:00 05/11/2025
22,5	7,2	28,26	21,7	1,36	23,9	201,9	225,6	09:45:00 05/11/2025
23,2	7,1	29,16	22,7	1,31	25,7	249,8	213,4	09:50:00 05/11/2025

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
21,2	7,1	30,31	23,5	1,26	25,8	188,5	205,5	09:55:00 05/11/2025
21,4	7,1	31,63	24,2	1,2	26,8	187,2	191,1	10:00:00 05/11/2025
23	7,1	32,61	24,2	1,19	26,8	187,1	169,8	10:05:00 05/11/2025
23,5	7,1	33,25	24,7	1,2	27,2	188,6	163,6	10:10:00 05/11/2025
24,2	7,1	33,48	25,2	1,25	27,7	188,3	154,8	10:15:00 05/11/2025
25,4	7,1	33,58	25,3	1,25	27,4	187,8	165,3	10:20:00 05/11/2025
27,4	7,1	33,74	25,7	1,27	27,9	187,8	153,8	10:25:00 05/11/2025
27,7	7,1	33,8	26,3	1,24	28,1	187,7	158,4	10:30:00 05/11/2025
28,2	7,1	33,87	26,5	1,27	28,8	185,6	170,8	10:35:00 05/11/2025
26,1	7,1	33,79	26,8	1,21	29,2	185,7	185,8	10:40:00 05/11/2025
29,1	7,1	33,73	27,5	1,36	18,2	186,8	187,2	10:45:00 05/11/2025
27,3	7,1	33,67	17,8	1,27	18,7	187,7	188	10:50:00 05/11/2025
27,3	7,1	33,61	18	1,27	18,9	185,8	177,5	10:55:00 05/11/2025
29	7,1	33,58	18,6	1,36	19,5	197,7	179,4	11:00:00 05/11/2025
27,4	7,1	33,57	18,8	1,33	19,5	185,5	181,9	11:05:00 05/11/2025
27,4	7,1	33,52	19	1,37	19,5	186,9	145,8	11:10:00 05/11/2025
27,7	7,1	33,52	19,1	1,35	20	191,4	125,3	11:15:00 05/11/2025
26,4	7,1	33,54	19,4	1,35	20	168,1	143,9	11:20:00 05/11/2025
25,8	7,1	33,5	19,4	1,39	20	165	144,7	11:25:00 05/11/2025
25,5	7,1	33,52	19,7	1,39	20,2	167,3	149,2	11:30:00 05/11/2025
25	7,2	33,5	19,9	1,37	20,2	167,2	153,8	11:35:00 05/11/2025
39,5	7,1	33,76	18,5	1,41	20,2	167,2	135,8	11:40:00 05/11/2025
34,9	7,1	33,77	18,6	1,38	19,5	165,1	136,7	11:45:00 05/11/2025
30,7	7,1	33,82	19,8	1,34	19,3	167,1	139,2	11:50:00 05/11/2025
33,6	7,1	33,95	20,4	1,34	19,1	173,3	148,3	11:55:00 05/11/2025
33,3	7,2	34,29	21	1,39	18,9	169,5	145,3	12:00:00 05/11/2025
34,5	7,2	34,47	21,2	1,41	18,2	168,2	156,3	12:05:00 05/11/2025
35,5	7,2	34,49	21,6	1,43	18,9	170,4	155,6	12:10:00 05/11/2025
36,4	7,2	34,52	21,9	1,44	18,7	170	148,6	12:15:00 05/11/2025
36,7	7,2	34,55	22	1,42	18,9	205,3	149,4	12:20:00 05/11/2025
35,7	7,2	34,58	22,3	1,43	19,1	169,8	185,8	12:25:00 05/11/2025
39,9	7,2	34,57	18,9	1,42	18,7	167,7	175,8	12:30:00 05/11/2025
14	7,2	34,5	19,1	1,35	18,7	245,6	183,3	12:35:00 05/11/2025
13,2	7,2	34,44	19,3	1,44	18,9	167,7	195,2	12:40:00 05/11/2025
13,1	7,2	34,38	19,4	1,42	18,9	167,9	220,3	12:45:00 05/11/2025
13	7,2	34,31	19,5	1,38	18,9	169,5	230,3	12:50:00 05/11/2025
13	7,2	34,23	19,6	1,4	18,9	167,3	218,6	12:55:00 05/11/2025
12,9	7,2	34,16	19,6	1,39	18,9	171	208,3	13:00:00 05/11/2025
12,9	7,2	34,11	19,7	1,43	19,1	168,4	187,2	13:05:00 05/11/2025
12,8	7,1	34,03	19,8	1,42	19,3	168,4	184,1	13:10:00 05/11/2025
12,9	7,1	33,96	19,8	1,45	19,1	209,8	184,8	13:15:00 05/11/2025
12,9	7,1	33,91	19,8	1,42	19,1	166,1	182,2	13:20:00 05/11/2025
12,7	7,1	33,84	20,1	1,45	19,5	167,3	160,9	13:25:00 05/11/2025
13	7,1	33,76	20	1,42	19,3	168,1	157,8	13:30:00 05/11/2025
12,7	7,1	33,7	20,2	1,41	19,3	168,3	155,6	13:35:00 05/11/2025
14,1	7,1	33,66	20,2	1,51	19,5	197,8	154,2	13:40:00 05/11/2025
14,1	7,2	33,6	20,3	1,47	19,5	188,9	160,3	13:45:00 05/11/2025
14	7,2	33,58	20,7	1,44	20,4	188,3	153,3	13:50:00 05/11/2025
13,9	7,2	33,59	21,2	1,59	20,6	197,5	152,3	13:55:00 05/11/2025
13,8	7,2	33,59	21,7	1,43	21,3	188,3	154,2	14:00:00 05/11/2025
14	7,2	33,56	21,8	1,39	21,5	189,3	158	14:05:00 05/11/2025
14	7,2	33,56	22,1	1,41	21,7	206,3	169,8	14:10:00 05/11/2025
14,1	7,2	33,57	22,3	1,39	21,8	187,1	130,3	14:15:00 05/11/2025
14,4	7,2	33,58	22,6	1,4	21,9	191,7	149,8	14:20:00 05/11/2025
14,7	7,2	33,59	22,6	1,42	22,4	186,6	148,8	14:25:00 05/11/2025
14,9	7,2	33,6	22,7	1,42	22,4	199,7	148,3	14:30:00 05/11/2025
15	7,2	33,62	22,8	1,44	22,6	188,3	163,6	14:35:00 05/11/2025
15,4	7,2	33,62	22,9	1,42	22,4	186,6	170,5	14:40:00 05/11/2025
15,6	7,2	33,6	21,9	1,45	22,6	185,2	165,8	14:45:00 05/11/2025
15,9	7,2	33,6	22,7	1,48	21,5	186,2	169,8	14:50:00 05/11/2025

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	7,2	33,5	22,5	1,44	21,9	186,9	165,9	14:55:00 05/11/2025
16,29	7,2	33,48	22,4	1,46	22,4	186,3	173	15:00:00 05/11/2025
16,5	7,2	33,43	22,3	1,45	21,9	186,7	170,3	15:05:00 05/11/2025
16,6	7,2	33,37	22,6	1,48	21,7	190,1	140,8	15:10:00 05/11/2025
16,7	7,2	33,32	22,4	1,46	21,9	191,6	134,8	15:15:00 05/11/2025
16,8	7,2	33,26	22,4	1,43	21,7	265,3	133,3	15:20:00 05/11/2025
16,8	7,2	33,22	22,5	1,43	21,9	220,4	134,2	15:25:00 05/11/2025
16,9	7,2	33,17	22,7	1,49	21,9	195	140,8	15:30:00 05/11/2025
17	7,2	33,1	22,5	1,45	21,9	244,2	134,8	15:35:00 05/11/2025
17	7,2	33,06	22,5	1,42	21,9	202,8	140,3	15:40:00 05/11/2025
17	7,2	33,02	22,6	1,41	21,9	182,8	198,1	15:45:00 05/11/2025
17	7,2	32,99	22,7	1,4	22,4	182,7	202	15:50:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,94	22,7	1,42	21,9	240	222,2	15:55:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,87	22,8	1,43	22,4	182,7	207,5	16:00:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,82	22,8	1,48	22,4	183,8	193,4	16:05:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,79	22,8	1,48	22,4	203,9	186,6	16:10:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,76	22,9	1,46	22,4	198,4	183,1	16:15:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,71	23	1,48	22,4	182,1	189,2	16:20:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,66	22,8	1,41	22,6	186,9	182,3	16:25:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,62	22,9	1,45	22,6	214,5	176,7	16:30:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,58	22,9	1,46	22,4	190,1	175,5	16:35:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,53	22,9	1,43	22,6	182,8	171,3	16:40:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,47	22,9	1,5	22,6	183,6	170,8	16:45:00 05/11/2025
17,3	7,2	32,43	22,9	1,43	22,4	182,3	172,8	16:50:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,38	23	1,46	22,6	182,2	166,6	16:55:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,34	23	1,49	22,6	201,3	171,1	17:00:00 05/11/2025
17,3	7,2	32,29	23	1,45	22,6	204,1	161,9	17:05:00 05/11/2025
17,2	7,2	32,24	23,1	1,49	22,7	226,3	151,9	17:10:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,2	23	1,43	22,6	187,7	109,5	17:15:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,15	23,1	1,48	22,6	218,6	97,2	17:20:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,11	23,1	1,45	22,6	203,1	127,3	17:25:00 05/11/2025
17,1	7,2	32,04	23	1,54	22,6	192,1	131,3	17:30:00 05/11/2025
17,1	7,2	32	23,1	1,45	22,7	187,7	142,3	17:35:00 05/11/2025
17,1	7,2	31,97	23,1	1,42	22,6	188,9	174,7	17:40:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,94	23,2	1,4	22,6	175,9	183,4	17:45:00 05/11/2025
17,2	7,2	31,9	23,2	1,42	22,6	178,4	181,6	17:50:00 05/11/2025
17,1	7,2	31,84	23,2	1,46	22,6	200,3	177	17:55:00 05/11/2025
17,1	7,2	31,79	23,2	1,43	22,6	179,6	169,2	18:00:00 05/11/2025
17	7,2	31,75	23,2	1,5	22,6	177,8	173	18:05:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,72	23,1	1,43	22,7	209,3	174,7	18:10:00 05/11/2025
17	7,2	31,69	23,2	1,41	22,6	180,4	183	18:15:00 05/11/2025
17,1	7,2	31,64	23,6	1,4	22,7	181,9	186,1	18:20:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,67	23,9	1,49	23,4	212	189,2	18:25:00 05/11/2025
17,1	7,2	31,65	23,9	1,42	23,4	182,3	178	18:30:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,65	23,9	1,42	23,7	181,6	169,1	18:35:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,67	24	1,4	23,7	182,3	151,1	18:40:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,68	24,1	1,39	23,9	191,2	185,5	18:45:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,69	24,1	1,4	23,9	184	201,3	18:50:00 05/11/2025
17,2	7,2	31,68	24	1,42	23,4	183,9	190,2	18:55:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,67	24,1	1,46	23,9	222,4	176,9	19:00:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,65	24	1,45	23,9	185,7	166,4	19:05:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,67	24,1	1,48	23,7	185,6	154,5	19:10:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,62	24,2	1,42	23,7	186,2	151,9	19:15:00 05/11/2025
16,9	7,2	31,57	24,1	1,41	23,4	186,9	165,6	19:20:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,53	24,1	1,45	23,7	186,8	187,3	19:25:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,48	24,1	1,43	23,7	186,2	194,5	19:30:00 05/11/2025
16,8	7,2	31,44	24,1	1,4	23,7	185,6	198,9	19:35:00 05/11/2025
16,7	7,2	31,41	24,1	1,41	23,7	202,6	200,6	19:40:00 05/11/2025
16,7	7,2	31,4	24,2	1,44	24,4	209,3	202	19:45:00 05/11/2025
16,6	7,2	31,38	24,4	1,41	24,1	206,7	189,2	19:50:00 05/11/2025

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
16,8	7,2	31,39	24,6	1,41	24,4	207,8	187,7	19:55:00 05/11/2025
16,7	7,1	31,41	24,5	1,41	24,8	206,7	188	20:00:00 05/11/2025
16,7	7,1	31,44	24,7	1,43	24,8	207	187,7	20:05:00 05/11/2025
16,7	7,1	31,51	24,8	1,44	24,8	208,1	192,8	20:10:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,56	24,8	1,43	24,8	241,5	155,8	20:15:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,61	25,1	1,43	25,1	206,5	147,7	20:20:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,67	24,9	1,43	25,1	208,9	156,4	20:25:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,72	25,1	1,43	25,1	207,6	137,5	20:30:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,75	25,2	1,41	25,3	210,6	146,1	20:35:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,78	25,2	1,4	25,3	207,4	147,5	20:40:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,8	25,1	1,41	25,5	209,3	153,9	20:45:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,8	25,2	1,4	25,5	253,7	160,2	20:50:00 05/11/2025
16,4	7,1	31,79	25,3	1,43	25,7	281,8	161,3	20:55:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,76	25,3	1,43	25,3	206,4	162,8	21:00:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,72	25,4	1,42	25,5	208,5	165,3	21:05:00 05/11/2025
16,6	7,1	31,69	25,6	1,41	25,5	210,4	172,3	21:10:00 05/11/2025
16,4	7,1	31,65	25,6	1,42	25,5	209	193,3	21:15:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,61	25,6	1,46	25,7	207,3	186,4	21:20:00 05/11/2025
16,4	7,1	31,58	25,7	1,44	25,5	222,7	184,1	21:25:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,52	25,7	1,44	25,7	208	185	21:30:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,46	25,6	1,44	25,7	209,7	181,7	21:35:00 05/11/2025
16,5	7,1	31,42	25,7	1,41	25,5	209	185	21:40:00 05/11/2025
16,4	7,1	31,37	25,7	1,43	25,7	199,4	200	21:45:00 05/11/2025
16,4	7,2	31,34	25,7	1,42	25,5	207,6	240,3	21:50:00 05/11/2025
16,29	7,2	31,31	25,8	1,41	25,7	207	224,1	21:55:00 05/11/2025
16,2	7,2	31,27	25,8	1,4	25,5	198,2	233,8	22:00:00 05/11/2025
16,29	7,2	31,23	25,9	1,42	25,7	198,6	206,3	22:05:00 05/11/2025
16,29	7,2	31,2	25,9	1,44	25,5	192,7	186,1	22:10:00 05/11/2025
16,4	7,2	31,16	25,9	1,43	25,5	195,8	158,1	22:15:00 05/11/2025
16,4	7,2	31,12	26	1,38	25,7	194,4	145	22:20:00 05/11/2025
16,4	7,2	31,08	26	1,39	25,7	195,6	150,9	22:25:00 05/11/2025
16,2	7,2	31,05	26,1	1,39	25,7	194,4	170,3	22:30:00 05/11/2025
16,2	7,2	31,02	26,1	1,41	25,7	194,9	170	22:35:00 05/11/2025
16,1	7,2	30,98	26,2	1,4	26,1	194,6	169,8	22:40:00 05/11/2025
16,2	7,2	30,95	26,2	1,41	25,7	195	173,4	22:45:00 05/11/2025
16,4	7,2	30,91	26,2	1,41	26,1	195,8	171,6	22:50:00 05/11/2025
16,4	7,2	30,86	26,2	1,44	26,1	238,3	167,2	22:55:00 05/11/2025
16,29	7,2	30,83	26,2	1,39	26,1	196,1	191,4	23:00:00 05/11/2025
16,2	7,2	30,8	26,3	1,39	26,1	218,4	200,6	23:05:00 05/11/2025
16,2	7,2	30,76	26,3	1,39	26,1	194	199,5	23:10:00 05/11/2025
16,29	7,2	30,73	26,4	1,41	26,1	194,4	192,8	23:15:00 05/11/2025
16,1	7,2	30,69	26,3	1,41	26,1	194,4	152,7	23:20:00 05/11/2025
16,1	7,2	30,67	26,3	1,42	26,4	192,4	163,8	23:25:00 05/11/2025
16,29	7,2	30,63	26,4	1,41	26,4	219,7	163,3	23:30:00 05/11/2025
16,4	7,2	30,58	26,3	1,43	26,4	203,1	162,8	23:35:00 05/11/2025
16,29	7,2	30,55	26,4	1,43	26,1	197,5	168,3	23:40:00 05/11/2025
16,2	7,2	30,52	26,4	1,43	26,4	193,9	173,8	23:45:00 05/11/2025
16,2	7,2	30,49	26,3	1,37	26,4	179,6	180,9	23:50:00 05/11/2025
16,1	7,2	30,45	26,4	1,39	26,4	180,1	185,8	23:55:00 05/11/2025
16,1	7,2	30,43	26,4	1,4	26,6	180,1	160,9	00:00:00 06/11/2025
16,1	7,2	30,4	26,4	1,41	26,6	187,1	162,8	00:05:00 06/11/2025
16,29	7,2	30,36	26,5	1,42	26,4	179,3	165,9	00:10:00 06/11/2025
16,2	7,2	30,32	26,5	1,42	26,8	197,5	157	00:15:00 06/11/2025
16,1	7,2	30,28	26,6	1,46	26,4	178,8	164,2	00:20:00 06/11/2025
16,1	7,2	30,25	26,6	1,43	26,4	179,3	173,9	00:25:00 06/11/2025
16	7,2	30,22	26,6	1,38	26,4	179,6	180,2	00:30:00 06/11/2025
15,9	7,2	30,2	26,6	1,38	26,4	177,6	169,7	00:35:00 06/11/2025
15,9	7,2	30,17	26,6	1,39	26,6	179,9	175,5	00:40:00 06/11/2025
15,9	7,2	30,15	26,6	1,44	26,6	179,4	202,3	00:45:00 06/11/2025
16	7,2	30,13	26,7	1,41	26,6	176,4	231,3	00:50:00 06/11/2025

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	7,2	30,09	26,7	1,39	26,4	179,6	247	00:55:00 06/11/2025
16,2	7,2	30,04	26,8	1,41	26,4	220,9	243,1	01:00:00 06/11/2025
16,1	7,2	30,01	26,9	1,39	26,6	176,2	233,6	01:05:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,98	26,8	1,41	26,4	176,2	217,2	01:10:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,95	26,9	1,38	26,4	182,2	184,2	01:15:00 06/11/2025
16	7,2	29,92	26,8	1,4	26,6	178,2	172,3	01:20:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,9	26,7	1,41	26,4	176,2	161,1	01:25:00 06/11/2025
16	7,2	29,88	26,9	1,4	26,4	173,3	161,3	01:30:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,84	26,8	1,41	26,6	176,6	162,2	01:35:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,8	26,8	1,39	26,4	189,1	157,3	01:40:00 06/11/2025
16	7,2	29,77	26,8	1,39	26,4	175	134,1	01:45:00 06/11/2025
16	7,2	29,74	26,9	1,38	27,2	197,5	138,8	01:50:00 06/11/2025
16	7,2	29,72	26,9	1,38	26,6	198,9	146,9	01:55:00 06/11/2025
16	7,2	29,69	26,9	1,4	26,6	196,2	147,5	02:00:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,66	26,9	1,4	26,4	201,5	148,4	02:05:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,65	26,8	1,39	26,8	197,1	147,5	02:10:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,63	26,9	1,39	26,6	207,6	157,7	02:15:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,6	27	1,4	26,6	196,8	104,4	02:20:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,56	27	1,42	26,4	216,7	95,8	02:25:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,52	27	1,41	26,6	193	141,3	02:30:00 06/11/2025
16	7,2	29,5	27	1,39	26,6	194,5	148,4	02:35:00 06/11/2025
16	7,2	29,47	27	1,37	26,6	193,9	169,7	02:40:00 06/11/2025
16	7,2	29,45	26,9	1,38	26,8	194	168,8	02:45:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,43	27	1,38	26,6	197,4	165,8	02:50:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,4	27	1,42	26,8	193,9	163,8	02:55:00 06/11/2025
16,1	7,2	29,35	27	1,42	26,6	194,4	163,3	03:00:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,33	27,1	1,4	26,8	193,8	169,1	03:05:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,3	27	1,38	26,6	217,4	166,4	03:10:00 06/11/2025
16	7,2	29,28	27	1,39	26,6	235,7	169,7	03:15:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,25	27	1,4	27,4	206,5	167,5	03:20:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,22	27	1,41	27,7	192,2	167,2	03:25:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,21	27	1,38	27,4	191,1	157,8	03:30:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,19	27	1,38	27,4	193,5	149,2	03:35:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,18	27	1,38	27,4	191,2	159,5	03:40:00 06/11/2025
16	7,2	29,14	27	1,44	27,4	233,5	151,4	03:45:00 06/11/2025
16	7,2	29,1	27	1,43	27,4	182,8	201,3	03:50:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,08	27,1	1,37	27,7	190,2	210	03:55:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,06	27	1,38	27,4	184,1	214,5	04:00:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,03	27	1,39	27,7	202,5	201,1	04:05:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,01	27,1	1,37	27,4	182,8	173,4	04:10:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,99	27,1	1,39	27,6	181,9	183,9	04:15:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,97	27,1	1,39	27,4	181,3	178	04:20:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,96	27,1	1,41	27,4	181,9	164,1	04:25:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,95	27,1	1,38	27,6	180,2	160,8	04:30:00 06/11/2025
16,1	7,2	28,92	27,2	1,38	27,4	199	147,7	04:35:00 06/11/2025
16	7,2	28,88	27,1	1,41	27,7	180,2	153,8	04:40:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,86	27,3	1,39	27,4	179,6	147,7	04:45:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,83	27,1	1,38	27,7	200,4	151,9	04:50:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,81	27,1	1,38	27,7	180,1	149,8	04:55:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,8	27,1	1,37	27,4	219,5	146,1	05:00:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,77	27,1	1,39	27,6	194,5	151,9	05:05:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,76	27,1	1,39	27,6	178,4	159,5	05:10:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,74	27,1	1,41	27,4	218,2	151,9	05:15:00 06/11/2025
15,7	7,2	28,72	27,1	1,42	27,6	176,8	105,8	05:20:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,71	27,3	1,39	27,4	186,2	78,1	05:25:00 06/11/2025
16	7,2	28,69	27,2	1,38	27,7	176	104,4	05:30:00 06/11/2025
16	7,2	28,65	27,2	1,44	27,7	175,9	113,8	05:35:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,62	27,2	1,4	27,7	174,9	122,5	05:40:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,6	27,2	1,38	27,7	174	120,2	05:45:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,57	27,1	1,37	27,7	168,7	121,9	05:50:00 06/11/2025

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	28,55	27,2	1,38	27,4	160,9	135,8	05:55:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,54	27,3	1,4	27,4	160,6	138,3	06:00:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,52	27,3	1,41	27,4	162,2	169,5	06:05:00 06/11/2025
15,7	7,2	28,5	27,2	1,39	27,6	160,3	165,8	06:10:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,48	27,1	1,4	27,4	161,6	164,8	06:15:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,47	27,4	1,39	27,4	154,3	156,3	06:20:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,45	27,3	1,37	27,7	151	152,2	06:25:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,4	19,5	1,4	21	149,9	146,6	06:30:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,39	19,5	1,4	21	149,9	149,5	06:35:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,37	19,5	1,38	21,7	150,5	153,8	06:40:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,36	19,1	1,38	20,6	172,1	152,7	06:45:00 06/11/2025
15,7	7,2	28,35	19,1	1,38	20,2	149,4	179,4	06:50:00 06/11/2025
15,7	7,2	28,36	18,8	1,36	20,4	187,7	206,7	06:55:00 06/11/2025
15,6	7,2	28,38	18,8	1,39	20,4	151,4	197,2	07:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	28,42	18,8	1,42	20,4	6,8	150,2	07:05:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,51	18,7	1,41	20,2	61,3	146,3	07:10:00 06/11/2025
15,8	7,2	28,61	18,7	1,39	19,5	9	134,8	07:15:00 06/11/2025
15,9	7,2	28,71	18,7	1,38	20	7,9	141,3	07:20:00 06/11/2025
15,8	7,1	28,84	18,6	1,39	19,5	7,1	138,9	07:25:00 06/11/2025
15,8	7,1	28,95	18,6	1,41	19,5	218,1	133,4	07:30:00 06/11/2025
15,7	7,1	29,08	18,6	1,39	19,5	186,7	135,9	07:35:00 06/11/2025
15,8	7,1	29,16	18,6	1,38	19,3	185,7	138	07:40:00 06/11/2025
15,9	7,1	29,26	18,7	1,4	19,9	185,1	130,5	07:45:00 06/11/2025
15,9	7,1	29,34	18,7	1,4	19,3	220,2	147	07:50:00 06/11/2025
16	7,1	29,4	18,8	1,41	19,3	187,1	134,4	07:55:00 06/11/2025
15,7	7,1	29,44	18,8	1,4	19,5	185,8	135,2	08:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,47	18,8	1,39	19,5	184,1	140	08:05:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,49	18,9	1,38	19,5	186,1	135,9	08:10:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,52	19,1	1,38	19,5	185,1	133,6	08:15:00 06/11/2025
15,9	7,2	29,5	19,1	1,37	20	183,9	126,3	08:20:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,51	19,2	1,41	19,7	184,6	90,2	08:25:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,5	19,2	1,43	19,5	198,9	76,6	08:30:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,48	19,2	1,39	19,5	184,1	108,3	08:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,45	19,3	1,38	19,5	186,3	139,7	08:40:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,44	19,3	1,4	20	186,2	134,8	08:45:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,37	19,4	1,4	20	183,9	112,2	08:50:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,33	19,3	1,45	20	183,8	109,7	08:55:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,33	19,2	1,4	19,5	238,7	109,7	09:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,33	19,4	1,39	19,5	182,1	116,6	09:05:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,34	19,3	1,37	19,3	182,8	120,6	09:10:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,36	19,4	1,38	19,1	183,2	132,5	09:15:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,36	19,4	1,39	19,3	183,9	125,6	09:20:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,38	19,4	1,4	19,3	185,1	124,5	09:25:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,4	19,2	1,42	19,1	175,7	128,6	09:30:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,43	19,3	1,4	19,1	176,7	149,1	09:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,45	19,3	1,4	18,9	176	146,9	09:40:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,47	19,3	1,39	18,9	178,2	146,1	09:45:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,48	19,2	1,4	18,9	178,4	134,8	09:50:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,49	19,3	1,41	19,1	178,8	196,1	09:55:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,49	19,4	1,41	19,1	181	193,4	10:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,52	19,5	1,41	19,1	177,6	163,3	10:05:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,49	19,5	1,43	19,1	231,8	154,2	10:10:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,49	19,6	1,43	19,1	179,6	143,6	10:15:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,48	19,6	1,42	19,1	178	146,9	10:20:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,44	19,8	1,42	19,1	177,7	149,4	10:25:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,44	19,8	1,42	19,1	177	157	10:30:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,41	19,8	1,42	19,1	178,4	143,6	10:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,32	19,8	1,44	19,3	179,6	145	10:40:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,29	19,8	1,45	19,3	232,6	142,3	10:45:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,28	19,9	1,45	19,1	180	146,3	10:50:00 06/11/2025

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	7,2	29,26	19,8	1,39	19,3	182,5	153,4	10:55:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,27	19,9	1,38	19,1	177,2	149,4	11:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,27	20	1,4	19,1	180,4	154,8	11:05:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,28	19,8	1,38	19,1	195	150,2	11:10:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,28	20	1,38	19,1	177,8	147	11:15:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,28	20	1,39	19,1	180,8	159,5	11:20:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,29	20	1,41	18,9	180	117,5	11:25:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,31	20,3	1,42	19,1	167,3	101,1	11:30:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,34	20,1	1,43	19,1	168,1	126,3	11:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,37	20,3	1,44	19,1	168,3	139,8	11:40:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,39	20,3	1,4	19,3	168,3	132,7	11:45:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,41	20,3	1,39	19,1	169,5	136,7	11:50:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,42	20,4	1,4	19,1	167,3	150,2	11:55:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,43	20,3	1,42	19,1	167,5	165,9	12:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,45	20,3	1,42	19,3	194,5	170,8	12:05:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,45	20,5	1,41	19,5	165,7	161,3	12:10:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,45	20,5	1,42	19,3	232,7	159,4	12:15:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,45	20,5	1,4	19,3	166,5	149,8	12:20:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,41	20,5	1,4	19,3	190,7	153	12:25:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,37	20,6	1,45	19,3	166,2	151,4	12:30:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,35	20,6	1,46	19,5	178,4	150,3	12:35:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,32	20,7	1,44	20	169,2	144,5	12:40:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,3	21	1,44	19,5	186,2	145,9	12:45:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,29	20,8	1,45	19,5	181,8	156,1	12:50:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,26	20,8	1,43	19,5	166,5	190,9	12:55:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,25	20,9	1,39	19,5	167	199,1	13:00:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,26	20,9	1,39	19,5	170,5	223,6	13:05:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,26	20,9	1,38	19,5	166,1	216,3	13:10:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,26	21	1,39	19,5	167,3	191,1	13:15:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,26	21,1	1,38	19,3	166,2	172	13:20:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,26	21	1,39	20	167,5	163,6	13:25:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,27	21,1	1,41	19,3	190,7	168,8	13:30:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,28	21,3	1,4	19,5	189,7	165,9	13:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,3	21,2	1,42	19,5	238,7	175,8	13:40:00 06/11/2025
15,8	7,2	29,31	21,2	1,4	19,5	187,7	175,2	13:45:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,32	21,3	1,4	20	187,7	175,8	13:50:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,32	21,3	1,4	19,5	185,5	171,6	13:55:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,32	21,5	1,4	19,5	187,2	174,4	14:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,34	21,5	1,41	19,5	183,5	166,7	14:05:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,32	21,5	1,42	20	193	161,9	14:10:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,3	21,6	1,44	20	182,9	158,6	14:15:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,28	21,5	1,42	20,2	183,6	162,5	14:20:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,26	21,6	1,44	20	186,2	125,6	14:25:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,23	21,7	1,42	20	186,7	93,8	14:30:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,21	21,7	1,44	20,2	187,9	122,7	14:35:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,18	21,8	1,43	20,4	195	120,6	14:40:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,15	21,7	1,44	20,2	184,3	122,2	14:45:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,12	21,9	1,47	20,4	187,3	138,9	14:50:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,11	21,7	1,43	20,4	188,3	156,6	14:55:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,09	21,9	1,42	20,4	186,2	157,8	15:00:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,07	22	1,41	20,4	187,5	159,4	15:05:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,07	22,1	1,37	20,6	188	160,5	15:10:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,06	22,2	1,37	20,4	189,9	156,1	15:15:00 06/11/2025
15,7	7,2	29,06	22,2	1,38	20,4	188,6	165,3	15:20:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,07	22,2	1,4	20,6	188,6	168,9	15:25:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,07	22,4	1,39	20,4	187,1	168,8	15:30:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,08	22,3	1,39	20,6	178,3	168,9	15:35:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,09	22,4	1,4	20,4	190,7	174,7	15:40:00 06/11/2025
15,6	7,2	29,09	22,3	1,41	20,6	195,8	181,6	15:45:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,09	22,3	1,41	20,4	177,9	173,9	15:50:00 06/11/2025

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	7,2	29,09	22,4	1,42	20,6	178,9	180,3	15:55:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,09	22,3	1,42	20,6	182,5	213,8	16:00:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,08	22,4	1,43	20,5	214	208,4	16:05:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,08	22,4	1,42	20,6	183,9	202,3	16:10:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,09	22,3	1,44	20,6	185,6	190,5	16:15:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,05	22,5	1,43	20,6	185,1	166,9	16:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	29,04	22,4	1,47	20,6	233,6	143	16:25:00 06/11/2025
15,5	7,2	29,01	22,5	1,42	21	186,1	138,8	16:30:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,98	22,5	1,42	21	186,2	149,2	16:35:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,96	22,4	1,4	21	185,1	180,3	16:40:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,92	22,4	1,41	21	186,8	182,2	16:45:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,9	22,6	1,42	21	186	175,5	16:50:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,88	22,4	1,43	21	183,6	175	16:55:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,87	22,6	1,44	21	190,5	175,3	17:00:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,85	22,7	1,44	21,2	195,5	176,3	17:05:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,86	22,9	1,43	21,5	187,3	184,2	17:10:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,82	22,6	1,4	21,3	186,9	179,8	17:15:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,81	22,8	1,4	21,3	212	170,3	17:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,81	22,9	1,39	21,3	188,8	158,8	17:25:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,8	23	1,37	21,2	203,5	97,2	17:30:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,8	23	1,38	21,3	174	117,7	17:35:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,8	23,1	1,37	21,5	173,7	115,2	17:40:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,8	22,9	1,42	21,3	176,6	125,8	17:45:00 06/11/2025
15,3	7,2	28,79	23,1	1,43	21,5	175	120	17:50:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,78	23,1	1,42	21,5	177,1	122,3	17:55:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,79	23,2	1,44	21,7	175,7	119,2	18:00:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,78	23,2	1,44	21,5	175,1	118,6	18:05:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,75	23,2	1,41	21,5	185,1	121,1	18:10:00 06/11/2025
15,3	7,2	28,73	23,3	1,39	21,5	175,4	117	18:15:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,7	23,2	1,44	21,7	175,7	112,2	18:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,66	23,3	1,42	21,7	175	138,8	18:25:00 06/11/2025
15,3	7,2	28,65	23,3	1,45	21,7	255,4	129,7	18:30:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,62	23,3	1,44	21,5	192,5	135	18:35:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,58	23,4	1,41	21,7	175,3	130,3	18:40:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,56	23,4	1,39	21,7	183,6	143,8	18:45:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,54	23,3	1,41	21,7	174,8	143,6	18:50:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,51	23,5	1,42	21,7	174,6	147	18:55:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,49	23,3	1,41	21,7	176	203,8	19:00:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,46	23,4	1,42	21,9	175,6	205,8	19:05:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,44	23,5	1,42	21,9	175,6	174,4	19:10:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,42	23,6	1,42	21,7	208,4	165,9	19:15:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,4	23,6	1,44	21,9	174,3	158,6	19:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,38	23,6	1,43	21,9	172,3	128,89	19:25:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,37	23,8	1,42	21,7	175,7	131,7	19:30:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,34	23,7	1,39	21,9	198,2	126,1	19:35:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,31	23,6	1,41	21,9	198,6	115,8	19:40:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,28	23,7	1,44	21,9	196,9	114,7	19:45:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,26	23,9	1,39	21,9	199,5	112,2	19:50:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,25	23,9	1,39	21,9	242,6	111,9	19:55:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,22	23,9	1,41	21,9	198,2	116,7	20:00:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,2	23,9	1,45	21,9	199,6	107,3	20:05:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,18	23,9	1,45	21,9	201,4	138,1	20:10:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,16	23,7	1,4	22,4	198,9	147,7	20:15:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,13	23,9	1,39	22,3	197,2	141,6	20:20:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,12	23,9	1,44	22,3	225,2	145	20:25:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,09	23,9	1,44	22,4	196,6	104,4	20:30:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,07	23,9	1,4	22,3	200	97,8	20:35:00 06/11/2025
15,4	7,2	28,06	23,9	1,4	22,3	195,2	124,7	20:40:00 06/11/2025
15,5	7,2	28,02	23,9	1,43	22,4	213,2	127	20:45:00 06/11/2025
15,3	7,2	28,01	23,9	1,4	22,3	199,6	130,2	20:50:00 06/11/2025

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	7,2	27,99	24	1,37	22,4	234,6	140,6	20:55:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,95	24	1,43	22,6	202,8	143,1	21:00:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,93	24	1,42	22,6	195,8	142,7	21:05:00 06/11/2025
15,5	7,2	27,92	23,9	1,38	22,6	195,1	135,3	21:10:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,89	24	1,42	22,6	215	130,3	21:15:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,88	24	1,4	22,6	201,5	130,3	21:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,86	24	1,41	22,6	194,6	122,7	21:25:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,84	24	1,41	22,6	197,7	126,9	21:30:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,82	24	1,41	22,6	188,3	128,39	21:35:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,81	24,1	1,4	22,7	214,5	134,2	21:40:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,78	24,1	1,41	22,6	192,1	145	21:45:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,76	24,1	1,41	22,7	188,9	141,6	21:50:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,75	24	1,38	22,6	188,6	161,6	21:55:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,72	24,1	1,43	22,6	200,4	229,1	22:00:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,7	24,2	1,43	22,6	188,2	253,3	22:05:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,68	24,1	1,4	22,6	187,1	250,3	22:10:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,66	24,1	1,42	22,6	207,6	243,1	22:15:00 06/11/2025
15,6	7,2	27,64	24,1	1,38	22,7	188,2	209,1	22:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,63	24,1	1,43	22,7	223,2	194,5	22:25:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,6	24,2	1,45	22,7	185,5	183,9	22:30:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,59	24,2	1,39	22,7	187,3	189,2	22:35:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,57	24,1	1,42	22,7	190,8	180,9	22:40:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,54	24,2	1,42	22,7	217,6	180,6	22:45:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,53	24,3	1,39	22,7	231,8	188	22:50:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,5	24,3	1,39	22,7	222,9	172,3	22:55:00 06/11/2025
15,2	7,2	27,48	24,3	1,42	22,7	186,8	158,1	23:00:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,47	24,3	1,38	22,7	186,1	147,8	23:05:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,45	24,3	1,41	22,7	186,7	151,6	23:10:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,43	24,4	1,42	22,7	196,9	150,2	23:15:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,42	24,3	1,4	22,7	184,3	144,4	23:20:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,4	24,3	1,41	22,7	187,2	144,5	23:25:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,38	24,2	1,4	22,7	197,7	85,8	23:30:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,37	24,2	1,37	22,7	196	3,9	23:35:00 06/11/2025
15,3	7,3	27,35	24,2	1,38	22,7	193,6	2,7	23:40:00 06/11/2025
15,3	7,2	27,33	24,3	1,42	22,7	196,4	126,3	23:45:00 06/11/2025
15,2	7,2	27,32	24	1,41	22,7	195,1	176,1	23:50:00 06/11/2025
15,4	7,2	27,31	23,9	1,4	23	196,4	166,4	23:55:00 06/11/2025
15,2	7,2	27,28	23,9	1,41	23	195,5	108,3	00:00:00 07/11/2025
15,2	7,2	27,27	23,6	1,42	23	195	107,7	00:05:00 07/11/2025
15,3	7,2	27,25	23,8	1,39	23	194,6	136,4	00:10:00 07/11/2025
15,2	7,2	27,23	23,6	1,38	23	194,9	145,9	00:15:00 07/11/2025
15,2	7,2	27,22	23,1	1,4	23	207,3	147,8	00:20:00 07/11/2025
15,3	7,2	27,2	23	1,39	23	194,7	153,9	00:25:00 07/11/2025
15,3	7,3	27,18	23,1	1,42	23	193,9	152,5	00:30:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,17	23,2	1,4	23	193	146,7	00:35:00 07/11/2025
15,4	7,3	27,15	23,1	1,43	23	211,5	138,3	00:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,14	23,2	1,38	23	193,8	139,8	00:45:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,13	23,2	1,39	23	193,4	123,9	00:50:00 07/11/2025
15,3	7,3	27,11	23,2	1,37	23	195,7	126,6	00:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,09	23,3	1,43	23,4	193	162,5	01:00:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,08	23,2	1,42	23	206,8	190	01:05:00 07/11/2025
15,3	7,3	27,06	23,2	1,42	23	194,6	153,8	01:10:00 07/11/2025
15,2	7,3	27,04	23,2	1,43	23	193,4	143,9	01:15:00 07/11/2025
15,3	7,3	27,03	23,3	1,4	23,4	191,8	135,9	01:20:00 07/11/2025
15,3	7,3	27,02	23,2	1,4	23,4	192,9	133	01:25:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,99	23,2	1,43	23,4	181,7	150	01:30:00 07/11/2025
15,6	7,3	26,99	23,2	1,37	23,4	215,6	155,5	01:35:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,98	23,3	1,4	23,4	184,9	157,2	01:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,95	23,3	1,39	23,4	217	153	01:45:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,94	23,2	1,38	23,4	182,1	157,2	01:50:00 07/11/2025

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	26,93	23,2	1,39	23,4	214,3	153,4	01:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,91	23,2	1,42	23,4	184,9	152,2	02:00:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,9	23,3	1,41	23,4	180,6	149,4	02:05:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,89	23,3	1,38	23,5	207	156,6	02:10:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,87	23,3	1,4	23,4	178,4	149,8	02:15:00 07/11/2025
15,2	7,2	26,86	23,3	1,4	23,4	178,6	145,2	02:20:00 07/11/2025
15,2	7,2	26,85	23,2	1,4	23,4	179,4	138,3	02:25:00 07/11/2025
15,3	7,2	26,84	23,3	1,39	23,4	195	104,2	02:30:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,81	23,4	1,38	23,4	188,8	65	02:35:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,8	23,4	1,41	23,4	178,2	53,4	02:40:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,8	23,3	1,36	23,4	201,5	87,5	02:45:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,77	23,3	1,42	23,4	176,7	94,2	02:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,76	23,4	1,39	23,4	178,2	95	02:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,76	23,3	1,39	23,4	216,4	106,7	03:00:00 07/11/2025
15,4	7,3	26,74	23,3	1,42	23,4	173,9	108,8	03:05:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,73	23,4	1,42	23,7	197,8	121,4	03:10:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,72	23,4	1,39	23,7	176,7	153,9	03:15:00 07/11/2025
15,4	7,3	26,7	23,4	1,39	23,7	175,9	148,8	03:20:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,69	23,4	1,39	23,7	176,8	146,7	03:25:00 07/11/2025
15,8	7,3	26,68	23,4	1,44	23,4	139,4	147,8	03:30:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,68	23,4	1,42	23,7	158,4	153,1	03:35:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,66	23,4	1,41	23,7	179	158,4	03:40:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,65	23,4	1,38	23,7	157,2	164,1	03:45:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,64	23,4	1,41	23,9	157,1	174,5	03:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,63	23,4	1,42	23,7	154,9	168,4	03:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,61	23,4	1,38	23,7	194,6	177	04:00:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,61	23,5	1,41	23,7	161,5	214,7	04:05:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,59	23,4	1,39	23,7	186,7	219,7	04:10:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,58	23,5	1,4	23,7	164	209,1	04:15:00 07/11/2025
15,4	7,3	26,57	23,5	1,38	23,9	154,7	188	04:20:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,56	23,5	1,42	23,7	156,1	173,8	04:25:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,54	23,5	1,41	23,7	216,8	155,3	04:30:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,53	23,4	1,41	23,7	157,2	147,5	04:35:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,53	23,4	1,39	23,7	156	142,2	04:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,51	23,4	1,42	23,7	195,6	150,3	04:45:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,5	23,4	1,43	23,9	167,1	148,6	04:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,49	23,4	1,39	23,9	157,8	151,1	04:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,48	23,5	1,39	23,7	156	173	05:00:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,47	23,5	1,36	23,7	154,7	158,4	05:05:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,46	23,5	1,38	23,7	157,2	165,3	05:10:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,45	23,6	1,41	23,9	155,3	169,2	05:15:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,43	23,5	1,41	23,7	152,5	167,3	05:20:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,43	23,5	1,39	23,7	154,7	167,5	05:25:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,42	23,5	1,36	23,7	154,7	163,3	05:30:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,4	23,5	1,42	23,9	185,5	105,9	05:35:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,4	23,5	1,4	23,7	183,3	93,8	05:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,39	23,5	1,39	23,7	179	121,1	05:45:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,37	23,6	1,39	23,7	177,9	128,39	05:50:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,36	23,6	1,42	23,7	178,4	124,8	05:55:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,36	23,6	1,42	23,9	190,6	108,9	06:00:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,35	23,5	1,39	23,7	175,3	102,3	06:05:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,33	23,6	1,39	23,7	177,7	101,7	06:10:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,33	23,5	1,38	23,9	174	111,9	06:15:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,32	23,4	1,4	23,7	176,8	115	06:20:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,3	23,5	1,41	23,9	175,3	121,4	06:25:00 07/11/2025
15,1	7,3	26,3	23,6	1,39	23,9	176	131,9	06:30:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,29	23,5	1,4	23,9	175,1	125,6	06:35:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,28	23,5	1,43	23,9	211,7	125,8	06:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,27	23,5	1,42	23,9	178,6	153,1	06:45:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,26	23,5	1,39	23,9	189,6	161,9	06:50:00 07/11/2025

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	7,3	26,24	23,6	1,42	23,7	175,1	153,3	06:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,24	23,5	1,4	23,9	175,3	162,2	07:00:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,23	23,6	1,4	23,7	177	201,6	07:05:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,22	23,6	1,4	23,7	175,3	216,9	07:10:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,21	23,5	1,4	23,9	186,2	198,8	07:15:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,19	23,6	1,4	23,9	212,4	157,8	07:20:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,19	23,4	1,38	23,9	205,9	144,4	07:25:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,18	23,5	1,39	23,9	172,3	143,1	07:30:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,17	23,6	1,4	23,9	181,7	134,4	07:35:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,17	23,4	1,39	23,9	195	129,5	07:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,15	23,6	1,41	23,9	166	129,39	07:45:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,14	23,4	1,4	23,9	165,5	120,6	07:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	26,13	23,6	1,41	23,9	164,8	117,3	07:55:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,13	23,6	1,38	23,9	164,3	116,3	08:00:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,11	23,6	1,4	23,9	166,1	126,4	08:05:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,11	23,6	1,43	23,9	162,2	131,3	08:10:00 07/11/2025
15,4	7,3	26,1	23,4	1,39	23,9	164,8	138,8	08:15:00 07/11/2025
15,3	7,3	26,08	23,6	1,4	23,9	186,1	134,8	08:20:00 07/11/2025
15,4	7,3	26,17	24	1,41	26,4	182,1	138,4	08:25:00 07/11/2025
15,3	7,2	26,12	27,8	1,4	28,1	199,6	144,5	08:30:00 07/11/2025
15,4	7,2	26,16	29,5	1,38	30	174,9	122,3	08:35:00 07/11/2025
15,4	7,2	28,1	29,4	1,5	27,6	164,9	86,3	08:40:00 07/11/2025
15,4	7,2	28	22	1,35	27,2	165,1	109,5	08:45:00 07/11/2025
15,4	7,2	29,54	23,8	1,37	30,3	230,7	122,5	08:50:00 07/11/2025
15,5	7,2	30	25,3	1,39	27,4	165,9	132,7	08:55:00 07/11/2025
15,4	7,2	30,37	25,9	1,4	27,6	165,5	128,1	09:00:00 07/11/2025
15,4	7,2	30,63	27,2	1,4	27,9	166,2	136,7	09:05:00 07/11/2025
15,4	7,2	30,86	28,1	1,43	28,8	194,5	139,2	09:10:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,04	28,7	1,38	29,6	168,9	140,3	09:15:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,18	29,3	1,37	30	170	139,5	09:20:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,35	30	1,42	30,7	170,9	134,1	09:25:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,45	30,7	1,41	30,9	211,5	137,7	09:30:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,58	30,7	1,44	31,4	155,4	111,9	09:35:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,54	31	1,37	32	180,1	117	09:40:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,56	31,3	1,36	32,2	174,9	124,7	09:45:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,56	31,3	1,37	32,2	154,7	129,2	09:50:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,57	31,6	1,39	32,4	162,2	131,1	09:55:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,58	32	1,38	32,2	153,2	139,7	10:00:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,58	31,9	1,38	32,2	157,1	167,5	10:05:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,57	17,9	1,39	17,8	158,1	195,2	10:10:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,59	17,9	1,49	17,8	158,4	203,6	10:15:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,55	18	1,48	18	158,6	205	10:20:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,52	18,1	1,5	18	159,3	184,7	10:25:00 07/11/2025
15,5	7,2	31,47	18,3	1,49	18,2	159,3	165,6	10:30:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,42	18,4	1,48	17,6	214,8	158,9	10:35:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,3	18	1,57	18,2	160,5	164,4	10:40:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,61	18	1,51	18,7	160,4	163,3	10:45:00 07/11/2025
15,4	7,2	31,78	18	1,5	18,7	160,5	147	10:50:00 07/11/2025
15,3	7,2	31,98	18	1,45	18	162,5	140,3	10:55:00 07/11/2025
15,4	7,2	32,16	18,2	1,49	18,7	161	140,8	11:00:00 07/11/2025
15,4	7,2	32,32	18,4	1,5	19,1	162,9	146,9	11:05:00 07/11/2025
15,4	7,2	32,44	18,8	1,46	18,9	162,6	138	11:10:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,58	18,9	1,49	18,7	163,2	142,3	11:15:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,7	19	1,48	19,1	163,1	124,8	11:20:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,79	19,2	1,5	19,3	168,3	139,2	11:25:00 07/11/2025
15,4	7,2	32,88	19,5	1,5	19,5	162,6	146,1	11:30:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,98	19,5	1,44	20	186,7	131,3	11:35:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,96	19,7	1,48	20	199,6	85,8	11:40:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,92	19,8	1,48	20,2	188,2	99,5	11:45:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,86	19,8	1,52	20,2	185	118,4	11:50:00 07/11/2025

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	7,2	32,81	20,1	1,54	20,2	186,7	125,5	11:55:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,78	20,2	1,47	20,2	206,1	120,6	12:00:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,72	20,5	1,47	20,6	188,8	148,4	12:05:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,66	20,6	1,47	20,6	187,2	149,8	12:10:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,61	20,7	1,52	21	188	143,8	12:15:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,55	20,9	1,52	20,6	188,6	147,7	12:20:00 07/11/2025
15,6	7,2	32,51	21	1,48	21	187,9	152,2	12:25:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,45	21	1,5	21,3	188,6	150,8	12:30:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,37	21,1	1,64	18,7	202,5	146,7	12:35:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,33	18,7	1,57	22,6	187,8	141,4	12:40:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,65	18,9	1,59	19,3	185,8	150,3	12:45:00 07/11/2025
15,5	7,2	32,82	19	1,59	20	187,3	153,8	12:50:00 07/11/2025
15,5	7,2	33,02	19,6	1,55	20,6	187,8	155,5	12:55:00 07/11/2025
15,5	7,2	33,16	19,8	1,58	19,5	187,8	156,6	13:00:00 07/11/2025
15,5	7,2	33,29	20	1,58	19,5	187,2	134,4	13:05:00 07/11/2025
15,5	7,2	33,4	20	1,55	20	187,7	188,4	13:10:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,49	20,2	1,53	20	185,7	188,8	13:15:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,59	19,9	1,55	20	198	171,3	13:20:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,68	20,1	1,56	20,4	186,3	150	13:25:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,74	20,2	1,54	20,4	185,5	139,1	13:30:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,8	20,2	1,55	20,6	186,3	138,8	13:35:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,78	20,5	1,48	21	178	128,1	13:40:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,74	20,6	1,47	21,3	193,4	136,4	13:45:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,7	20,8	1,48	21,5	179,4	168,4	13:50:00 07/11/2025
15,5	7,3	33,65	21	1,5	21,5	178,9	166,7	13:55:00 07/11/2025
15,5	7,2	33,58	21,2	1,52	21,5	179,1	164,5	14:00:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,52	21,4	1,54	21,5	189,7	165,8	14:05:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,48	21,7	1,49	21,5	176,7	155,5	14:10:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,42	21,7	1,6	21,7	192,7	150,8	14:15:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,37	22	1,58	21,7	178,6	143,8	14:20:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,31	22	1,51	21,9	177,9	144,5	14:25:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,26	22,2	1,54	21,9	205,3	143,8	14:30:00 07/11/2025
15,4	7,2	33,16	19,7	1,68	25,7	179,6	136,1	14:35:00 07/11/2025
15,3	7,3	33,05	19,7	1,64	21,2	197,4	101,9	14:40:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,3	20,2	1,64	21,5	178	81,1	14:45:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,36	20,1	1,58	21,3	176,7	90	14:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,45	20,7	1,62	21,7	180,1	108,3	14:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,52	20,9	1,62	21,7	179,4	117,3	15:00:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,59	20,9	1,58	21,7	178,6	117,5	15:05:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,64	21	1,61	22,3	180,1	120,9	15:10:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,69	21	1,62	22,6	179,9	124,8	15:15:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,72	21,3	1,6	22,9	181,6	134,2	15:20:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,75	21,5	1,63	23	180,8	145,3	15:25:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,77	21,4	1,57	23	180,6	168,4	15:30:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,78	21,6	1,59	23,4	186,1	173,8	15:35:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,75	22	1,48	23,4	169,9	173,8	15:40:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,72	22	1,52	23,4	168,8	179,5	15:45:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,67	22,3	1,56	23,7	170,9	187,7	15:50:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,63	22,2	1,54	23,7	195,6	183,9	15:55:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,57	22,4	1,57	23,7	171	186,1	16:00:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,52	22,8	1,53	23,9	170,7	192	16:05:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,49	22,9	1,55	23,7	186,2	219,5	16:10:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,43	22,9	1,53	23,9	173,3	249,7	16:15:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,39	22,9	1,57	24,1	178,2	224,8	16:20:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,33	23	1,57	23,9	191,2	217,3	16:25:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,29	23,2	1,64	24,1	173,8	212,5	16:30:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,21	23,4	1,65	23,4	174,4	192	16:35:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,07	21,2	1,65	22,7	174,4	184,7	16:40:00 07/11/2025
15,1	7,3	33,06	21,6	1,59	22,6	176,8	176,3	16:45:00 07/11/2025
15,2	7,3	33,04	21,9	1,55	22,6	177,1	192,2	16:50:00 07/11/2025

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	7,3	32,99	21,9	1,56	22,7	178	199,2	16:55:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,96	22,3	1,57	23	177,2	200,6	17:00:00 07/11/2025
15	7,3	32,91	22,7	1,55	23	178	189,2	17:05:00 07/11/2025
15	7,3	32,88	22,9	1,54	23,7	179,9	188,4	17:10:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,83	23	1,52	23,7	213,2	190,9	17:15:00 07/11/2025
15	7,3	32,78	23,4	1,57	23,7	229,1	180,8	17:20:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,74	23,5	1,58	23,7	178,9	174,5	17:25:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,7	23,7	1,55	23,9	186,9	181,6	17:30:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,66	24	1,64	24,1	194,1	173,9	17:35:00 07/11/2025
15	7,3	32,61	24	1,6	24,4	234,1	142,2	17:40:00 07/11/2025
14,8	7,3	32,57	24,2	1,58	24,4	214,8	122,5	17:45:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,53	24,4	1,58	24,8	203,1	133,8	17:50:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,49	24,6	1,57	24,8	204,1	145,3	17:55:00 07/11/2025
14,8	7,3	32,45	24,8	1,57	25,1	211,7	161,6	18:00:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,41	24,9	1,59	25,3	238,5	166,6	18:05:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,36	25,1	1,58	25,3	205,6	165,9	18:10:00 07/11/2025
14,8	7,3	32,32	25,1	1,57	25,3	219,3	169,8	18:15:00 07/11/2025
14,8	7,3	32,28	25,3	1,53	25,5	205,6	180,6	18:20:00 07/11/2025
15	7,3	32,24	25,4	1,6	25,5	206,3	200,8	18:25:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,18	25,5	1,56	25,5	225,7	188,1	18:30:00 07/11/2025
14,8	7,3	32,15	25,5	1,56	25,5	207,9	198,8	18:35:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,11	25,7	1,56	25,6	206,7	207,7	18:40:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,06	25,8	1,58	25,5	206,8	197,7	18:45:00 07/11/2025
14,9	7,3	32,02	25,8	1,58	26,1	206,4	190,2	18:50:00 07/11/2025
15	7,3	31,98	25,9	1,56	25,7	208,4	197,7	18:55:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,93	25,9	1,58	25,7	205,7	199,5	19:00:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,88	26	1,58	26,1	204,6	196,4	19:05:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,85	26,2	1,6	26,1	215,7	218	19:10:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,81	26,2	1,56	25,7	223,6	248,6	19:15:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,76	26,2	1,57	26,1	236,1	252,2	19:20:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,73	26,3	1,56	26,4	208	229,1	19:25:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,7	26,5	1,58	26,4	215,6	222	19:30:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,64	26,5	1,58	26,4	206,8	211,7	19:35:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,6	26,6	1,61	26,6	197,4	195,3	19:40:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,57	26,6	1,57	26,5	232,7	187,8	19:45:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,53	26,6	1,6	26,6	199,5	187,3	19:50:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,48	26,6	1,59	26,6	195,7	208	19:55:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,44	26,8	1,55	26,6	197,9	200,6	20:00:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,41	26,8	1,57	26,8	216,3	198,1	20:05:00 07/11/2025
15	7,3	31,39	26,9	1,58	26,8	229,6	194,1	20:10:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,33	27	1,58	26,8	196,9	202,8	20:15:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,29	27,1	1,56	26,8	198,2	199,1	20:20:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,26	27,1	1,57	26,8	218,2	193,4	20:25:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,22	27,2	1,57	26,8	211,5	184,2	20:30:00 07/11/2025
15	7,3	31,19	27,3	1,57	26,8	197,1	183	20:35:00 07/11/2025
14,9	7,3	31,14	27,4	1,6	27,2	224,9	168,1	20:40:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,11	27,3	1,57	27,2	196,6	135,3	20:45:00 07/11/2025
14,8	7,3	31,08	27,4	1,6	27,2	198,4	143,8	20:50:00 07/11/2025
15	7,3	31,05	27,6	1,54	27,2	215,6	139,5	20:55:00 07/11/2025
15	7,3	30,99	27,5	1,58	27,2	196,8	150,8	21:00:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,96	27,5	1,62	27,2	198,6	158,4	21:05:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,94	27,6	1,6	27,4	197,9	168,9	21:10:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,91	27,7	1,57	27,4	203,6	160,5	21:15:00 07/11/2025
15	7,3	30,86	27,7	1,58	27,4	230,7	166,9	21:20:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,82	27,7	1,58	27,4	201,4	190,3	21:25:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,79	27,7	1,61	27,4	200,7	184,1	21:30:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,76	27,8	1,57	27,4	198,5	184,7	21:35:00 07/11/2025
15	7,3	30,73	27,8	1,59	27,4	198,5	186,3	21:40:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,69	27,9	1,57	27,7	185,1	182,5	21:45:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,66	28	1,55	27,6	191,9	176,9	21:50:00 07/11/2025

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
14,8	7,3	30,63	27,9	1,55	27,6	185,2	184,2	21:55:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,59	28,1	1,6	27,7	203,4	180,8	22:00:00 07/11/2025
14,9	7,3	30,56	28	1,55	27,4	186,2	192	22:05:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,53	28,1	1,58	27,7	184,6	194,4	22:10:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,51	28,1	1,54	27,6	182,3	223,8	22:15:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,47	28,1	1,56	27,7	187,7	233	22:20:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,43	28,2	1,61	27,7	196,6	209,1	22:25:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,39	28,2	1,57	27,6	185,5	210,9	22:30:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,37	28,2	1,59	27,9	183,8	183,4	22:35:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,33	28,3	1,59	27,7	184,6	165,8	22:40:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,3	28,3	1,57	27,7	184,6	168	22:45:00 07/11/2025
14,8	7,3	30,26	28,4	1,59	27,7	185,1	170,8	22:50:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,24	28,4	1,59	27,9	184,6	194,4	22:55:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,21	28,5	1,55	27,9	182,7	184,1	23:00:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,18	28,5	1,58	27,9	183,3	179,1	23:05:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,14	28,5	1,61	27,9	182,9	185,8	23:10:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,11	28,5	1,57	27,9	183,8	181,9	23:15:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,08	28,5	1,6	27,9	186	189,2	23:20:00 07/11/2025
14,9	7,4	30,04	28,5	1,59	27,9	185,6	179,5	23:25:00 07/11/2025
14,8	7,4	30,01	28,6	1,57	28,1	201,1	188,4	23:30:00 07/11/2025
14,8	7,4	29,98	28,6	1,56	28,1	180,8	178,4	23:35:00 07/11/2025
14,8	7,4	29,97	28,7	1,56	28,1	180,4	167,7	23:40:00 07/11/2025
14,9	7,4	29,93	28,6	1,57	28,1	205,3	121,1	23:45:00 07/11/2025
14,8	7,4	29,9	28,7	1,59	28,1	253,7	125,8	23:50:00 07/11/2025
14,8	7,4	29,87	28,6	1,57	28,1	207,5	140	23:55:00 07/11/2025
14,8	7,4	29,85	28,7	1,56	28,1	205,9	135,8	00:00:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,82	28,7	1,58	28,1	207,3	136,7	00:05:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,79	28,9	1,57	28,1	237	145,3	00:10:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,75	28,9	1,57	28,1	211,7	147,8	00:15:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,73	28,8	1,58	28,5	204,6	159,2	00:20:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,71	28,8	1,57	28,5	206,3	178,3	00:25:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,68	29	1,6	28,5	204	181,6	00:30:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,64	28,9	1,6	28,5	204,6	165	00:35:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,62	28,9	1,55	28,5	204,3	168,8	00:40:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,6	29,1	1,58	28,5	233,8	166,7	00:45:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,57	28,9	1,59	28,5	202,6	155,3	00:50:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,53	29,1	1,59	28,5	202,8	161,1	00:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,52	29,2	1,57	28,5	242,5	155,5	01:00:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,49	29,2	1,57	28,5	218,5	163,3	01:05:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,47	29,1	1,53	28,5	210,6	162	01:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,43	29,2	1,6	28,5	205,6	196,1	01:15:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,41	29,3	1,59	28,5	201,5	206,7	01:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,38	29,3	1,57	28,5	201,3	176,9	01:25:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,36	29,3	1,59	28,5	199,5	151,7	01:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,33	29,3	1,58	28,5	200,4	137,5	01:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,32	29,3	1,57	28,8	217,8	128,39	01:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,29	29,3	1,59	28,5	192,7	126,1	01:45:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,28	29,3	1,6	28,8	191	119,4	01:50:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,24	29,3	1,59	28,8	190,1	146,7	01:55:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,21	29,3	1,59	28,8	188,9	150,3	02:00:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,2	29,3	1,56	28,8	228,3	141,6	02:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,18	29,4	1,55	28,8	206,5	151,4	02:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,15	29,4	1,55	28,8	190,6	153,4	02:15:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,12	29,4	1,57	28,8	189,9	156,3	02:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,1	29,4	1,59	28,8	232,1	148	02:25:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,08	29,3	1,57	28,8	191,7	157,8	02:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,06	29,5	1,58	28,8	212,3	151,9	02:35:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,03	29,4	1,58	28,8	190,5	154,5	02:40:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,01	29,4	1,57	28,8	189,3	123,1	02:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,98	29,4	1,6	28,8	190,2	93,4	02:50:00 08/11/2025

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	28,96	29,4	1,6	28,8	192,7	99,4	02:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,94	29,3	1,57	28,8	185,5	104,2	03:00:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,91	29,6	1,56	28,8	187,8	103,3	03:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,88	29,6	1,59	28,8	204,7	108,9	03:10:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,86	29,5	1,57	28,8	213,6	110,6	03:15:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,85	29,6	1,58	28,8	223,2	104,8	03:20:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,82	29,5	1,61	28,8	187,2	122,5	03:25:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,8	29,5	1,59	28,8	190,7	143,4	03:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,78	29,7	1,58	28,8	189,1	139,8	03:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,75	29,6	1,57	28,8	189,5	143,8	03:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,73	29,6	1,54	28,8	171	141,4	03:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,72	29,6	1,54	28,8	231	147,8	03:50:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,7	29,6	1,55	28,8	172,1	152,5	03:55:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,69	29,5	1,59	28,8	172,3	149,5	04:00:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,66	29,5	1,59	28,8	169,9	147,2	04:05:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,63	29,6	1,61	28,8	182,3	150,2	04:10:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,61	29,6	1,58	29	172	181,7	04:15:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,59	29,6	1,59	29	172,8	207,7	04:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,57	29,6	1,6	29	171,2	189,4	04:25:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,56	29,7	1,62	29	173,1	155,3	04:30:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,54	29,6	1,58	29	174,8	141,1	04:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,52	29,6	1,59	29	173,3	134,2	04:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,49	29,6	1,57	29	172,8	127	04:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,48	29,6	1,58	29	177,2	136,1	04:50:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,46	29,7	1,59	29	171	133,6	04:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	28,43	29,7	1,59	29	231,8	161,3	05:00:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,41	29,7	1,6	29,2	172,3	146,1	05:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,39	29,7	1,57	29,2	171,8	155,3	05:10:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,37	29,7	1,57	29,2	172,3	154,7	05:15:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,36	29,8	1,57	29	177,1	146,3	05:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,34	29,8	1,61	29,2	170,3	150,9	05:25:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,31	29,7	1,57	29,2	170,3	150,9	05:30:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,3	29,9	1,58	29,2	169,9	145,8	05:35:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,28	29,9	1,55	29,2	170,4	151,7	05:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,27	29,8	1,57	21,9	201,4	147	05:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,24	20,8	1,56	21,5	190,2	94,1	05:50:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,21	20,7	1,57	21,7	207	112	05:55:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,19	20,8	1,55	21,5	247,9	105	06:00:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,18	20,8	1,57	21,5	209,2	111,3	06:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,16	20,8	1,6	21,7	189,1	108,1	06:10:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,14	20,9	1,59	21,7	188	114,4	06:15:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,13	20,9	1,57	21,5	188,8	106,9	06:20:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,11	20,9	1,55	21,7	191,9	108,1	06:25:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,09	20,9	1,56	21,7	192,7	142,3	06:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	28,07	20,9	1,6	22,4	218,5	134,8	06:35:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,03	20,7	1,58	22,4	186,7	128,6	06:40:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,17	20,7	1,66	22,4	198,5	139,8	06:45:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,29	20,8	1,66	22,6	189,3	145,5	06:50:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,39	20,9	1,65	22,6	198,9	152,3	06:55:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,5	20,9	1,62	23	220,8	147,2	07:00:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,6	21	1,64	22,6	187,5	148,6	07:05:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,72	21	1,65	22,7	187,3	146,3	07:10:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,81	21,1	1,62	22,7	201,9	158	07:15:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,92	21,1	1,67	22,7	193	210	07:20:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,98	21,1	1,64	22,7	185,2	210	07:25:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,06	21,3	1,63	23	186,1	174,5	07:30:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,11	21,3	1,63	22,7	185,1	141,4	07:35:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,1	21,4	1,56	23,4	186,1	140,3	07:40:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,09	21,5	1,51	23	207	128,1	07:45:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,08	21,5	1,51	23	177,7	131,9	07:50:00 08/11/2025

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	7,4	29,05	21,6	1,54	23	188,6	127	07:55:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,03	21,6	1,59	23	177,7	155,6	08:00:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,02	21,7	1,57	23,4	193,4	152,3	08:05:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,99	21,7	1,55	23,4	177,9	153,9	08:10:00 08/11/2025
14,4	7,4	28,98	21,7	1,61	23,4	176,8	153,4	08:15:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,96	21,9	1,64	23,7	177,8	145,9	08:20:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,93	22	1,59	23,7	186,6	150	08:25:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,91	21,8	1,61	23,7	176,2	154,8	08:30:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,86	22	1,72	23,4	176,2	153,8	08:35:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,8	21,2	1,65	23,4	174,4	151,9	08:40:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,85	21,3	1,66	23,9	172,2	158,8	08:45:00 08/11/2025
14,5	7,4	28,96	21,5	1,64	23,9	232,4	109,1	08:50:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,08	21,6	1,65	23,9	173,8	102,3	08:55:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,19	21,8	1,64	23,7	174,4	116,7	09:00:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,28	21,7	1,64	23,9	171,1	124,1	09:05:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,37	21,7	1,63	23,9	174	121,6	09:10:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,44	21,9	1,64	24,1	173,7	113,6	09:15:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,52	22	1,65	24,4	173,9	122,3	09:20:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,61	22,1	1,63	24,4	172,7	128,1	09:25:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,67	22	1,57	24,4	173,7	143,8	09:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,71	22	1,66	24,8	173,7	145,9	09:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,68	22,2	1,54	24,8	173,8	134,8	09:40:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,67	22,2	1,56	25,1	172,5	141,4	09:45:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,64	22,3	1,53	24,8	189,5	139,7	09:50:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,63	22,3	1,55	25,1	157,1	141,4	09:55:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,6	22,5	1,57	25,2	156,4	144,4	10:00:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,57	22,6	1,58	25,2	156,5	141,3	10:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,56	22,6	1,55	25,2	157	147	10:10:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,53	22,7	1,58	25,5	156,2	151,4	10:15:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,5	22,8	1,57	25,7	166,7	195,8	10:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,48	22,7	1,58	25,5	158,6	205,2	10:25:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,45	22,9	1,61	25,7	165,3	184,1	10:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,41	22,9	1,65	24,8	158,8	160,9	10:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,37	22	1,71	24,4	172,5	150,2	10:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,41	22,1	1,68	24,4	159,2	132,8	10:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,51	22	1,67	24,8	157,9	136,7	10:50:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,59	22,1	1,67	25,1	163,1	126,9	10:55:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,67	22,1	1,65	25,1	157,6	152,7	11:00:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,73	22,2	1,68	25,1	158,6	164,1	11:05:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,81	22,3	1,65	24,8	158,2	147,7	11:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,9	22,2	1,64	24,8	160	155,5	11:15:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,98	22,3	1,61	24,8	160,3	154,8	11:20:00 08/11/2025
14,6	7,4	30,04	22,2	1,66	25,3	177,1	149,4	11:25:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,05	22	1,69	25,2	160,1	156,3	11:30:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,05	22,1	1,61	25,3	159,9	150,3	11:35:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,02	22,3	1,54	25,3	160,5	155,3	11:40:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,02	22,3	1,53	25,7	160	153	11:45:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,99	22,4	1,52	26,1	183	125,3	11:50:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,96	22,5	1,54	26,1	182,5	93,1	11:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,93	22,7	1,56	26,1	183	112,8	12:00:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,9	22,7	1,57	26,4	185	121,1	12:05:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,86	22,9	1,6	26,3	184,1	125,6	12:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,84	23	1,56	26,3	187,2	127,8	12:15:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,81	23	1,57	26,3	185	130,3	12:20:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,78	23,1	1,57	26,6	184,3	127	12:25:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,76	23,1	1,6	26,3	204	142	12:30:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,72	23,2	1,6	25,5	184,9	156,1	12:35:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,71	21,9	1,66	25,5	182,8	150,2	12:40:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,84	22,2	1,67	25,5	197,9	145,5	12:45:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,98	22,2	1,68	25,7	181,7	142,2	12:50:00 08/11/2025

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
14,7	7,4	30,05	22,3	1,59	26,1	184,3	142,7	12:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,2	22,5	1,66	26,3	183	138,8	13:00:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,22	22,5	1,64	26,3	184,6	138,4	13:05:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,24	22,5	1,64	26,8	184,9	146,3	13:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,22	22,6	1,56	26,5	182,8	148,4	13:15:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,23	22,8	1,52	26,8	182,3	175,9	13:20:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,2	22,9	1,52	26,5	183,6	209,2	13:25:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,18	23	1,55	26,8	183,5	198,4	13:30:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,15	23	1,58	26,8	182,5	164,4	13:35:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,14	23,3	1,58	26,8	182,5	143,8	13:40:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,11	23,3	1,56	27,2	183,6	137,3	13:45:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,09	23,4	1,55	27,2	177,9	138,1	13:50:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,07	23,5	1,55	27,2	176,6	134,2	13:55:00 08/11/2025
14,9	7,4	30,04	23,6	1,55	27,2	175,9	138,9	14:00:00 08/11/2025
14,9	7,4	30,03	23,6	1,58	27,4	177	154,8	14:05:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,01	23,7	1,59	27,3	178,9	157,3	14:10:00 08/11/2025
14,8	7,4	29,98	23,8	1,59	23,6	252,6	153,3	14:15:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,96	21,6	1,57	23,6	173,2	153	14:20:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,95	21,7	1,6	23,6	37,3	161,6	14:25:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,92	21,8	1,59	23,6	78,4	165,9	14:30:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,9	21,8	1,69	23,6	17,4	175,2	14:35:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,92	21,6	1,55	23,6	7,2	175,3	14:40:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,91	21,5	1,66	23,9	4,7	173,1	14:45:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,94	21,7	1,66	23,6	4,6	160	14:50:00 08/11/2025
14,9	7,4	29,97	21,6	1,62	24,1	4,6	113,4	14:55:00 08/11/2025
14,8	7,4	30	21,6	1,64	23,9	5,2	139,7	15:00:00 08/11/2025
14,9	7,4	30,03	21,7	1,63	23,9	16,7	130,89	15:05:00 08/11/2025
14,9	7,4	30,08	21,6	1,62	23,9	25,9	139,1	15:10:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,09	21,8	1,64	23,9	6,2	142,8	15:15:00 08/11/2025
14,9	7,4	30,13	21,8	1,63	23,9	6,1	147	15:20:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,14	21,8	1,63	24,1	40,2	153,9	15:25:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,14	22	1,59	23,9	219,3	160,3	15:30:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,14	22	1,6	24,1	190,7	172,7	15:35:00 08/11/2025
14,8	7,4	30,13	22,1	1,52	24,1	191,4	162,5	15:40:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,11	22,2	1,54	24,4	190,5	155,6	15:45:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,09	22,2	1,53	24,1	191,7	143,4	15:50:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,07	22,3	1,55	24,4	188,8	142,2	15:55:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,05	22,4	1,57	24,8	188,8	161,6	16:00:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,04	22,4	1,53	24,8	190,1	154,5	16:05:00 08/11/2025
14,7	7,4	30,02	22,6	1,58	25	217,5	154,1	16:10:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,99	22,6	1,54	25	189,6	159,7	16:15:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,97	22,8	1,57	25	190,7	160	16:20:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,94	22,8	1,57	24,8	190,2	210	16:25:00 08/11/2025
14,7	7,4	29,92	22,9	1,57	25	189,3	216,9	16:30:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,89	22,4	1,61	25,2	190,2	187,8	16:35:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,86	21,9	1,58	24,1	188,9	170	16:40:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,85	22	1,55	24,1	197,8	164,2	16:45:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,83	22	1,58	24,3	189,3	159,4	16:50:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,81	22	1,58	24,1	188,9	150,3	16:55:00 08/11/2025
14,6	7,4	29,79	22,1	1,57	24,1	188,3	158,1	17:00:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,77	22,2	1,59	24,8	188,8	178	17:05:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,75	22,3	1,55	24,4	189,9	176,1	17:10:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,71	22,4	1,56	24,4	191,1	168	17:15:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,7	22,4	1,53	23,7	189,1	169,7	17:20:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,67	21,9	1,54	23,4	188,2	159,2	17:25:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,65	22	1,54	23,7	178,3	162	17:30:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,62	22	1,56	23,7	192,9	159,2	17:35:00 08/11/2025
14,5	7,4	29,59	22,1	1,58	23,7	179,9	161,9	17:40:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,57	22,1	1,56	23,7	178,6	168,3	17:45:00 08/11/2025
14,4	7,4	29,53	22,2	1,59	23,7	179,1	165,2	17:50:00 08/11/2025

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
14,2	7,4	29,51	22,3	1,53	23,7	180,2	117,3	17:55:00 08/11/2025
14,3	7,4	29,49	22,3	1,53	23,9	192,5	118,3	18:00:00 08/11/2025
14,2	7,4	29,46	22,2	1,54	23,9	180	133,3	18:05:00 08/11/2025
14,3	7,4	29,44	22,3	1,52	23,9	182,2	128,8	18:10:00 08/11/2025
14,3	7,4	29,41	22,3	1,57	23,9	185,2	142,8	18:15:00 08/11/2025
14,2	7,4	29,38	22,4	1,59	23,7	181,6	143	18:20:00 08/11/2025
14,1	7,4	29,37	22,1	1,52	23,9	201,8	143,8	18:25:00 08/11/2025
14,3	7,4	29,35	22,1	1,53	23,9	180,6	156,3	18:30:00 08/11/2025
14,1	7,4	29,3	21,7	1,58	19,1	181,1	175,9	18:35:00 08/11/2025
14,3	7,8	27,63	23,2	1,58	22,6	178,2	177,2	18:40:00 08/11/2025
14,3	8	27,15	26,4	1,32	23,4	180,7	176,1	18:45:00 08/11/2025
14,4	8,2	26,12	29,5	1,19	23,4	178,6	173,9	18:50:00 08/11/2025
14,3	8,3	25,94	31,8	1,09	23	241,9	173	18:55:00 08/11/2025
14,4	8,3	25,36	33,5	1,04	23,7	177,7	170	19:00:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,18	35,3	1,01	23,7	181	177,2	19:05:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,27	35,9	0,98	23,9	219,5	165,2	19:10:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,05	37,2	0,98	24,1	186	162,2	19:15:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,15	37,8	0,96	23,9	205	155,3	19:20:00 08/11/2025
14,4	8,5	24,64	38,6	0,97	23,9	191,1	203,1	19:25:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,26	23,7	0,95	23,9	169,3	212,7	19:30:00 08/11/2025
14,4	8,4	25,02	25,1	0,95	24,1	165,9	196,6	19:35:00 08/11/2025
14,3	8	33,28	26	1,6	24,1	165,7	172,2	19:40:00 08/11/2025
14,5	7,2	33,48	26,5	1,42	24,4	195,7	171,6	19:45:00 08/11/2025
14,5	7,2	33,72	27,1	1,44	23,9	186,1	157,2	19:50:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,03	27,8	1,43	23,9	180,8	165,2	19:55:00 08/11/2025
14,5	7,1	34,28	28,4	1,44	21,9	173,8	156,4	20:00:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,44	20,6	1,44	21,9	164,8	186,1	20:05:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,56	21	1,44	21,7	165,7	186,3	20:10:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,69	21,6	1,5	21,5	164,2	172	20:15:00 08/11/2025
14,4	7,2	34,74	21,9	1,47	21,5	164,5	178,8	20:20:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,79	21,9	1,46	21,5	164	171,1	20:25:00 08/11/2025
14,5	7,2	34,81	22,3	1,52	21,3	165,3	173,1	20:30:00 08/11/2025
12,6	7,2	34,68	20,8	1,44	22,6	164,2	181,9	20:35:00 08/11/2025
12,6	7,2	34,63	21,3	1,45	22,6	165,3	181,7	20:40:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,59	21,4	1,47	22,7	163,3	166,7	20:45:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,54	21,7	1,45	23	164,5	171,9	20:50:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,48	21,8	1,48	23,4	161	135	20:55:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,39	22	1,54	23,3	164,2	125,5	21:00:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,33	22,3	1,52	23,4	163,6	138,1	21:05:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,28	22,4	1,47	23,7	162,1	127	21:10:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,2	22,6	1,47	23,9	161,2	143,1	21:15:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,16	22,7	1,49	23,9	160,9	142,3	21:20:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,08	22,8	1,5	24,1	162	149,8	21:25:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,01	23,1	1,49	24,1	162,2	154,7	21:30:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,96	23,4	1,47	24,4	217,9	160,8	21:35:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,9	23,5	1,5	24,4	187,5	173,1	21:40:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,89	23,7	1,54	25,7	183,6	170	21:45:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,87	24,4	1,48	25,5	221,9	169,5	21:50:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,88	25,3	1,45	25,5	194	168	21:55:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,9	24,9	1,44	25,7	230	162,5	22:00:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,94	25,4	1,5	25,7	185,1	161,6	22:05:00 08/11/2025
12,7	7,2	34	25,9	1,49	26,4	183	168,9	22:10:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,12	26,3	1,54	23	184,9	165,2	22:15:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,13	20,8	1,49	23,7	193,9	155,5	22:20:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,16	21	1,47	23,7	184,9	187,3	22:25:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,19	21,1	1,49	23,7	228,7	216,9	22:30:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,22	21,3	1,46	23,9	182,9	209,1	22:35:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,24	21,5	1,46	23,9	184,7	177,8	22:40:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,22	21,8	1,51	23,9	191,9	151,9	22:45:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,19	21,9	1,53	23,9	207,8	153,9	22:50:00 08/11/2025

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	34,12	21,9	1,49	23,9	254,3	149,4	22:55:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,08	22	1,47	23,9	186,3	160,2	23:00:00 08/11/2025
12,7	7,2	34,02	22,1	1,53	24,1	187,3	150,6	23:05:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,95	22,1	1,53	24,4	184,1	178	23:10:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,89	22,2	1,52	24,4	209	185,5	23:15:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,84	22,3	1,51	24,4	233,8	175,5	23:20:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,77	22,3	1,54	24,6	246,8	172,3	23:25:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,71	22,4	1,48	25,1	194,9	173	23:30:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,67	22,6	1,49	24,8	175,3	162,8	23:35:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,61	22,8	1,5	24,8	176,4	177,7	23:40:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,54	22,9	1,51	24,8	184,3	168,9	23:45:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,57	23,3	1,57	25,5	179,1	166,4	23:50:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,52	23,6	1,47	25,7	179	153,1	23:55:00 08/11/2025
12,7	7,2	33,52	23,9	1,46	26,1	204,3	113,8	00:00:00 09/11/2025
12,7	7,2	33,52	24,1	1,46	26,6	176,6	139,1	00:05:00 09/11/2025
12,7	7,2	33,52	24,2	1,46	26,4	191,2	130,3	00:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,53	24,4	1,45	26,6	178,3	140,5	00:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,54	24,7	1,47	27,4	180	150,2	00:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,56	24,9	1,46	27,4	178,4	153,9	00:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,58	24,9	1,51	27,9	193,6	156,3	00:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,59	25,3	1,49	27,6	181	152,2	00:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,59	25,4	1,47	27,4	201,5	163,3	00:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,58	25,5	1,49	27,7	178	171,6	00:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,56	25,6	1,52	27,6	178,9	175,3	00:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,52	25,7	1,49	24,4	205,7	173,6	00:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,48	21,1	1,51	24,1	178,2	168,4	01:00:00 09/11/2025
12,7	7,2	33,43	21,2	1,46	24,1	178	163	01:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,37	21,3	1,58	24,1	179,6	150,9	01:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,31	21,2	1,53	24,1	213,6	147	01:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,26	21,3	1,49	24,1	178,4	150,6	01:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,21	21,4	1,49	24,1	178,9	157,8	01:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,16	21,5	1,49	24,1	178,3	203,9	01:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,11	21,6	1,48	24,1	166,2	199,5	01:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,07	21,6	1,49	24,4	184,7	149,5	01:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	33,01	21,6	1,55	24,1	160,5	134,2	01:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,97	21,7	1,51	24,4	191,2	124,7	01:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,93	21,7	1,47	24,4	161,5	135,6	01:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,9	21,8	1,51	24,5	164,2	135,9	02:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,88	22	1,49	24,8	161,4	140,6	02:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,86	22,1	1,45	24,8	161,5	176,1	02:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,86	22,1	1,51	25,3	191,6	170,8	02:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,84	22,2	1,46	25,1	160,9	162,8	02:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,83	22,3	1,47	25,1	157,6	155,6	02:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,82	22,4	1,48	25,3	158,3	156,3	02:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,81	22,5	1,47	25,3	158,3	159,5	02:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,79	22,7	1,46	25,3	159	163,4	02:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,74	22,4	1,49	25,1	157,3	155,8	02:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,7	22,4	1,48	25,1	160,3	148,8	02:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,65	22,4	1,48	25,3	156,5	147,8	02:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,6	22,6	1,51	25,3	165,5	108,9	03:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,56	22,5	1,47	25,2	262,7	95,3	03:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,52	22,5	1,53	25,3	170,3	113,6	03:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,46	22,7	1,47	25,3	155,3	105,9	03:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,42	22,6	1,5	25,3	158,3	117,3	03:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,39	22,7	1,45	25,5	155,8	119,2	03:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,33	22,8	1,55	25,5	159,4	130	03:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,29	22,8	1,5	25,5	253,4	120,3	03:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,27	22,7	1,48	25,5	191,6	145,2	03:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,21	22,7	1,51	25,5	183	149,5	03:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,17	22,8	1,45	25,5	226,6	141,4	03:50:00 09/11/2025

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	7,3	32,14	22,9	1,46	25,7	181,9	148,3	03:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,09	22,9	1,48	25,5	181,7	149,2	04:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	32,04	23	1,49	25,7	178,3	144,2	04:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	32	23	1,46	25,7	176,7	148,3	04:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,95	23	1,49	25,7	176	142,8	04:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,9	23,1	1,46	25,7	175,4	149,1	04:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,86	23,1	1,43	25,7	175	143,1	04:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,81	23,1	1,43	26,1	191,7	188	04:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,76	23,1	1,48	25,7	176,1	190,9	04:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,71	23,1	1,5	25,7	190,1	148,6	04:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,66	23,1	1,5	25,7	174,2	120,2	04:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,62	23,3	1,48	25,7	176	105,6	04:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,58	23,3	1,44	26,1	174,6	98,6	04:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,54	23,3	1,46	26,1	173,2	107,3	05:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,49	23,3	1,49	26,1	187,1	108	05:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,44	23,3	1,47	26,1	171,5	140,3	05:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,41	23,3	1,45	26,1	172,1	158,8	05:15:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,35	21,5	1,49	24,4	173,4	146,9	05:20:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,3	21,6	1,45	24,4	187,3	150,3	05:25:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,27	21,6	1,45	24,8	171,8	142,2	05:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,23	21,7	1,48	24,8	191,8	150,9	05:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,19	21,7	1,47	24,4	164,2	147,2	05:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,15	21,7	1,43	24,8	164,2	149,1	05:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,11	21,7	1,46	24,8	160,3	147,5	05:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,07	21,8	1,45	24,8	162	147,2	05:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	31,03	21,7	1,48	24,8	162	113	06:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,99	21,7	1,45	24,8	6,8	90,3	06:05:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,95	21,7	1,45	24,8	13,9	113,6	06:10:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,91	21,8	1,44	24,8	7,2	134,4	06:15:00 09/11/2025
12,8	7,3	30,87	21,8	1,45	24,8	15,8	211,7	06:20:00 09/11/2025
12,8	7,3	30,84	21,8	1,45	24,8	6,1	179,8	06:25:00 09/11/2025
12,8	7,3	30,81	21,8	1,46	24,8	19,4	120,2	06:30:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,76	21,9	1,47	24,8	20,5	74,2	06:35:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,72	21,9	1,49	24,8	9,5	53,9	06:40:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,7	21,9	1,47	25,1	7,7	42,3	06:45:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,67	21,9	1,41	24,8	7,3	34,7	06:50:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,62	21,9	1,47	25,1	19	7,2	06:55:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,58	21,9	1,47	24,8	27,4	3,9	07:00:00 09/11/2025
12,7	7,3	30,55	21,9	1,5	25,1	192,1	7,8	07:05:00 09/11/2025
12,6	7,3	30,52	21,9	1,47	25,1	185,1	4,1	07:10:00 09/11/2025
12,6	7,3	30,49	22	1,47	25,1	190,5	8,1	07:15:00 09/11/2025
12,6	7,3	30,46	21,9	1,44	25,1	181,7	39,4	07:20:00 09/11/2025
12,6	7,3	30,43	21,9	1,47	25,1	176,1	120,2	07:25:00 09/11/2025
12,5	7,3	30,39	21,9	1,5	25,1	182,8	44,2	07:30:00 09/11/2025
12,5	7,3	30,35	22	1,48	25,1	172,7	1,9	07:35:00 09/11/2025
12,5	7,3	30,32	21,9	1,47	25,1	173,4	78	07:40:00 09/11/2025
12,4	7,3	30,29	22	1,44	25,1	231,6	94,8	07:45:00 09/11/2025
12,4	7,3	30,26	22	1,43	25,1	172,2	111,9	07:50:00 09/11/2025
12,3	7,3	30,24	22	1,45	25,1	171,8	125	07:55:00 09/11/2025
12,3	7,3	30,19	22,1	1,51	25,1	11,7	159,5	08:00:00 09/11/2025
12,3	7,3	30,16	22	1,44	25,1	22,1	149,8	08:05:00 09/11/2025
12,3	7,3	30,13	22	1,4	25,1	22,9	155,6	08:10:00 09/11/2025
12,2	7,3	30,1	22,1	1,44	25,1	30,3	157,2	08:15:00 09/11/2025
12,2	7,3	30,08	22,1	1,45	25,1	37,3	163,4	08:20:00 09/11/2025
12,2	7,3	30,04	22,1	1,44	25,3	6,7	168,4	08:25:00 09/11/2025
12,2	7,3	30,01	22,1	1,44	25,1	10,2	163,6	08:30:00 09/11/2025
12,2	7,3	29,97	22,2	1,45	25,3	14,9	169,7	08:35:00 09/11/2025
12,2	7,3	29,95	22,2	1,43	25,1	13,2	178,6	08:40:00 09/11/2025
12,1	7,3	29,92	22,2	1,45	25,1	14	179,5	08:45:00 09/11/2025
12,1	7,3	29,88	22,3	1,49	25,1	62	170,5	08:50:00 09/11/2025

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
12,1	7,3	29,84	22,2	1,41	25,1	20,5	176,3	08:55:00 09/11/2025
12,1	7,3	29,82	22,2	1,44	25,3	24,7	205,5	09:00:00 09/11/2025
12	7,3	29,79	22,2	1,42	25,3	6,3	214,5	09:05:00 09/11/2025
11,9	7,3	29,75	22,3	1,44	25,3	184,3	208,6	09:10:00 09/11/2025
11,8	7,3	29,72	22,3	1,47	25,3	185,6	203,6	09:15:00 09/11/2025
11,7	7,4	29,71	22,3	1,44	25,3	184,7	174,4	09:20:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,66	22,3	1,45	25,3	186,2	146,9	09:25:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,64	22,3	1,43	25,3	183,8	153	09:30:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,61	22,4	1,44	25,3	186	143,1	09:35:00 09/11/2025
12	7,4	29,57	22,4	1,43	25,3	182,2	140,5	09:40:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,54	22,3	1,44	25,3	180,2	136,4	09:45:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,52	22,4	1,43	25,3	178,9	139,7	09:50:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,49	22,4	1,41	25,3	178,8	143,8	09:55:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,45	22,4	1,44	25,3	177	145,9	10:00:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,43	22,5	1,44	25,3	175,1	136,7	10:05:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,4	22,5	1,51	25,5	181	133,8	10:10:00 09/11/2025
12	7,4	29,37	22,5	1,48	25,3	176,4	145,8	10:15:00 09/11/2025
12	7,4	29,35	22,5	1,44	25,3	192,7	137,5	10:20:00 09/11/2025
12	7,4	29,31	22,5	1,42	25,5	171,5	140,6	10:25:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,29	22,5	1,42	25,3	169	89,5	10:30:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,26	22,5	1,45	25,5	170	57,7	10:35:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,23	22,5	1,46	25,3	170,1	71,1	10:40:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,21	22,5	1,44	25,3	167	89,5	10:45:00 09/11/2025
11,9	7,4	29,18	22,6	1,47	25,3	165,9	90,2	10:50:00 09/11/2025
11,8	7,4	29,15	22,7	1,44	25,3	173,4	92,7	10:55:00 09/11/2025
11,9	7,4	29,12	22,7	1,45	25,5	168,3	120,2	11:00:00 09/11/2025
12,1	7,4	29,1	22,7	1,47	25,5	167,8	121,6	11:05:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,08	22,7	1,43	25,5	160,5	123	11:10:00 09/11/2025
12,3	7,4	29,05	22,8	1,45	25,5	160,5	124,8	11:15:00 09/11/2025
12,2	7,4	29,01	22,8	1,45	25,5	178,9	133	11:20:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,99	22,7	1,42	25,5	159,4	131,6	11:25:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,97	22,7	1,41	25,5	159,3	131,9	11:30:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,94	22,8	1,44	25,5	157,3	132	11:35:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,92	22,8	1,43	25,5	156,5	138,9	11:40:00 09/11/2025
12,1	7,4	28,9	22,7	1,42	25,5	154,1	136,7	11:45:00 09/11/2025
12,1	7,4	28,86	22,8	1,44	25,5	151,6	139,8	11:50:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,83	22,9	1,44	25,5	153,3	139,8	11:55:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,81	22,9	1,43	25,5	151,9	171,3	12:00:00 09/11/2025
11,9	7,4	28,78	22,9	1,44	25,5	157,9	194,5	12:05:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,77	22,8	1,44	25,7	149,6	180,8	12:10:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,74	22,9	1,42	25,5	160,4	155,3	12:15:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,72	22,9	1,43	25,5	151,3	140,3	12:20:00 09/11/2025
12,2	7,4	28,7	22,9	1,44	25,5	14,6	134,1	12:25:00 09/11/2025
12	7,4	28,68	22,9	1,39	25,5	4,5	150,8	12:30:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,65	22,9	1,44	25,7	13	149,2	12:35:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,62	22,9	1,44	25,5	6,8	148,4	12:40:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,6	22,9	1,46	25,5	11,2	146,7	12:45:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,58	22,9	1,43	25,5	11,6	142	12:50:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,56	22,9	1,44	25,7	5,5	141,9	12:55:00 09/11/2025
11,6	7,4	28,53	22,9	1,42	25,5	6,6	149,4	13:00:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,51	22,9	1,41	25,7	11,9	139,7	13:05:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,48	22,9	1,42	25,5	11,8	145,2	13:10:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,46	23	1,43	25,7	6,6	135,8	13:15:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,44	23	1,41	25,7	20,6	151,6	13:20:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,41	23,1	1,43	25,7	8,8	161,6	13:25:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,38	23,1	1,41	25,7	14,1	132,8	13:30:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,37	23	1,4	25,7	170	90	13:35:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,34	23,1	1,42	25,7	174,6	115,5	13:40:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,32	23	1,42	25,7	214,8	113,1	13:45:00 09/11/2025
12,1	7,4	28,29	23	1,42	25,7	178,8	119,5	13:50:00 09/11/2025

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	7,4	28,26	23,1	1,41	26,1	177,6	130,3	13:55:00 09/11/2025
12	7,4	28,25	23,1	1,41	25,7	177,9	161,3	14:00:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,22	23,1	1,39	25,7	176,4	160	14:05:00 09/11/2025
12	7,4	28,2	23,1	1,43	26,1	177	162,7	14:10:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,18	23	1,44	25,7	177,9	171,9	14:15:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,16	23,1	1,44	25,7	176,2	164,4	14:20:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,14	23,2	1,41	25,7	174,6	161,9	14:25:00 09/11/2025
11,7	7,4	28,12	23,2	1,41	26,1	173,8	158	14:30:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,1	23,2	1,4	25,7	173,4	160,3	14:35:00 09/11/2025
11,8	7,4	28,09	23,2	1,41	25,7	182,3	163,4	14:40:00 09/11/2025
11,9	7,4	28,07	23,2	1,42	25,7	180,1	158,8	14:45:00 09/11/2025
11,9	7,4	28,04	23,2	1,46	25,7	172	165,9	14:50:00 09/11/2025
11,9	7,4	28,02	23,2	1,42	25,7	171,1	169,1	14:55:00 09/11/2025
12,1	7,4	28,01	23,2	1,42	25,7	169,2	163,3	15:00:00 09/11/2025
12,1	7,4	27,98	23,2	1,41	25,7	167,7	200,6	15:05:00 09/11/2025
12,3	7,4	27,97	23,3	1,4	25,7	164,4	207	15:10:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,94	23,3	1,4	25,7	162,8	194,5	15:15:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,92	23,3	1,41	25,7	164,3	182,7	15:20:00 09/11/2025
12,3	7,4	27,91	23,3	1,42	26,1	162	158,8	15:25:00 09/11/2025
12,3	7,4	27,89	23,3	1,41	26,1	163,3	145,2	15:30:00 09/11/2025
12,3	7,4	27,87	23,3	1,42	26,1	42,9	145,2	15:35:00 09/11/2025
12,3	7,4	27,86	23,4	1,4	26,1	152,7	140,5	15:40:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,83	23,3	1,41	25,7	146,6	137,3	15:45:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,81	23,4	1,41	25,7	147,4	134,8	15:50:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,8	23,4	1,42	25,7	184	134,8	15:55:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,78	23,4	1,4	25,8	96,3	136,7	16:00:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,76	23,3	1,42	26,1	79,2	139,1	16:05:00 09/11/2025
12,4	7,4	27,74	23,4	1,43	25,7	85,4	139,2	16:10:00 09/11/2025
12,5	7,4	27,73	23,5	1,41	26,1	76,1	140	16:15:00 09/11/2025
12,5	7,4	27,71	23,4	1,42	25,7	58,1	138,8	16:20:00 09/11/2025
12,5	7,4	27,69	23,5	1,41	26,1	16,4	141,3	16:25:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,67	23,5	1,41	26,1	68,4	128,8	16:30:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,66	23,5	1,4	26,1	96,1	75	16:35:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,64	23,5	1,42	26,1	87,9	42,3	16:40:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,61	23,5	1,41	26,1	80,4	66,9	16:45:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,61	23,6	1,41	26,1	85,3	95,5	16:50:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,6	23,5	1,4	26,1	70,3	90,6	16:55:00 09/11/2025
12,5	7,4	27,58	23,6	1,4	26,1	124,3	100,9	17:00:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,56	23,6	1,41	26,1	80,7	134,2	17:05:00 09/11/2025
12,6	7,4	27,54	23,6	1,4	26,1	106,8	135,6	17:10:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,52	23,6	1,42	26,1	171	134,8	17:15:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,51	23,6	1,41	26,1	206,5	130,5	17:20:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,5	23,6	1,4	26,1	220,2	122,3	17:25:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,49	23,6	1,39	26,1	347,7	130,3	17:30:00 09/11/2025
12,8	7,4	27,46	23,6	1,39	26,1	294,1	125,6	17:35:00 09/11/2025
12,8	7,4	27,44	23,6	1,39	26,1	201,8	124,7	17:40:00 09/11/2025
12,8	7,4	27,43	23,6	1,41	26,4	384	126,9	17:45:00 09/11/2025
12,8	7,4	27,41	23,6	1,44	26,4	664,8	122,7	17:50:00 09/11/2025
12,8	7,4	27,39	23,8	1,4	26,1	8,8	130,8	17:55:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,37	23,7	1,4	26,4	14	128,8	18:00:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,36	23,6	1,37	26,1	9,3	179,5	18:05:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,35	23,9	1,4	26,4	39,2	177,7	18:10:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,34	23,8	1,39	26,4	15,7	147,8	18:15:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,31	23,8	1,44	26,4	44,7	133	18:20:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,29	23,8	1,44	26,4	32,9	128,89	18:25:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,28	23,9	1,41	26,4	8,9	124,5	18:30:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,27	23,7	1,41	26,4	8,3	135	18:35:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,25	23,6	1,41	26,4	8	138,8	18:40:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,25	23,8	1,4	26,4	17,2	139,5	18:45:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,24	23,9	1,39	26,4	39,6	138,8	18:50:00 09/11/2025

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	7,4	27,21	23,9	1,42	26,4	7,8	133,4	18:55:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,19	23,9	1,4	26,4	20	125,8	19:00:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,18	23,9	1,4	26,4	6,2	127,7	19:05:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,16	23,9	1,38	26,4	8,2	135,3	19:10:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,15	24	1,39	26,4	14,7	124,7	19:15:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,14	23,9	1,4	26,4	14,1	130,89	19:20:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,14	23,9	1,39	26,4	6,6	136,6	19:25:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,13	23,9	1,38	26,4	6	151,9	19:30:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,12	23,9	1,39	26,4	30,3	97	19:35:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,09	23,9	1,44	26,4	21	71,6	19:40:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,08	24	1,4	26,4	6,9	103	19:45:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,07	23,9	1,38	26,4	8,2	112,7	19:50:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,06	23,9	1,38	26,4	35	124,8	19:55:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,04	24	1,38	26,4	27,3	132,7	20:00:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,04	23,9	1,39	26,6	95,2	170,6	20:05:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,02	23,9	1,4	26,4	6,9	170,5	20:10:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,01	23,9	1,38	26,4	39,3	158	20:15:00 09/11/2025
12,7	7,4	27,01	23,9	1,37	26,4	43,7	161,6	20:20:00 09/11/2025
12,7	7,5	27	23,9	1,37	26,4	7,7	158,1	20:25:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,99	24	1,38	26,6	13	161,3	20:30:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,99	24	1,38	26,6	27,9	153	20:35:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,97	24	1,42	26,6	170,5	147	20:40:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,95	24	1,49	26,6	202,3	143,1	20:45:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,93	24	1,42	26,6	171,5	144,5	20:50:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,92	24	1,41	26,6	170,9	146,6	20:55:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,91	24	1,38	26,6	170	146,3	21:00:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,89	24,1	1,39	26,6	170,3	176,7	21:05:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,89	24	1,38	26,6	169,5	201,4	21:10:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,88	24	1,39	26,6	171	189,5	21:15:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,87	24	1,37	26,6	172,1	163,8	21:20:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,86	24,1	1,37	26,6	176,4	127,8	21:25:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,85	24,1	1,37	26,6	168,3	86,1	21:30:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,85	24,1	1,41	26,6	11,1	85,5	21:35:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,84	24,1	1,39	26,6	246,1	98,8	21:40:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,84	24,1	1,38	26,6	167,2	72,8	21:45:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,83	24	1,37	26,6	165,9	55,5	21:50:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,82	24,1	1,37	26,6	178,9	44,8	21:55:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,8	24,1	1,45	26,6	163,4	36,6	22:00:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,79	24,1	1,45	26,6	162,5	3,1	22:05:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,77	24,2	1,4	26,6	164,2	8,4	22:10:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,76	24,2	1,39	26,6	162	2,2	22:15:00 09/11/2025
12,7	7,4	26,75	24,2	1,37	26,6	162	7,8	22:20:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,74	24,2	1,38	26,6	162	9,7	22:25:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,73	24,2	1,37	26,6	162,5	9,4	22:30:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,72	24,2	1,39	26,6	180,1	3,8	22:35:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,72	24,3	1,38	26,8	181,3	7,8	22:40:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,71	24,3	1,37	26,6	163,1	10,3	22:45:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,7	24,3	1,36	26,6	158,9	2,3	22:50:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,68	24,3	1,38	26,6	218,7	7,8	22:55:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,66	24,3	1,39	26,8	155,8	6,6	23:00:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,65	24,3	1,37	26,6	156,1	4,5	23:05:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,64	24,3	1,38	26,8	169,3	1,6	23:10:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,63	24,2	1,38	26,8	155,5	7,8	23:15:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,62	24,3	1,37	26,8	154,6	6,9	23:20:00 09/11/2025
12,6	7,4	26,61	24,4	1,37	26,8	154,7	9,4	23:25:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,6	24,4	1,37	26,8	6,6	2,2	23:30:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,59	24,4	1,38	26,8	87,9	2,3	23:35:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,59	24,3	1,38	26,8	44,6	6,9	23:40:00 09/11/2025
12,6	7,5	26,58	24,2	1,38	26,8	16,6	9,4	23:45:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,58	24,3	1,37	26,6	6,6	8	23:50:00 09/11/2025

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	7,5	26,57	24,4	1,36	26,8	12,7	2,5	23:55:00 09/11/2025
12,7	7,5	26,57	24,3	1,36	26,8	12,1	4,5	00:00:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,56	24,4	1,38	26,8	44,5	2,7	00:05:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,54	24,4	1,39	26,8	6,9	6,4	00:10:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,53	24,4	1,38	26,8	18,8	2,3	00:15:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,51	24,4	1,37	26,8	160,6	2,5	00:20:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,5	24,4	1,38	26,8	157,6	2,3	00:25:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,49	24,5	1,37	27,2	157,6	6,1	00:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,49	24,5	1,38	27,3	157,2	7,8	00:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,48	24,5	1,37	27,2	155,3	7,2	00:40:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,47	24,5	1,37	27,2	153,3	2,5	00:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,47	24,5	1,37	27,2	152,1	8,1	00:50:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,46	24,5	1,38	27,2	150	8,4	00:55:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,45	24,4	1,37	26,8	161,1	2,3	01:00:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,45	24,5	1,39	27,2	173,3	8,4	01:05:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,45	24,4	1,37	26,8	161,8	8,9	01:10:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,45	24,5	1,38	27,2	144,8	1,6	01:15:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,44	24,5	1,37	26,8	146,3	7,2	01:20:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,43	24,6	1,37	27,2	23,9	1,1	01:25:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,41	24,5	1,37	27,2	6,7	8,8	01:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,4	24,6	1,37	27,2	31,3	7,8	01:35:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,39	24,6	1,39	26,8	47,1	8	01:40:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,38	24,6	1,38	26,8	6	7,7	01:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,37	24,6	1,35	27,3	10,8	6,6	01:50:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,36	24,6	1,36	27,3	5,7	1,9	01:55:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,36	24,5	1,37	27,2	51,8	4,5	02:00:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,35	24,7	1,37	27,2	7,3	7,3	02:05:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,35	24,6	1,36	27,2	86,2	8,9	02:10:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,34	24,6	1,37	27,2	36,9	4,8	02:15:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,34	24,6	1,38	27,2	6,8	3,1	02:20:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,33	24,6	1,39	27,2	22,8	3,9	02:25:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,33	24,7	1,38	27,2	24,5	8,8	02:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,33	24,7	1,38	27,2	7,9	2,2	02:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,32	24,6	1,36	27,2	6,9	3,9	02:40:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,3	24,6	1,4	27,2	18,5	8	02:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,29	24,7	1,39	27,2	19	3	02:50:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,28	24,6	1,37	27,2	15,8	7,3	02:55:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,27	24,7	1,37	27,2	6,9	1,4	03:00:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,26	24,8	1,37	27,2	6,2	3,8	03:05:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,25	24,9	1,37	27,2	82,9	2,7	03:10:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,24	24,8	1,35	27,2	10,5	1,9	03:15:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,24	24,7	1,35	27,2	11,7	2,7	03:20:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,23	24,8	1,36	27,2	9,9	3,8	03:25:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,23	24,7	1,37	27,2	28,4	3,8	03:30:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,22	24,8	1,37	27,2	6,9	2,7	03:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,22	24,8	1,37	27,2	15	7	03:40:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,21	24,8	1,36	27,2	6,8	4,1	03:45:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,21	24,9	1,37	27,2	13	4,1	03:50:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,21	24,8	1,38	27,2	55,5	8,6	03:55:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,21	24,8	1,38	27,2	162,9	7,8	04:00:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,2	24,8	1,38	27,2	190,5	2,3	04:05:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,2	24,9	1,38	27,2	156	8,8	04:10:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,19	25	1,36	27,4	161	8,1	04:15:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,17	24,9	1,36	27,2	155,4	8,4	04:20:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,17	24,8	1,35	27,2	156	1,7	04:25:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,15	24,8	1,34	27,4	154,7	2,5	04:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,14	24,8	1,36	27,4	211,4	2,2	04:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,14	24,9	1,36	27,4	186,9	2,7	04:40:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,13	24,8	1,36	27,4	151,9	2,7	04:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,13	24,9	1,38	27,2	152,2	7,8	04:50:00 10/11/2025

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
12,6	7,5	26,12	24,9	1,37	27,2	150,3	2,7	04:55:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,12	25	1,36	27,4	32,4	9,2	05:00:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,12	25	1,36	27,2	6,9	4,5	05:05:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,12	24,9	1,38	27,4	6,6	3	05:10:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,11	25	1,38	27,4	12,9	2,2	05:15:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,11	25	1,37	27,4	63,7	8,8	05:20:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,11	25	1,37	27,4	24,8	8,9	05:25:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,1	25	1,37	27,4	39,2	4,7	05:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,09	25	1,35	27,4	90,4	9,4	05:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,07	25	1,35	27,4	5,7	2,3	05:40:00 10/11/2025
12,7	7,5	26,06	25	1,35	27,4	20,7	8,8	05:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,06	25,1	1,37	27,4	197,9	63,9	05:50:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,04	25,1	1,36	24,8	191,7	129,2	05:55:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,04	21,1	1,36	24,8	161,1	145,8	06:00:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,04	21,1	1,35	24,8	281,9	136,1	06:05:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,03	21,1	1,35	24,8	305,7	153,1	06:10:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,03	21,1	1,35	24,8	280,8	147,8	06:15:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21,1	1,36	24,8	159,9	150,9	06:20:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21,1	1,35	24,4	157	133	06:25:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21,1	1,35	24,4	155,3	129,39	06:30:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21,1	1,37	24,4	155,4	188,4	06:35:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21	1,37	24,4	175,6	179,2	06:40:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,02	21,1	1,36	24,4	152,6	155	06:45:00 10/11/2025
12,6	7,5	26,01	21,1	1,36	24,4	150,7	146,9	06:50:00 10/11/2025
12,6	7,5	26	21,2	1,35	24,4	151,4	137,5	06:55:00 10/11/2025
12,6	7,5	25,99	21,1	1,36	24,4	62,1	141,6	07:00:00 10/11/2025
12,5	7,5	25,98	21,2	1,35	24,8	13,5	147,2	07:05:00 10/11/2025
12,5	7,5	25,97	21,2	1,35	24,8	11,2	146,6	07:10:00 10/11/2025
12,5	7,5	25,96	21,2	1,36	24,8	16	145	07:15:00 10/11/2025
12,4	7,5	25,96	21,2	1,36	24,4	39,3	145	07:20:00 10/11/2025
12,4	7,5	25,95	21,4	1,36	24,7	29,8	142,7	07:25:00 10/11/2025
12,4	7,5	25,95	21,3	1,35	24,8	18	147	07:30:00 10/11/2025
12,4	7,5	25,95	21,2	1,34	24,8	6,3	143,8	07:35:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,95	21,4	1,34	24,8	42,3	149,2	07:40:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,93	21,4	1,35	24,8	161,8	141,1	07:45:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,91	21,4	1,37	24,8	7,8	147,7	07:50:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,9	21,2	1,37	24,8	22,3	146,1	07:55:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,9	21,2	1,36	24,8	7,8	156,3	08:00:00 10/11/2025
12,3	7,5	25,89	21,2	1,36	24,8	6,9	59,2	08:05:00 10/11/2025
12,2	7,5	25,89	21,2	1,37	24,8	28,5	6,6	08:10:00 10/11/2025
12,2	7,5	26,18	21,9	1,49	27,4	6,7	76,6	08:15:00 10/11/2025
12,1	7,4	26,47	21,9	1,35	24,1	168,9	124,5	08:20:00 10/11/2025
12	7,3	27,41	22,7	1,34	22,6	198	51,9	08:25:00 10/11/2025
12	7,3	28,71	21,7	1,24	23	163,2	3	08:30:00 10/11/2025
12	7,3	30,52	21,6	1,19	22,6	175,3	3,4	08:35:00 10/11/2025
12	7,3	31,8	21,7	1,13	22,7	163,1	7,3	08:40:00 10/11/2025
12	7,4	32,38	21,8	1,13	22,7	38,6	98,9	08:45:00 10/11/2025
12	7,4	32,55	22	1,16	23	9,6	209,1	08:50:00 10/11/2025
12,1	7,4	32,61	22,2	1,15	23	64,19	150,9	08:55:00 10/11/2025
12	7,4	32,55	22,3	1,19	23	8,5	77,3	09:00:00 10/11/2025
12	7,4	32,5	22,4	1,17	23	176,2	61,4	09:05:00 10/11/2025
11,9	7,4	32,46	22,7	1,29	23,4	167,7	6,9	09:10:00 10/11/2025
11,9	7,4	32,39	22,7	1,36	23,7	186,2	3,1	09:15:00 10/11/2025
11,9	7,4	32,3	22,9	1,33	23,5	167,5	8	09:20:00 10/11/2025
12	7,4	32,24	23	1,31	23,7	169,4	8,4	09:25:00 10/11/2025
11,8	7,4	32,19	23,1	1,35	23,7	173,4	7	09:30:00 10/11/2025
12	7,4	31,77	23,3	1,49	22,6	170,5	1,9	09:35:00 10/11/2025
11,9	7,4	31,81	20,8	1,38	22,4	172,3	121,4	09:40:00 10/11/2025
11,8	7,4	32	20,7	1,32	21,5	169,4	121,7	09:45:00 10/11/2025
12	7,4	32,56	20,8	1,38	21	169,5	115,3	09:50:00 10/11/2025

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	7,4	33,77	20,8	1,37	21	167,1	122,3	09:55:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,13	20,9	1,35	21	166,5	126,3	10:00:00 10/11/2025
11,7	7,4	34,3	20,9	1,34	21,3	168,8	131,7	10:05:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,43	21	1,37	20,6	167,1	136,9	10:10:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,52	21,1	1,37	20,6	172,7	140,6	10:15:00 10/11/2025
11,7	7,4	34,58	21,2	1,36	20,6	174,9	149,8	10:20:00 10/11/2025
11,7	7,4	34,67	21,5	1,37	20,6	177,2	135,9	10:25:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,75	21,5	1,36	20,6	180,6	143,9	10:30:00 10/11/2025
11,7	7,4	34,79	21,5	1,38	21,3	173,7	137,2	10:35:00 10/11/2025
11,7	7,4	34,72	21,6	1,32	21,3	188,3	186,9	10:40:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,65	21,8	1,33	21,3	176	181,4	10:45:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,58	21,8	1,4	21,3	177,2	155,3	10:50:00 10/11/2025
11,8	7,4	34,5	21,8	1,47	21,3	177,3	136,9	10:55:00 10/11/2025
12	7,4	34,44	21,8	1,36	21,5	176	135,8	11:00:00 10/11/2025
12	7,4	34,35	21,9	1,41	21,5	168,3	139,2	11:05:00 10/11/2025
11,8	7,3	34,29	21,9	1,45	21,5	169	150,8	11:10:00 10/11/2025
11,9	7,3	34,2	22	1,41	21,5	177,7	143,8	11:15:00 10/11/2025
11,6	7,3	34,13	22	1,38	21,5	169,2	155	11:20:00 10/11/2025
11,6	7,3	34,08	22,1	1,39	21,5	202,9	151,7	11:25:00 10/11/2025
11,6	7,3	34,02	22,2	1,39	21,7	210,2	153,3	11:30:00 10/11/2025
11,7	7,3	33,93	22,3	1,42	21,7	182,1	145,3	11:35:00 10/11/2025
11,9	7,3	34,27	20,8	1,53	20,6	158,1	147,2	11:40:00 10/11/2025
11,5	7,3	34,47	20,3	1,46	20,4	151,1	142,2	11:45:00 10/11/2025
11,6	7,2	34,62	20,2	1,43	20,6	153,7	144,7	11:50:00 10/11/2025
11,7	7,2	34,95	20,3	1,46	20,4	153,3	147,2	11:55:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,19	20,5	1,47	20,4	156	150,8	12:00:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,32	20,6	1,46	20,4	154,2	141,4	12:05:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,39	20,9	1,46	20,6	153,1	92,7	12:10:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,42	21,4	1,45	21	151,4	58,8	12:15:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,48	20,9	1,44	21,3	148,9	86,1	12:20:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,51	21	1,45	21,5	145,2	102,8	12:25:00 10/11/2025
11,8	7,4	35,55	21,2	1,45	21,5	162,6	111,6	12:30:00 10/11/2025
11,8	7,4	35,56	21,4	1,42	21,5	147,1	111,4	12:35:00 10/11/2025
11,7	7,4	35,49	21,4	1,42	21,7	147,5	145,8	12:40:00 10/11/2025
11,7	7,4	35,42	21,5	1,4	21,7	146,5	136,6	12:45:00 10/11/2025
11,6	7,3	35,32	21,6	1,48	21,7	150,7	128,39	12:50:00 10/11/2025
11,6	7,3	35,26	21,7	1,51	21,9	147,6	133,3	12:55:00 10/11/2025
11,6	7,3	35,17	22	1,49	21,9	150,2	125,8	13:00:00 10/11/2025
11,6	7,3	35,1	22	1,48	21,9	147,2	130,2	13:05:00 10/11/2025
11,5	7,3	35,01	22,2	1,53	22,3	145,8	126,3	13:10:00 10/11/2025
11,9	7,3	34,93	22,2	1,53	22,4	147,5	139,8	13:15:00 10/11/2025
11,9	7,3	34,88	22,3	1,47	22,4	147,6	138,9	13:20:00 10/11/2025
11,9	7,3	34,8	22,5	1,43	22,4	145,4	146,9	13:25:00 10/11/2025
11,6	7,3	34,72	22,7	1,48	22,6	177,1	149,2	13:30:00 10/11/2025
12	7,3	34,65	22,8	1,51	22,6	176,8	146,1	13:35:00 10/11/2025
11,8	7,3	34,96	21	1,59	21,3	172,8	176,1	13:40:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,24	21	1,56	21,5	172,7	198	13:45:00 10/11/2025
11,8	7,3	35,38	21	1,51	21,1	174	194,1	13:50:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,53	21,2	1,52	21	173,2	171,9	13:55:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,62	21,2	1,5	21	171,5	155,8	14:00:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,68	21,3	1,51	21,3	172,2	148,4	14:05:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,74	21,4	1,5	20,6	175,1	168,8	14:10:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,76	21,7	1,53	21,3	172	163,8	14:15:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,79	21,9	1,54	21,3	171	167,5	14:20:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,81	21,9	1,47	21,3	173,1	168	14:25:00 10/11/2025
11,8	7,2	35,84	22	1,49	21,5	171,7	160,8	14:30:00 10/11/2025
11,9	7,2	35,85	22,1	1,43	21,3	211,3	161,3	14:35:00 10/11/2025
11,9	7,2	35,75	22,2	1,48	21,7	201,1	161,7	14:40:00 10/11/2025
11,9	7,2	35,66	22,3	1,57	21,7	174,9	156,4	14:45:00 10/11/2025
11,9	7,2	35,59	22,7	1,57	21,7	173,3	154,5	14:50:00 10/11/2025

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	7,2	35,5	22,8	1,47	21,7	174,3	163,4	14:55:00 10/11/2025
11,9	7,2	35,44	22,9	1,49	21,9	173,8	156,4	15:00:00 10/11/2025
12	7,2	35,37	23	1,46	21,9	220,8	154,5	15:05:00 10/11/2025
12	7,2	35,29	23,2	1,53	21,9	179,1	122,7	15:10:00 10/11/2025
12	7,2	35,22	23,3	1,55	21,9	178,2	72,7	15:15:00 10/11/2025
12,1	7,2	35,14	23,5	1,52	22,3	179,6	76,7	15:20:00 10/11/2025
12,1	7,2	35,08	23,5	1,49	22,3	177,3	95	15:25:00 10/11/2025
12,1	7,2	35,02	23,7	1,52	22,6	172,3	96,9	15:30:00 10/11/2025
12,1	7,2	34,94	23,9	1,48	22,6	180,2	100,9	15:35:00 10/11/2025
12,1	7,2	34,98	24,3	1,55	21	176,1	140,6	15:40:00 10/11/2025
12,1	7,3	35,24	24,5	1,61	21,7	180,1	137,2	15:45:00 10/11/2025
12,2	7,3	35,41	24,8	1,57	21,7	179	129,2	15:50:00 10/11/2025
12,1	7,3	35,49	24,9	1,56	21,7	182,2	126,4	15:55:00 10/11/2025
12,1	7,3	35,57	25,1	1,51	21,9	196,2	130,89	16:00:00 10/11/2025
12,2	7,3	35,59	25,4	1,54	22,3	182,8	123,8	16:05:00 10/11/2025
12,2	7,3	35,63	25,7	1,45	21,9	197,2	126,1	16:10:00 10/11/2025
12,2	7,3	35,65	25,7	1,49	22,3	199,1	132	16:15:00 10/11/2025
12,3	7,3	35,64	25,8	1,52	22,3	183,8	137,3	16:20:00 10/11/2025
12,3	7,3	35,65	26,1	1,47	22,6	182,3	143,8	16:25:00 10/11/2025
12,4	7,3	35,65	26,3	1,46	22,6	189,1	147,8	16:30:00 10/11/2025
12,4	7,3	35,6	26,4	1,54	22,7	184,6	145,3	16:35:00 10/11/2025
12,4	7,3	35,55	26,8	1,47	22,6	185,7	131,6	16:40:00 10/11/2025
12,4	7,3	35,47	26,9	1,5	22,7	193	183,1	16:45:00 10/11/2025
12,4	7,3	35,41	27	1,5	22,7	188,3	177	16:50:00 10/11/2025
12,5	7,3	35,33	27	1,51	23	187,8	154,5	16:55:00 10/11/2025
12,5	7,3	35,25	27,5	1,48	23,7	184,9	135	17:00:00 10/11/2025
12,5	7,3	35,17	27,4	1,57	23,7	188,5	122,7	17:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	35,12	27,7	1,53	23,4	187,8	147,8	17:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	35,03	27,7	1,54	23,7	188,9	145,5	17:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,97	27,8	1,52	23,7	186,2	145,3	17:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,9	27,9	1,51	23,9	189,9	147,8	17:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,85	28,2	1,52	23,9	158,6	143,8	17:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,77	28,1	1,57	23,9	168,1	143,8	17:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,73	28,3	1,5	23,9	167,7	145,3	17:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,67	28,4	1,51	24,1	170,7	146,7	17:45:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,62	28,5	1,57	24,1	169,5	146,9	17:50:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,57	28,6	1,49	24,4	173,7	148,4	17:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,5	28,8	1,5	24,4	169,9	147,8	18:00:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,44	28,9	1,48	24,1	171,2	153,9	18:05:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,38	28,9	1,47	24,4	170,5	129,2	18:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,3	29,1	1,49	24,4	176,2	81,6	18:15:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,24	29,2	1,52	24,4	172,8	66,4	18:20:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,18	29,3	1,48	24,4	170,1	98,1	18:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	34,13	29,4	1,49	24,8	171,7	108,8	18:30:00 10/11/2025
12,7	7,3	34,05	29,5	1,52	24,8	172,1	112,3	18:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,99	29,6	1,47	25	172,7	130,2	18:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,93	29,7	1,5	24,8	172	139,2	18:45:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,88	29,8	1,5	25,1	189,1	138	18:50:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,82	29,8	1,52	25,1	185,5	140,5	18:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,76	29,9	1,51	25,1	172,5	128,39	19:00:00 10/11/2025
12,7	7,3	33,7	30	1,47	25,3	172,2	132,3	19:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,65	30,1	1,48	25,3	172,1	131,3	19:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,61	30,2	1,49	25,3	172	135,8	19:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,53	30,3	1,69	25,3	171,8	149,2	19:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,47	30,3	1,56	25,3	174,2	151,1	19:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,41	30,3	1,51	25,5	172,5	156,6	19:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,37	30,4	1,49	25,5	199,1	158,6	19:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,33	30,5	1,49	25,5	200,7	150,6	19:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,26	30,5	1,52	25,5	197,4	190,5	19:45:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,22	30,5	1,48	25,3	206,4	196,6	19:50:00 10/11/2025

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
12,6	7,3	33,16	30,6	1,48	25,5	212,5	176,4	19:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,09	30,7	1,53	25,5	198,2	157,3	20:00:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,06	30,8	1,45	25,5	199,5	145,5	20:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	33,02	30,9	1,48	25,3	199,7	144,2	20:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,95	30,9	1,57	25,3	205,3	159,7	20:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,9	31	1,55	25,5	197,7	157,3	20:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,84	31	1,54	25,5	196,4	154,8	20:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,8	31,2	1,46	25,5	242,1	159,4	20:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,76	31,3	1,47	25,5	193,4	157,3	20:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,71	31,3	1,51	25,5	194,5	156,4	20:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,64	31,4	1,44	25,5	196,4	165	20:45:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,61	31,4	1,44	25,7	193,4	159,4	20:50:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,55	31,4	1,45	25,7	195,2	160,3	20:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,5	31,4	1,56	25,7	193,8	160,5	21:00:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,47	31,4	1,47	25,7	195,2	164,8	21:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,43	31,4	1,51	25,7	194,6	158,8	21:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,39	31,5	1,49	25,7	195,1	106,6	21:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,34	31,5	1,55	25,7	192,5	76,7	21:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,29	31,5	1,49	25,7	192,5	91,6	21:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,25	31,5	1,49	25,7	195,8	100,9	21:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,2	31,6	1,53	26,1	186,8	109,8	21:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,15	31,6	1,46	25,7	201,1	111,9	21:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,12	31,7	1,5	25,7	183,8	139,7	21:45:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,08	31,7	1,47	25,7	184,9	137,5	21:50:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,04	31,7	1,5	26,1	182,1	130,2	21:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	32	31,8	1,52	26,1	191,1	132,3	22:00:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,95	31,9	1,44	26,1	183,5	131,9	22:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,9	31,9	1,47	19,3	182,8	125,6	22:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,87	18,4	1,49	19,1	182,3	141,4	22:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,81	18,4	1,49	19,3	185,1	139,8	22:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,81	18	1,48	19,5	199,7	146,7	22:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,81	18	1,44	19,5	181,8	146,6	22:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,81	18	1,45	19,5	182,3	149,8	22:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,82	18,1	1,44	19,5	181,8	155	22:40:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,82	18,1	1,47	20	180	163,4	22:45:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,82	18,2	1,47	20	233,6	187,3	22:50:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,82	18,2	1,5	20	179,9	182,2	22:55:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,82	18,3	1,5	20	181	162,2	23:00:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,79	18,4	1,48	20	180,1	144,7	23:05:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,77	18,4	1,48	20	176,7	136,4	23:10:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,74	18,5	1,48	20	178,3	156,1	23:15:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,65	18,6	1,46	20	234,3	146,7	23:20:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,6	18,7	1,48	20	223,8	148	23:25:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,57	18,7	1,5	20	176,8	147,2	23:30:00 10/11/2025
12,6	7,3	31,47	18,8	1,61	20,4	164,4	147	23:35:00 10/11/2025
12,6	7,3	32,09	18,4	1,53	20,4	160,4	147,2	23:40:00 10/11/2025
12,6	7,2	31,96	18,1	1,42	20	244,6	150,2	23:45:00 10/11/2025
12,6	7,2	32,11	17,8	1,41	19,5	191,9	148	23:50:00 10/11/2025
12,6	7,2	32,32	17,9	1,45	20	160	150,2	23:55:00 10/11/2025
12,6	7,2	32,57	18	1,44	20	182,9	149,4	00:00:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,85	18,2	1,41	20	176,8	146,3	00:05:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,17	18,6	1,41	20	156,6	152,5	00:10:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,44	18,7	1,39	20,2	155,8	113,9	00:15:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,7	18,7	1,44	20	151,9	71,1	00:20:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,82	19,1	1,43	20,4	152,4	69,2	00:25:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,94	19,4	1,43	20,4	152,1	88,4	00:30:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,9	19,5	1,46	20,6	190,7	104,8	00:35:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,88	19,8	1,33	20,6	151,3	104,8	00:40:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,82	20	1,35	21	152,2	139,8	00:45:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,79	20,2	1,43	21,3	163,2	138,3	00:50:00 11/11/2025

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
12,6	7,3	33,72	20,3	1,51	21,5	151	135	00:55:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,67	20,5	1,43	21,3	153,3	135,9	01:00:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,6	20,7	1,42	21,3	155,4	131,6	01:05:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,51	20,8	1,4	21,5	164,2	132,3	01:10:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,44	20,9	1,4	21,7	151,5	137,5	01:15:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,36	21	1,41	21,7	151,4	140,5	01:20:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,31	21,2	1,42	21,7	237,6	151,4	01:25:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,25	21,3	1,42	21,7	148,6	160,2	01:30:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,2	21,4	1,43	21,7	179,4	166,9	01:35:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,05	21,5	1,44	22,4	182,2	162,5	01:40:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,06	21,6	1,49	22,4	181,7	157,7	01:45:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,07	21,6	1,4	21,8	180	201,9	01:50:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,09	21,7	1,42	22,4	213,7	198,3	01:55:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,13	21,9	1,41	22,4	174,8	183	02:00:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,2	22	1,43	22,4	176,1	165	02:05:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,26	22,6	1,44	21,9	180,1	152,3	02:10:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,34	22,7	1,43	22,6	183,6	170	02:15:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,45	23	1,39	22,6	177	167,2	02:20:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,52	23	1,4	22,6	173,1	165,3	02:25:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,6	23,4	1,4	22,7	181,9	161,7	02:30:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,64	23,7	1,41	23	175,1	164,8	02:35:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,68	23,9	1,36	23,7	222,6	160,2	02:40:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,66	24,2	1,43	23,7	169,3	161,9	02:45:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,62	24,2	1,46	23,7	167,7	167,7	02:50:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,56	24,4	1,43	23,7	186,3	171,1	02:55:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,52	24,5	1,43	23,9	185,2	167,5	03:00:00 11/11/2025
12,6	7,1	33,46	24,8	1,41	24,1	166,2	169,1	03:05:00 11/11/2025
12,6	7,1	33,42	24,9	1,42	24,4	215,2	164,5	03:10:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,36	25,1	1,43	24,8	164,5	148,3	03:15:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,28	25,2	1,49	24,4	164,8	83,9	03:20:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,22	25,4	1,44	24,8	53,2	81,4	03:25:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,14	25,5	1,44	24,8	8,5	92,5	03:30:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,1	25,6	1,4	25,1	46,3	104,1	03:35:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,02	25,8	1,44	25,1	6,9	104,8	03:40:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,04	26,1	1,5	27,7	11,3	132,5	03:45:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,02	26,9	1,39	27,4	220,1	139,1	03:50:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,02	27,7	1,39	27,7	172,7	134,8	03:55:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,04	28,2	1,4	27,7	172,1	136,7	04:00:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,08	28,6	1,45	28,1	171,1	135,2	04:05:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,12	29	1,42	28,5	171,4	135,9	04:10:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,19	29,5	1,43	29	198,2	135,8	04:15:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,26	29,7	1,41	29,2	172,5	138,1	04:20:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,33	30,1	1,43	29	169,5	149,1	04:25:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,38	30,6	1,44	29,2	170,7	142,8	04:30:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,45	30,7	1,41	29,7	212,8	139,1	04:35:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,49	31	1,39	29,8	189,1	139,5	04:40:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,49	31	1,4	30,1	177,3	138	04:45:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,47	31,3	1,39	30,3	169	188,8	04:50:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,44	31,6	1,48	30,3	164,5	191,4	04:55:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,4	31,8	1,5	30,3	163,8	178,4	05:00:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,33	32,09	1,45	30,9	164	150,3	05:05:00 11/11/2025
12,6	7,3	33,31	32,2	1,38	31,2	8,2	138,4	05:10:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,22	32,4	1,43	18,7	44,7	146,9	05:15:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,15	16,9	1,47	18,7	10,5	148	05:20:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,09	17,1	1,43	19,1	9,7	143,6	05:25:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,06	17,3	1,45	19,5	31,2	146,9	05:30:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,99	17,1	1,52	18,9	51,8	146,7	05:35:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,94	17,7	1,45	19,5	35,9	144,2	05:40:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,91	18	1,46	20,2	7,9	143,8	05:45:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,9	18,2	1,38	20,2	7,8	144,7	05:50:00 11/11/2025

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
12,6	7,2	32,92	18,7	1,38	20,2	7,2	145,9	05:55:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,94	18,8	1,43	20,6	30,3	151,4	06:00:00 11/11/2025
12,6	7,2	32,99	19,1	1,43	20,6	5,8	150,8	06:05:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,05	19,3	1,43	20,4	37,9	148	06:10:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,11	19,3	1,41	20,6	28,4	143,4	06:15:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,19	19,5	1,41	20,4	11,7	90,2	06:20:00 11/11/2025
12,6	7,2	33,25	19,7	1,42	21,1	16,1	61,4	06:25:00 11/11/2025
12,5	7,2	33,33	19,8	1,41	21,1	185,1	76,1	06:30:00 11/11/2025
12,5	7,2	33,38	20,2	1,4	21,3	183	94,2	06:35:00 11/11/2025
12,5	7,2	33,41	20,7	1,39	21,7	185,5	101,7	06:40:00 11/11/2025
12,5	7,2	33,41	20,8	1,37	21,7	184,1	103,3	06:45:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,39	20,9	1,4	22,4	186,3	138,4	06:50:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,34	20,9	1,45	22,7	183,5	130,89	06:55:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,27	21,1	1,42	22,7	207,5	128,39	07:00:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,22	21,4	1,45	23	183	125,6	07:05:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,16	21,6	1,41	23	180,2	123	07:10:00 11/11/2025
12,4	7,2	33,12	21,7	1,42	23,4	180,8	124,2	07:15:00 11/11/2025
12,3	7,2	33,08	21,9	1,43	23,7	178,3	136,1	07:20:00 11/11/2025
12,3	7,2	33,03	22	1,41	23,7	178,9	139,1	07:25:00 11/11/2025
12,3	7,2	32,96	22,1	1,49	23,7	178,8	139,8	07:30:00 11/11/2025
12,3	7,2	32,9	22,4	1,46	18,9	178,2	146,1	07:35:00 11/11/2025
12,3	7,2	32,86	18,2	1,44	18,9	196,9	154,5	07:40:00 11/11/2025
12,2	7,2	32,82	18,3	1,4	18,2	181,3	149,8	07:45:00 11/11/2025
12,2	7,2	32,83	18,5	1,38	18,7	193	183	07:50:00 11/11/2025
12,2	7,2	32,85	18,6	1,39	18,7	180,7	203,6	07:55:00 11/11/2025
12,2	7,2	32,89	18,8	1,46	18,2	185,8	188,8	08:00:00 11/11/2025
12,1	7,2	32,93	19,2	1,42	18,2	174,4	171,1	08:05:00 11/11/2025
12,1	7,2	32,99	19,3	1,4	18,7	173,1	155	08:10:00 11/11/2025
12,1	7,2	33,05	19,5	1,4	18,7	173,1	145,3	08:15:00 11/11/2025
12,1	7,2	33,11	19,7	1,42	18,2	173,4	164,2	08:20:00 11/11/2025
12	7,2	33,17	20	1,41	19,1	202,8	160,8	08:25:00 11/11/2025
12	7,1	33,23	20,1	1,38	18,7	170,1	156,9	08:30:00 11/11/2025
12	7,1	33,28	20,3	1,39	19,1	205,1	159,5	08:35:00 11/11/2025
12	7,1	33,3	20,5	1,4	19,3	206,1	155,3	08:40:00 11/11/2025
12	7,1	33,29	20,9	1,4	19,3	52,5	149,2	08:45:00 11/11/2025
12	7,1	33,29	20,8	1,43	19,3	47,9	166,1	08:50:00 11/11/2025
11,9	7,1	33,29	20,9	1,4	19,5	7,2	162,8	08:55:00 11/11/2025
11,9	7,1	33,25	21,1	1,42	19,5	42,6	162,2	09:00:00 11/11/2025
11,9	7,1	33,17	21,4	1,47	20	12,1	161,6	09:05:00 11/11/2025
11,9	7,1	33,11	21,5	1,42	20	6,6	162,7	09:10:00 11/11/2025
12	7,1	33,05	21,7	1,36	20,2	173,4	163,8	09:15:00 11/11/2025
12	7,2	33	21,9	1,44	20,2	226,1	119,8	09:20:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,93	21,9	1,42	20,4	175,1	69,2	09:25:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,88	22	1,42	20,6	172,1	72,5	09:30:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,83	22,1	1,46	20,6	173,9	85,8	09:35:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,78	22,6	1,41	21,3	176,2	98	09:40:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,8	22,6	1,43	21,7	177,8	105,6	09:45:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,79	23,1	1,37	21,9	174,6	126,3	09:50:00 11/11/2025
11,9	7,2	32,81	23,4	1,36	22,6	175,9	128	09:55:00 11/11/2025
12,2	7,2	32,85	23,6	1,39	22,7	174	121,7	10:00:00 11/11/2025
12,1	7,2	32,91	24	1,42	22,8	174,3	128,89	10:05:00 11/11/2025
11,9	7,2	33	24,6	1,42	22,6	173,1	121,7	10:10:00 11/11/2025
11,4	7,2	33,07	24,6	1,41	22,6	194,1	121,1	10:15:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,16	24,7	1,39	22,7	257,5	125,3	10:20:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,23	25,1	1,4	22,7	172	130,2	10:25:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,32	25,4	1,4	22,7	182,9	131,6	10:30:00 11/11/2025
11,9	7,2	33,39	25,4	1,39	22,7	185,5	137,7	10:35:00 11/11/2025
11,9	7,2	33,45	25,6	1,38	23,4	172	136,7	10:40:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,48	26	1,36	23,4	169,5	135,3	10:45:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,5	26,2	1,43	23,7	180	133,3	10:50:00 11/11/2025

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
11,9	7,2	33,49	26,4	1,41	23,7	193	190,8	10:55:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,44	26,6	1,42	23,9	222,3	183,9	11:00:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,36	26,7	1,43	24,4	169,4	156,9	11:05:00 11/11/2025
11,4	7,2	33,3	27	1,48	24,4	168,2	136,4	11:10:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,25	27	1,39	24,8	153,9	133,6	11:15:00 11/11/2025
11,4	7,2	33,17	27,1	1,46	24,8	159,3	142	11:20:00 11/11/2025
11,3	7,2	33,11	27,3	1,41	25,1	153	142,7	11:25:00 11/11/2025
11,4	7,2	33,05	27,7	1,41	25,1	154,6	143	11:30:00 11/11/2025
11,5	7,2	32,97	27,7	1,43	25,3	153,6	139,5	11:35:00 11/11/2025
11,5	7,2	32,96	27,8	1,41	25,3	151	139,2	11:40:00 11/11/2025
11,8	7,2	32,96	28,3	1,37	25,1	152,4	138,4	11:45:00 11/11/2025
11,8	7,2	32,99	28,5	1,4	25,3	177,8	135,9	11:50:00 11/11/2025
11,9	7,2	33,05	29,1	1,42	25,5	156,4	148	11:55:00 11/11/2025
11,9	7,2	33,14	29,5	1,39	25,5	152,6	148,6	12:00:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,23	29,9	1,4	25,7	157	147,2	12:05:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,32	29,9	1,39	26,1	163,6	149,5	12:10:00 11/11/2025
11,9	7,2	33,43	30,1	1,37	25,5	151,3	150,8	12:15:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,54	30,6	1,38	26,1	227,1	128,1	12:20:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,63	30,8	1,37	26,4	148,5	75,8	12:25:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,71	31	1,37	26,3	149,2	55,9	12:30:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,79	31,2	1,38	26,6	149,9	83,9	12:35:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,85	31,5	1,36	26,6	148,6	91,4	12:40:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,91	31,6	1,36	26,8	163,9	100,2	12:45:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,89	31,9	1,4	27,4	151,1	132,7	12:50:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,85	32	1,39	27,4	152,2	134,4	12:55:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,78	32,09	1,45	27,4	151,3	126,1	13:00:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,71	32,2	1,46	27,7	153	133,8	13:05:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,64	32,4	1,39	27,6	153,7	125,8	13:10:00 11/11/2025
11,6	7,2	33,55	32,4	1,39	27,7	185,1	123,4	13:15:00 11/11/2025
11,7	7,2	33,5	32,7	1,39	27,9	180,1	131,9	13:20:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,43	32,9	1,39	28,1	178,2	140,5	13:25:00 11/11/2025
11,8	7,2	33,36	32,9	1,39	28,5	177	141,4	13:30:00 11/11/2025
99,3	7,2	33,29	33	1,39	28,1	178	141,4	13:35:00 11/11/2025
77,1	7,2	33,38	17,3	1,41	6,8	177,9	147,8	13:40:00 11/11/2025
77,5	7,2	33,27	17,8	1,4	58,8	179,3	148,8	13:45:00 11/11/2025
53,2	7,2	26,45	18,2	2,02	61,3	179,1	146,6	13:50:00 11/11/2025
51,7	7,2	26,44	18,5	2,15	59,9	178,3	193,6	13:55:00 11/11/2025
52,1	7,2	26,5	18,8	2,22	59,3	192,9	196,1	14:00:00 11/11/2025
52,6	7,2	26,54	19,1	2,42	59,3	178,2	191,1	14:05:00 11/11/2025
53,4	7,2	26,54	19,3	2,5	59,5	181,7	177	14:10:00 11/11/2025
52,2	7,2	26,59	19,6	2,59	59,5	189,5	158,1	14:15:00 11/11/2025
27	7,2	26,6	22,2	2,63	59,3	193,9	157,2	14:20:00 11/11/2025
16,7	7,2	26,58	16,8	2,83	59,5	188,6	168	14:25:00 11/11/2025
16,29	7,2	26,6	16,9	2,76	59,3	183,3	157	14:30:00 11/11/2025
12,1	7,2	33,75	16,9	2,18	15,6	181,2	153,3	14:35:00 11/11/2025
11,5	7,6	29,42	0,3	1,65	8,2	184,5	149,4	14:40:00 11/11/2025
11,4	7,9	29,15	1,2	1,39	5,1	184,5	154,5	14:45:00 11/11/2025
11,3	8,1	29,04	1,7	1,47	8,6	185,1	155,5	14:50:00 11/11/2025
11,3	8,1	28,61	1,8	1,68	9,1	183,8	158,8	14:55:00 11/11/2025
11	8,1	28,24	1,8	1,82	9,7	202,4	162	15:00:00 11/11/2025
10,8	8,1	28,13	1,8	1,94	9,5	185,8	157	15:05:00 11/11/2025
10,8	8,1	27,74	1,7	2,14	10	187,1	154,7	15:10:00 11/11/2025
11,2	8	27,34	1,8	1,84	13,3	189,1	156,6	15:15:00 11/11/2025
10,9	8	27,44	1,8	2,02	12,4	183,5	152,3	15:20:00 11/11/2025
10,9	7,9	27,24	1,7	1,86	11,1	182,3	91,9	15:25:00 11/11/2025
10,8	7,6	27,14	1,8	1,88	13,3	184	75	15:30:00 11/11/2025
10,6	7,7	27,22	1,7	2,48	11,7	183,3	90,8	15:35:00 11/11/2025
10,6	7,6	32,81	1,8	2,81	12,1	183,6	100,9	15:40:00 11/11/2025
10,4	7,4	32,88	1,8	1,75	18	185,1	102,7	15:45:00 11/11/2025
10,5	7,2	33,07	17,3	1,54	17,2	214	104,2	15:50:00 11/11/2025

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
10,5	7,2	33,31	17,8	1,49	18	189,3	132,3	15:55:00 11/11/2025
10,5	7,3	33,47	18,1	1,47	18,9	189,3	131,7	16:00:00 11/11/2025
10,4	7,3	33,59	18,4	1,46	19,3	188,2	133	16:05:00 11/11/2025
10,3	7,3	33,69	18,6	1,43	19,5	189,3	129,7	16:10:00 11/11/2025
10,5	7,3	33,8	19,2	1,42	19,5	189,1	124,1	16:15:00 11/11/2025
10,2	7,3	33,85	19,3	1,42	20,2	189,5	127,3	16:20:00 11/11/2025
10,2	7,3	33,94	19,3	1,41	20	188,9	129,5	16:25:00 11/11/2025
10,2	7,3	34	19,8	1,4	20,4	246,5	136,4	16:30:00 11/11/2025
10,1	7,3	34,04	20,4	1,37	21	188,2	136,7	16:35:00 11/11/2025
10,1	7,3	34,07	20,5	1,37	21,3	187,8	143,9	16:40:00 11/11/2025
9,9	7,3	34,07	20,7	1,39	21,3	238,1	153,1	16:45:00 11/11/2025
10,1	7,3	34,06	20,8	1,35	21,5	191,6	150	16:50:00 11/11/2025
9,8	7,3	34,08	21	1,34	21,5	189,5	166,6	16:55:00 11/11/2025
9,9	7,3	34,05	21,2	1,4	21,5	257,5	188,6	17:00:00 11/11/2025
9,9	7,3	33,98	21,4	1,36	21,7	256,2	170,3	17:05:00 11/11/2025
10,4	7,3	33,93	21,5	1,46	21,7	204,6	147,2	17:10:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,9	21,8	1,48	21,9	190,1	137,3	17:15:00 11/11/2025
10,1	7,3	33,82	21,9	1,39	22,3	172,1	125,8	17:20:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,74	22	1,39	22,4	183,6	149,2	17:25:00 11/11/2025
9,5	7,3	33,67	22,1	1,37	22,6	173,1	147,5	17:30:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,61	22,3	1,4	22,6	169,4	143,9	17:35:00 11/11/2025
9,7	7,3	33,53	22,6	1,44	22,7	170	143,1	17:40:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,46	22,8	1,36	22,7	171,2	144,7	17:45:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,41	22,9	1,38	22,7	171,4	145,2	17:50:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,37	23,1	1,41	22,8	200,6	147,2	17:55:00 11/11/2025
9,7	7,3	33,31	23,3	1,42	22,7	207,4	147,2	18:00:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,24	23,4	1,39	23	172,2	148	18:05:00 11/11/2025
9,5	7,3	33,19	23,7	1,38	23	172,7	146,7	18:10:00 11/11/2025
9,8	7,3	33,14	23,9	1,38	23,4	172,3	151,1	18:15:00 11/11/2025
9,7	7,3	33,09	23,9	1,42	23,4	171,1	149,1	18:20:00 11/11/2025
9,6	7,3	33,03	24	1,44	23,7	169,9	107,5	18:25:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,99	24,2	1,41	23,4	170,7	65,5	18:30:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,95	24,2	1,37	23,7	170,1	69,2	18:35:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,9	24,4	1,36	23,9	190	94,5	18:40:00 11/11/2025
9,5	7,3	32,86	24,5	1,37	23,9	169,9	103,6	18:45:00 11/11/2025
9,5	7,3	32,79	24,6	1,37	23,9	193	102,8	18:50:00 11/11/2025
9,3	7,3	32,74	24,7	1,36	24,1	169,5	134,2	18:55:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,69	24,9	1,35	24,1	169	129,7	19:00:00 11/11/2025
9,3	7,3	32,65	24,9	1,38	24,4	189,5	126,6	19:05:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,61	25	1,35	24,4	168,8	130,3	19:10:00 11/11/2025
9,6	7,3	32,57	25,2	1,33	24,4	169,3	133,3	19:15:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,51	25,3	1,35	24,4	196,2	125,5	19:20:00 11/11/2025
9,2	7,3	32,45	25,4	1,38	24,8	194,6	135,8	19:25:00 11/11/2025
9,2	7,3	32,42	25,4	1,36	24,8	194,4	136,1	19:30:00 11/11/2025
9,3	7,3	32,39	25,6	1,4	24,8	193,6	145,8	19:35:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,33	25,8	1,36	24,8	202	154,2	19:40:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,28	25,7	1,32	24,8	194,1	153	19:45:00 11/11/2025
9,3	7,3	32,23	25,9	1,41	24,8	203,4	160,9	19:50:00 11/11/2025
9,2	7,3	32,18	25,9	1,35	25,1	193,8	156,3	19:55:00 11/11/2025
9,2	7,3	32,15	26,1	1,37	25,1	192,8	199,2	20:00:00 11/11/2025
9,3	7,3	32,12	26,2	1,38	25,3	194	198,1	20:05:00 11/11/2025
9,5	7,3	32,06	26,2	1,37	25,1	192,7	183,9	20:10:00 11/11/2025
9,4	7,3	32,01	26,4	1,43	25,3	193,8	161,9	20:15:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,97	26,4	1,42	25,3	194,7	146,6	20:20:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,92	26,5	1,41	25,5	203,7	165	20:25:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,89	26,6	1,32	25,3	188,6	158,9	20:30:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,85	26,7	1,32	25,5	238,1	158,9	20:35:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,82	26,7	1,35	25,5	190,2	159,4	20:40:00 11/11/2025
9,4	7,3	31,76	26,8	1,35	25,5	201,7	160,9	20:45:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,72	26,9	1,33	25,5	199,5	160,3	20:50:00 11/11/2025

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
9,1	7,3	31,68	26,9	1,34	25,5	205	160,5	20:55:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,64	27	1,33	25,7	187,3	158	21:00:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,61	27	1,3	25,5	187,1	166,6	21:05:00 11/11/2025
9,4	7,3	31,55	27	1,46	25,7	205,6	165,8	21:10:00 11/11/2025
9,4	7,3	31,51	27,1	1,36	25,7	187,5	164,8	21:15:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,46	27,2	1,34	25,7	202,8	167,3	21:20:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,42	27,2	1,38	25,7	177	147,2	21:25:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,39	27,3	1,34	26,1	216,5	88,8	21:30:00 11/11/2025
9	7,3	31,36	27,4	1,31	26,1	177	79,5	21:35:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,33	27,4	1,32	26,1	176,7	89,4	21:40:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,28	27,5	1,32	26,1	176,4	100,5	21:45:00 11/11/2025
9,4	7,3	31,24	27,7	1,35	26,1	223,5	104,2	21:50:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,19	27,7	1,37	26,4	244,2	128,89	21:55:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,17	27,7	1,35	26,1	203,9	136,6	22:00:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,12	27,7	1,4	16,5	175,6	139,7	22:05:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,09	16,9	1,34	16,7	6,6	133,6	22:10:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,15	17,2	1,38	16,9	37,6	138	22:15:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,16	17,4	1,3	17	10,6	131,9	22:20:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,22	17,4	1,31	17,2	39,2	132,7	22:25:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,33	17,5	1,28	17,6	43,5	142	22:30:00 11/11/2025
9	7,3	31,44	17,8	1,33	17,6	6,2	142,2	22:35:00 11/11/2025
9	7,3	31,48	17,8	1,3	17,6	7,7	149,2	22:40:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,53	17,9	1,28	17,6	7,9	148	22:45:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,57	17,8	1,28	17,6	7,3	145,2	22:50:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,6	17,9	1,29	17,6	47,9	139,2	22:55:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,61	17,8	1,3	17,6	48,1	192,5	23:00:00 11/11/2025
9	7,3	31,63	18	1,29	17,6	6,8	197,7	23:05:00 11/11/2025
9	7,3	31,64	18	1,29	17,6	44,1	175,5	23:10:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,63	18	1,31	17,6	184,5	157,8	23:15:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,62	18	1,33	17,6	195,8	144,7	23:20:00 11/11/2025
9,2	7,3	31,62	18	1,32	17,2	200,9	147	23:25:00 11/11/2025
9	7,3	31,62	18	1,37	17,6	183,6	145,3	23:30:00 11/11/2025
9	7,3	31,57	18,1	1,44	17,6	187,5	145	23:35:00 11/11/2025
9,1	7,3	31,67	18,5	1,44	18,9	184,1	143,6	23:40:00 11/11/2025
9,3	7,3	31,55	18,6	1,32	18,7	195,7	141,9	23:45:00 11/11/2025
9,2	7,2	31,58	18,6	1,31	18,9	205,3	141,4	23:50:00 11/11/2025
9,1	7,2	31,62	18,8	1,3	19,1	184,5	142,3	23:55:00 11/11/2025
9	7,2	31,68	18,8	1,3	18,9	184,1	143,8	00:00:00 12/11/2025
9	7,2	31,76	19	1,3	19,1	182,8	146,1	00:05:00 12/11/2025
9	7,2	31,81	19,1	1,31	19,3	182,5	149,8	00:10:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,9	19,4	1,27	19,3	184	152,7	00:15:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,97	19,5	1,31	19,1	214,6	147,2	00:20:00 12/11/2025
9,3	7,2	32,04	19,5	1,28	19,5	181,9	137,3	00:25:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,11	19,6	1,27	19,3	183	88,8	00:30:00 12/11/2025
9	7,2	32,18	19,7	1,26	19,3	184,6	61,1	00:35:00 12/11/2025
9	7,2	32,22	19,7	1,27	19,3	197,8	78,4	00:40:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,27	19,8	1,27	19,3	204,1	100	00:45:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,29	19,8	1,29	19,3	182,8	107,5	00:50:00 12/11/2025
9,3	7,2	32,31	19,7	1,29	19,3	183,5	108,8	00:55:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,32	19,8	1,29	19,3	223,3	139,1	01:00:00 12/11/2025
9	7,2	32,32	20	1,3	19,3	182,5	132,5	01:05:00 12/11/2025
9	7,2	32,31	19,8	1,29	19,5	182,8	130,3	01:10:00 12/11/2025
9	7,2	32,34	19,8	1,32	19,5	160,5	130,8	01:15:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,35	19,9	1,37	19,5	162,2	124,8	01:20:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,3	20,2	1,31	19,5	161	127,3	01:25:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,22	20,1	1,32	19,3	191,2	136,1	01:30:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,17	20,1	1,3	19,5	161,8	140,5	01:35:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,18	20,2	1,33	19,5	184	146,9	01:40:00 12/11/2025
9	7,2	32,22	20,3	1,37	19,9	163,3	151,4	01:45:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,12	20,4	1,37	20	165,4	158,1	01:50:00 12/11/2025

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
9,1	7,2	32,11	20,5	1,31	20	162	157	01:55:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,11	20,6	1,3	20	170,7	182,2	02:00:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,13	20,7	1,3	20	162	198,1	02:05:00 12/11/2025
9	7,2	32,15	20,7	1,32	20	164,2	194,2	02:10:00 12/11/2025
9,8	7,2	32,17	20,8	1,3	20	158,1	173,6	02:15:00 12/11/2025
9	7,2	32,2	20,9	1,31	20	157,5	158,4	02:20:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,24	20,9	1,33	20	157,8	150,3	02:25:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,27	20,9	1,29	20	158,1	167,2	02:30:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,28	20,9	1,29	20	155,4	162,2	02:35:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,3	21	1,3	20	154,4	162,5	02:40:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,32	21	1,32	20,2	158,3	153,1	02:45:00 12/11/2025
9	7,2	32,32	21	1,31	20,2	170,5	156,4	02:50:00 12/11/2025
9	7,2	32,31	21,1	1,3	20,2	152,6	157,7	02:55:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,3	21,1	1,28	20,2	149,4	156,4	03:00:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,35	21,2	1,34	20,2	194,5	160,9	03:05:00 12/11/2025
9	7,2	32,3	21,2	1,33	20,2	175,6	165	03:10:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,29	21,3	1,33	20,2	189,5	165,2	03:15:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,2	21,3	1,32	20,2	195,5	161,9	03:20:00 12/11/2025
9	7,2	32,15	21,4	1,31	20,2	179,4	153,4	03:25:00 12/11/2025
9	7,2	32,11	21,3	1,32	20,4	178,9	116,3	03:30:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,07	21,4	1,3	20,4	178,4	75,6	03:35:00 12/11/2025
9,1	7,2	32,02	21,4	1,32	20,2	177	77,2	03:40:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,94	21,4	1,32	20,2	174,4	92,5	03:45:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,97	21,6	1,34	20,4	175,9	105,2	03:50:00 12/11/2025
9	7,2	31,98	21,8	1,38	20,6	187,2	101,7	03:55:00 12/11/2025
9	7,2	31,94	21,8	1,29	20,6	176,2	140,8	04:00:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,91	21,8	1,3	20,6	175	132	04:05:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,92	21,8	1,29	21	172,3	129,7	04:10:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,93	22	1,32	21,3	174	131,6	04:15:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,95	22,1	1,3	21,5	175,9	131,3	04:20:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,97	22,3	1,32	21,7	173,1	124,8	04:25:00 12/11/2025
9	7,3	31,98	22,4	1,29	21,5	178,2	135,3	04:30:00 12/11/2025
8,9	7,3	32	22,7	1,31	21,7	203,7	133,4	04:35:00 12/11/2025
8,9	7,3	32,03	22,7	1,3	21,7	171,4	139,1	04:40:00 12/11/2025
8,8	7,3	32,04	22,8	1,3	21,5	171,7	146,7	04:45:00 12/11/2025
9,1	7,3	32,04	22,8	1,3	21,7	170,7	140	04:50:00 12/11/2025
9,2	7,3	32,02	22,8	1,31	21,5	170,1	135,2	04:55:00 12/11/2025
9	7,3	32	22,8	1,28	21,5	170,9	146,7	05:00:00 12/11/2025
9	7,3	32	22,9	1,3	21,7	196,4	196,4	05:05:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,99	22,9	1,33	21,5	167,8	189,7	05:10:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,95	23	1,31	21,7	167	167,3	05:15:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,92	22,9	1,36	21,7	7,3	145	05:20:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,9	23,1	1,33	21,7	46,8	136,4	05:25:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,82	23,1	1,31	21,9	37,3	155,3	05:30:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,76	23	1,31	21,7	45,9	146,6	05:35:00 12/11/2025
9	7,3	31,71	23,1	1,3	21,9	46,3	142,3	05:40:00 12/11/2025
9	7,3	31,84	24	1,37	22,6	5,8	142,2	05:45:00 12/11/2025
9	7,3	31,73	24,4	1,28	22,7	21,1	151,4	05:50:00 12/11/2025
8,8	7,2	31,73	24,3	1,3	22,6	22,4	144,4	05:55:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,76	24,6	1,31	22,7	51,1	142	06:00:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,78	24,9	1,31	23,4	15,7	145,3	06:05:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,82	25,1	1,31	23,7	14,5	149,1	06:10:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,86	25,4	1,3	23,4	192,7	143,9	06:15:00 12/11/2025
9	7,2	31,88	25,4	1,3	23,7	202,5	139,2	06:20:00 12/11/2025
9	7,2	31,92	25,6	1,3	23,9	176,1	139,2	06:25:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,95	26	1,3	23,9	185,7	116,1	06:30:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,99	26	1,27	24,1	175,6	66,6	06:35:00 12/11/2025
8,8	7,2	32,03	25,9	1,29	23,9	174,9	57,3	06:40:00 12/11/2025
9	7,2	32,04	26	1,28	24,1	201,8	88,6	06:45:00 12/11/2025
9,2	7,2	32,05	26,2	1,29	24,4	173,8	101,1	06:50:00 12/11/2025

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
9,2	7,2	32,04	26,2	1,29	24,8	174,4	103,8	06:55:00 12/11/2025
9	7,2	32,04	26,3	1,29	24,4	175,9	129,5	07:00:00 12/11/2025
9	7,2	32,07	26,4	1,34	24,4	173,7	135,2	07:05:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,06	26,5	1,34	24,4	173,3	132,8	07:10:00 12/11/2025
8,9	7,2	32,03	26,6	1,33	24,8	169,8	127,3	07:15:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,98	26,6	1,29	25	172,9	128,8	07:20:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,95	26,7	1,36	24,8	170,1	123,4	07:25:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,86	26,8	1,28	25,1	217	128,6	07:30:00 12/11/2025
9	7,2	31,82	26,8	1,3	25,1	168,9	132	07:35:00 12/11/2025
9	7,2	31,79	27	1,29	25,1	169,4	145,3	07:40:00 12/11/2025
9	7,2	31,74	26,9	1,32	25,1	167,7	148,6	07:45:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,74	27	1,33	25,1	187,7	153,3	07:50:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,73	27	1,27	25,1	197,4	154,5	07:55:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,74	27	1,33	25,1	169,9	148,4	08:00:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,69	27,1	1,29	25,3	174,6	195,3	08:05:00 12/11/2025
9	7,2	31,67	27,3	1,28	25,1	188,6	200,6	08:10:00 12/11/2025
9	7,2	31,68	27,2	1,29	25,3	167,2	180,3	08:15:00 12/11/2025
8,9	7,2	31,68	27,3	1,3	25,3	151,3	166,4	08:20:00 12/11/2025
9	7,2	31,67	27,3	1,29	25,3	196,1	153,8	08:25:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,67	27,3	1,29	25,3	150,3	154,5	08:30:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,7	27,5	1,32	25,5	150,3	162,2	08:35:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,69	27,5	1,29	25,3	152,1	155,3	08:40:00 12/11/2025
9	7,2	31,69	27,7	1,33	25,5	159,4	154,7	08:45:00 12/11/2025
9	7,2	31,63	27,6	1,32	25,5	152,1	159,7	08:50:00 12/11/2025
9	7,2	31,6	27,7	1,35	25,7	196,9	149,5	08:55:00 12/11/2025
9,3	7,2	31,54	27,7	1,33	25,7	153	152,2	09:00:00 12/11/2025
9,3	7,2	31,47	27,8	1,3	25,7	151,3	160	09:05:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,43	28	1,29	25,7	151,1	160,9	09:10:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,39	28	1,31	26,1	149,9	157,3	09:15:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,35	28,1	1,27	26,1	150,5	167,5	09:20:00 12/11/2025
9	7,2	31,31	28,1	1,3	26,1	151,3	164,1	09:25:00 12/11/2025
9	7,3	31,29	28,1	1,3	26,1	166,2	155,5	09:30:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,25	28,2	1,29	26,1	150,5	96,9	09:35:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,22	28,2	1,34	26,4	166,7	68	09:40:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,17	28,3	1,3	26,1	57	87,5	09:45:00 12/11/2025
9,2	7,2	31,2	28,4	1,29	26,4	171,8	171,6	09:50:00 12/11/2025
9,1	7,2	31,16	28,4	1,28	26,4	170,5	187,8	09:55:00 12/11/2025
9	7,3	31,16	28,5	1,27	26,6	169,9	45,9	10:00:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,16	28,9	1,27	26,6	171,8	3,4	10:05:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,17	28,7	1,27	26,6	173,7	6,6	10:10:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,18	28,9	1,25	26,6	175,6	58,4	10:15:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,18	29,2	1,3	26,8	172,9	74,1	10:20:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,2	29,2	1,31	26,8	187,3	79,7	10:25:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,2	29,3	1,31	26,8	172,7	117,7	10:30:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,21	29,4	1,29	27,2	169,4	127,3	10:35:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,21	29,6	1,29	27,2	186,6	134,4	10:40:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,2	29,6	1,26	26,8	215,4	136,4	10:45:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,19	29,7	1,27	27,2	213,6	142,8	10:50:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,17	29,7	1,31	27,2	171	135,9	10:55:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,14	29,9	1,29	27,2	227	136,6	11:00:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,1	29,9	1,3	26,8	189,6	132,5	11:05:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,07	30,1	1,29	27,2	248,4	136,4	11:10:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,01	30,2	1,3	27,2	171,5	138,1	11:15:00 12/11/2025
9,4	7,3	30,96	30,3	1,29	27,2	168,4	136,4	11:20:00 12/11/2025
9,2	7,3	30,93	30,3	1,27	27,2	183	149,2	11:25:00 12/11/2025
9,2	7,3	30,89	30,4	1,26	27,2	201,1	195,9	11:30:00 12/11/2025
9,5	7,3	30,86	30,4	1,3	27,2	168,2	182,5	11:35:00 12/11/2025
9,5	7,3	30,82	30,4	1,29	27,2	184,1	157,7	11:40:00 12/11/2025
9,3	7,3	30,84	30,8	1,26	28,1	172,1	142,2	11:45:00 12/11/2025
9,3	7,3	30,84	31,2	1,26	28,1	166,7	128,89	11:50:00 12/11/2025

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	30,85	31,4	1,26	28,8	155,9	129,7	11:55:00 12/11/2025
9,5	7,3	30,89	31,7	1,26	28,8	155,5	140,3	12:00:00 12/11/2025
9,5	7,3	30,93	32,09	1,24	29	171,8	146,9	12:05:00 12/11/2025
9,5	7,3	30,98	32,09	1,27	29,2	154,4	147	12:10:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,04	32,4	1,25	29,2	154,7	148,8	12:15:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,1	32,59	1,25	29,8	154,2	142	12:20:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,16	32,9	1,26	29,8	153,1	142,8	12:25:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,23	33,2	1,26	29,8	160,3	145	12:30:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,29	33,4	1,27	30,1	151,3	141,3	12:35:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,33	33,5	1,24	30,3	167,1	144,7	12:40:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,38	33,7	1,23	30,1	149,1	143	12:45:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,4	33,9	1,24	30,5	157,8	139,7	12:50:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,42	33,9	1,26	30,3	161,6	142,2	12:55:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,43	33,9	1,27	30,9	145,3	84,4	13:00:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,46	33,8	1,25	30,5	143,5	51,1	13:05:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,51	34,3	1,29	30,5	145,3	65,3	13:10:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,49	34,4	1,28	30,5	148,3	90,2	13:15:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,46	34,2	1,28	30,9	147,2	98,8	13:20:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,42	34,5	1,26	30,5	6,9	101,1	13:25:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,38	34,5	1,22	30,5	29,5	99,7	13:30:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,33	34,4	1,28	30,9	25,4	104,8	13:35:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,3	34,5	1,29	30,5	13,4	110,6	13:40:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,28	34,9	1,27	31,4	7,2	132,7	13:45:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,28	35,2	1,26	32,2	7,1	147,8	13:50:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,3	35,6	1,27	32,2	8	148,6	13:55:00 12/11/2025
9,6	7,3	31,35	35,8	1,26	32,5	33,5	145,9	14:00:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,41	36,5	1,25	32,5	173,3	147,5	14:05:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,48	36,6	1,26	32,9	175,1	122,5	14:10:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,55	36,9	1,25	32,7	215,3	132,8	14:15:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,61	37,2	1,26	33,3	178,4	130,89	14:20:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,78	37,2	1,31	19,1	178	128,39	14:25:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,83	19,2	1,25	19,5	177,6	186,3	14:30:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,9	19,5	1,24	19,5	176,8	194,4	14:35:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,95	19,6	1,23	19,5	177	177,8	14:40:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,97	19,6	1,22	19,5	183,9	158,9	14:45:00 12/11/2025
9,5	7,3	32	19,7	1,23	19,5	203,9	162,5	14:50:00 12/11/2025
9,5	7,3	32,02	19,7	1,25	19,5	182,5	163,3	14:55:00 12/11/2025
9,4	7,3	32,04	19,7	1,24	20	182,5	166,1	15:00:00 12/11/2025
9,3	7,3	32,04	20,2	1,25	20	177,8	165,9	15:05:00 12/11/2025
9,5	7,3	32,05	20,3	1,24	20	177,8	161,9	15:10:00 12/11/2025
9,4	7,3	32,03	20,3	1,23	20,2	179,4	157,8	15:15:00 12/11/2025
9,3	7,3	32,03	20,5	1,24	20	176,7	154,5	15:20:00 12/11/2025
9,4	7,3	32,01	20,5	1,24	20	177,9	150,8	15:25:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,91	20,7	1,26	20,2	177,8	156,9	15:30:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,88	20,7	1,27	20,2	187,7	160,5	15:35:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,81	20,9	1,26	20,6	177,8	157,2	15:40:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,83	22	1,28	22,4	180,1	156,4	15:45:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,82	22,9	1,26	22,4	176,8	153,9	15:50:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,82	23,2	1,27	22,7	177,3	148,3	15:55:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,82	23,4	1,25	23,9	177,7	106,1	16:00:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,84	24,3	1,24	24,1	177,6	84,2	16:05:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,85	24,4	1,27	24,1	167,1	74,1	16:10:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,88	24,4	1,28	24,4	167,7	83,8	16:15:00 12/11/2025
9,4	7,3	31,88	24,7	1,26	24,8	168,4	92,5	16:20:00 12/11/2025
9,5	7,3	31,89	25,1	1,27	25,3	167,3	112	16:25:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,9	25,4	1,3	24,8	167,7	111,4	16:30:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,9	25,7	1,26	25,3	167,7	123,1	16:35:00 12/11/2025
9,3	7,3	31,89	25,6	1,23	25,2	169,3	125,8	16:40:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,93	25,7	1,27	25,3	168,7	135	16:45:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,93	26	1,32	25,3	167	132,8	16:50:00 12/11/2025

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
9,2	7,3	31,88	26,2	1,26	25,3	168,4	135,2	16:55:00 12/11/2025
9,2	7,3	31,79	26,2	1,26	25,3	170	132,5	17:00:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,73	26,2	1,24	25,5	180,8	132,8	17:05:00 12/11/2025
9	7,3	31,7	26,3	1,27	25,7	176,1	136,1	17:10:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,65	26,3	1,25	25,7	170,9	138,4	17:15:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,59	26,5	1,25	26,1	171,7	135,9	17:20:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,52	26,5	1,27	25,7	193,2	119,5	17:25:00 12/11/2025
9	7,3	31,48	26,7	1,27	25,7	179,9	150,9	17:30:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,45	26,9	1,26	26,1	171,8	185,5	17:35:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,4	26,9	1,27	26,1	171,7	169,1	17:40:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,45	27	1,25	26,6	175,6	140,8	17:45:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,39	27,3	1,25	26,6	179,4	127,8	17:50:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,39	27,6	1,25	26,6	196,2	147,5	17:55:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,39	27,6	1,26	26,6	194,5	149,8	18:00:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,38	27,8	1,26	26,6	208,1	145,9	18:05:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,39	27,9	1,25	26,6	200,8	144,5	18:10:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,39	28,1	1,26	26,8	204,3	140,5	18:15:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,38	28,2	1,25	26,8	209,6	139,7	18:20:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,38	28,3	1,25	27,2	228,3	141,6	18:25:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,34	28,4	1,27	27,2	213,9	144,4	18:30:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,3	28,4	1,29	27,2	203,9	142,7	18:35:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,26	28,4	1,25	27,2	204,8	148,3	18:40:00 12/11/2025
9	7,3	31,21	28,5	1,26	27,2	231,4	141,9	18:45:00 12/11/2025
9,1	7,3	31,16	28,7	1,25	27,4	205,3	142	18:50:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,1	28,7	1,28	27,4	204,7	130,8	18:55:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,08	28,7	1,24	27,7	202,5	113,9	19:00:00 12/11/2025
8,8	7,3	31,04	28,6	1,24	27,7	206,1	80	19:05:00 12/11/2025
8,9	7,3	31,01	29	1,24	27,7	207	69,2	19:10:00 12/11/2025
9,1	7,3	30,96	29	1,28	27,9	225,8	85,5	19:15:00 12/11/2025
9	7,3	30,91	29	1,25	27,9	205,6	95,5	19:20:00 12/11/2025
8,9	7,3	30,88	29,2	1,24	28	210,7	117,8	19:25:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,85	29,2	1,25	27,9	204,3	120,8	19:30:00 12/11/2025
8,9	7,3	30,81	29,3	1,24	27,9	205,8	126,1	19:35:00 12/11/2025
9,1	7,3	30,78	29,4	1,24	28,1	205,1	134,2	19:40:00 12/11/2025
9,1	7,3	30,74	29,5	1,25	28,1	203,5	137,7	19:45:00 12/11/2025
8,9	7,3	30,68	29,5	1,23	28,1	203,4	144,5	19:50:00 12/11/2025
8,9	7,3	30,65	29,5	1,25	28,1	204	145,2	19:55:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,6	29,5	1,25	28,1	211,8	135,3	20:00:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,58	29,5	1,23	28,5	204,8	137,2	20:05:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,55	29,6	1,26	28,5	193	147,8	20:10:00 12/11/2025
8,7	7,3	30,52	29,6	1,24	28,5	195	148,4	20:15:00 12/11/2025
9	7,3	30,5	29,8	1,24	28,5	196	150,9	20:20:00 12/11/2025
9,1	7,3	30,46	29,7	1,25	28,5	194,4	131,6	20:25:00 12/11/2025
9	7,3	30,4	29,8	1,24	28,8	193,4	140,8	20:30:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,37	29,8	1,25	28,5	193,8	194,5	20:35:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,34	29,9	1,23	28,5	194,1	195	20:40:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,31	29,9	1,23	28,5	192,9	182,2	20:45:00 12/11/2025
8,7	7,3	30,28	29,9	1,24	28,8	192,4	166,4	20:50:00 12/11/2025
9	7,3	30,25	30,1	1,22	28,8	194,4	176,1	20:55:00 12/11/2025
9	7,3	30,21	30,1	1,22	28,8	192,1	165,8	21:00:00 12/11/2025
9	7,3	30,16	30,2	1,26	29	207,3	168,3	21:05:00 12/11/2025
8,9	7,3	30,12	30,2	1,24	28,8	232	171,9	21:10:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,1	30,3	1,23	29	191,7	169,5	21:15:00 12/11/2025
8,8	7,3	30,07	30,3	1,25	29	199,7	162	21:20:00 12/11/2025
9	7,3	30,04	30,3	1,23	29	236,6	161,1	21:25:00 12/11/2025
9,1	7,3	30	30,4	1,23	29	192,5	159,7	21:30:00 12/11/2025
9	7,3	29,96	30,4	1,24	29	191,7	159,7	21:35:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,92	30,4	1,25	29	192,4	156,4	21:40:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,88	30,5	1,25	29	255,3	156,9	21:45:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,86	30,4	1,23	29,2	236,4	158,4	21:50:00 12/11/2025

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
8,7	7,3	29,83	30,4	1,2	29,2	190,2	148,3	21:55:00 12/11/2025
8,7	7,3	29,81	30,5	1,23	29,2	190,6	145,9	22:00:00 12/11/2025
8,7	7,3	29,78	30,5	1,24	29,2	191,1	98,6	22:05:00 12/11/2025
8,8	7,4	29,76	30,5	1,23	29,2	176,1	80,3	22:10:00 12/11/2025
9,1	7,4	29,73	30,5	1,23	29,7	176,6	94,5	22:15:00 12/11/2025
9	7,3	29,69	30,6	1,24	29,2	213,5	100,8	22:20:00 12/11/2025
8,9	7,3	29,65	30,6	1,23	29,2	174,3	113	22:25:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,63	30,6	1,22	29,2	174,9	117,7	22:30:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,6	30,6	1,22	29,7	197,9	119,5	22:35:00 12/11/2025
8,7	7,3	29,57	30,6	1,21	29,7	198,8	132,3	22:40:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,54	30,6	1,21	29,2	183,8	136,7	22:45:00 12/11/2025
9	7,4	29,53	30,6	1,23	29,7	175	136,6	22:50:00 12/11/2025
9,1	7,4	29,49	30,6	1,23	29,7	173,4	142,8	22:55:00 12/11/2025
9	7,3	29,46	30,6	1,21	29,7	185,1	141,4	23:00:00 12/11/2025
8,9	7,3	29,41	30,6	1,23	29,7	173,1	138,4	23:05:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,39	30,6	1,24	29,7	170,1	140,6	23:10:00 12/11/2025
8,7	7,3	29,36	30,6	1,23	29,7	172,1	146,7	23:15:00 12/11/2025
8,7	7,3	29,33	30,7	1,22	29,7	173,1	142,3	23:20:00 12/11/2025
8,7	7,4	29,31	30,7	1,23	29,5	172	132	23:25:00 12/11/2025
8,7	7,4	29,29	30,8	1,22	29,7	171,2	120,3	23:30:00 12/11/2025
8,8	7,3	29,27	30,9	1,24	29,7	187,2	180,9	23:35:00 12/11/2025
9	7,3	29,24	30,8	1,21	29,7	172,5	183	23:40:00 12/11/2025
9	7,4	29,2	30,8	1,22	29,7	170,5	151,4	23:45:00 12/11/2025
8,9	7,4	29,17	30,8	1,22	29,7	169,8	130	23:50:00 12/11/2025
8,7	7,4	29,13	30,8	1,21	29,8	169,9	146,3	00:00:00 13/11/2025
8,7	7,4	29,11	30,8	1,21	29,7	172,1	145,9	00:05:00 13/11/2025
8,7	7,4	29,08	30,9	1,22	29,7	197,5	150,6	00:10:00 13/11/2025
8,7	7,4	29,07	30,7	1,19	29,7	195,7	149,1	00:15:00 13/11/2025
9	7,4	29,05	30,7	1,21	29,7	193,6	143,6	00:20:00 13/11/2025
9,1	7,4	29,01	30,9	1,21	29,8	212,3	144,2	00:25:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,98	30,9	1,23	29,8	203	145,2	00:30:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,94	30,7	1,21	29,8	192,7	149,2	00:35:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,92	31	1,24	29,8	190,7	146,1	00:40:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,9	31	1,22	29,7	194,7	150,3	00:45:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,88	30,9	1,23	29,8	190,8	144,5	00:50:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,86	31	1,2	29,8	191,4	138,4	00:55:00 13/11/2025
9,1	7,4	28,84	31,1	1,21	29,8	189,5	126,6	01:00:00 13/11/2025
9	7,4	28,8	31,2	1,24	29,8	194,7	92,5	01:05:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,77	31,3	1,22	29,8	191	67,7	01:10:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,75	31,1	1,2	29,8	210,4	86,9	01:15:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,72	31	1,2	29,8	190,1	104,2	01:20:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,7	31,1	1,2	29,8	189	106,7	01:25:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,68	31,1	1,18	29,8	190,1	129,2	01:30:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,66	31,1	1,19	29,8	188,9	127,3	01:35:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,65	31,1	1,2	29,8	191,9	134,4	01:40:00 13/11/2025
8,9	7,4	28,63	31	1,22	29,8	191,6	143	01:45:00 13/11/2025
9	7,4	28,6	31,1	1,19	29,8	260,29	148,8	01:50:00 13/11/2025
9	7,4	28,58	31,1	1,19	29,8	243,2	148,3	01:55:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,55	31,1	1,2	30,1	190,1	153,3	02:00:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,53	31,1	1,19	30,1	189,1	145,9	02:05:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,51	31	1,19	30,1	43,2	143,1	02:10:00 13/11/2025
9,1	7,4	28,49	31	1,19	30,1	185	150,8	02:15:00 13/11/2025
9	7,4	28,46	31,3	1,19	30,1	226,4	151,6	02:20:00 13/11/2025
9	7,4	28,44	31,2	1,21	30,1	177,3	152,5	02:25:00 13/11/2025
8,9	7,4	28,41	31,1	1,21	30,1	175,6	138	02:30:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,38	31	1,19	30,1	203,9	179,2	02:35:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,36	31,1	1,17	30,3	195,6	202,3	02:40:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,33	31,1	1,18	30,3	179,9	184,8	02:45:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,31	31	1,19	30,3	180,7	162	02:50:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,3	31,1	1,2	30,1	174	142,3	02:55:00 13/11/2025

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
8,7	7,4	28,28	31	1,2	30,3	174,9	168,8	03:00:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,27	31,1	1,19	30,3	186,8	163,8	03:05:00 13/11/2025
8,9	7,4	28,26	31,1	1,19	30,3	173,4	163,3	03:10:00 13/11/2025
9,1	7,4	28,23	31,1	1,19	30,3	172,5	173,4	03:15:00 13/11/2025
8,9	7,4	28,21	31,2	1,21	30,1	232,7	173,6	03:20:00 13/11/2025
8,8	7,4	28,18	31,1	1,21	30,1	178,4	155,6	03:25:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,16	31,1	1,2	30,1	171,7	158,4	03:30:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,13	31,1	1,2	30,1	215,8	167,3	03:35:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,12	31,1	1,2	30,3	170,4	161,3	03:40:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,1	31	1,19	30,1	169,5	166,9	03:45:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,09	31,1	1,18	30,1	167	166,7	03:50:00 13/11/2025
8,7	7,4	28,08	31,1	1,19	30,3	167	162,5	03:55:00 13/11/2025
8,9	7,4	28,06	31,1	1,18	30,1	200,3	155,5	04:00:00 13/11/2025
9	7,4	28,04	31,1	1,19	30,3	173,3	132,5	04:05:00 13/11/2025
9	7,4	28	31,1	1,19	30,1	175,1	87,5	04:10:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,99	31,2	1,18	30,1	157,8	92,3	04:15:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,97	31,1	1,19	30,3	153,7	96,9	04:20:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,95	31,1	1,17	30,1	157,1	99,2	04:25:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,93	31,1	1,19	30,3	154,2	128,39	04:30:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,91	31,1	1,19	30,3	206,9	123,8	04:35:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,9	31,2	1,2	30,3	156,2	130,89	04:40:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,89	31,2	1,17	30,3	162,2	131,3	04:45:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,88	31,1	1,18	30,3	153,6	143	04:50:00 13/11/2025
9	7,4	27,86	31,1	1,17	30,3	154,1	143,6	04:55:00 13/11/2025
9	7,4	27,83	31,3	1,18	30,3	173,3	151,7	05:00:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,8	31,1	1,19	30,3	164,8	146,3	05:05:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,79	31,2	1,19	30,3	151,6	152,3	05:10:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,77	31,1	1,18	30,3	152,2	149,4	05:15:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,76	31,2	1,19	30,3	148,6	150,2	05:20:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,74	31,2	1,17	30,3	146,6	149,5	05:25:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,73	31,2	1,18	30,3	147,4	131,1	05:30:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,72	31,2	1,18	30,3	143,3	139,2	05:35:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,71	31,2	1,18	30,3	171	191,4	05:40:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,7	31,2	1,18	30,3	195,7	178	05:45:00 13/11/2025
9	7,4	27,67	31,3	1,18	30,3	138,8	158	05:50:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,64	31,3	1,2	30,3	17,8	135,2	05:55:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,63	31,3	1,18	30,3	10,6	158	06:00:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,61	31,1	1,17	30,3	59,7	153,9	06:05:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,6	31,1	1,17	30,3	7,5	149,2	06:10:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,58	31,2	1,16	30,3	15	149,4	06:15:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,57	31,1	1,18	30,3	97,9	156,1	06:20:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,56	31,1	1,19	30,3	38,6	151,7	06:25:00 13/11/2025
8,7	7,4	27,55	31,2	1,19	30,3	23,6	145,2	06:30:00 13/11/2025
9	7,4	27,54	31,1	1,18	30,3	175,9	141,9	06:35:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,52	31,3	1,16	30,5	262,3	146,1	06:40:00 13/11/2025
9	7,4	27,49	31,1	1,15	30,3	176,4	148,4	06:45:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,48	31,3	1,16	30,3	12,2	147,5	06:50:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,46	31,1	1,17	30,3	175,9	144,7	06:55:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,45	31,3	1,17	30,3	198,8	140,3	07:00:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,43	31,2	1,16	30,3	175,3	127,2	07:05:00 13/11/2025
8,8	7,4	27,42	31,2	1,16	30,3	177,3	89,4	07:10:00 13/11/2025
9,2	7,4	27,42	31,3	1,17	30,3	28	66,3	07:15:00 13/11/2025
9,2	7,4	27,4	31,3	1,19	30,3	185,6	74,1	07:20:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,37	31,3	1,18	30,3	177,8	94,1	07:25:00 13/11/2025
9	7,4	27,36	31,2	1,17	30,3	184,3	120	07:30:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,34	31,1	1,18	30,3	179,1	128,6	07:35:00 13/11/2025
9	7,4	27,32	31,3	1,17	30,3	174,8	120,3	07:40:00 13/11/2025
9,2	7,4	27,31	31,1	1,17	30,3	199,1	124,8	07:45:00 13/11/2025
9,3	7,4	27,29	31,3	1,18	30,3	175,3	130,8	07:50:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,26	31,1	1,16	30,5	175,1	129,39	07:55:00 13/11/2025

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	7,4	27,25	31,3	1,17	30,3	174,9	132,5	08:00:00 13/11/2025
9	7,4	27,24	31,2	1,15	30,3	174,3	139,2	08:05:00 13/11/2025
9,2	7,4	27,23	31,3	1,16	30,3	174	143	08:10:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,2	18,3	1,2	18,9	188,6	143	08:15:00 13/11/2025
9	7,4	27,19	18,4	1,18	18,9	211,8	151,9	08:20:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,17	18,3	1,16	18,9	214,3	146,3	08:25:00 13/11/2025
9	7,4	27,16	18,4	1,15	19,1	175,9	138,8	08:30:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,15	18,4	1,14	18,9	174	128,8	08:35:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,14	18,3	1,17	18,9	175	190,9	08:40:00 13/11/2025
8,9	7,4	27,12	18,4	1,17	18,9	205,9	196,7	08:45:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,11	18,4	1,17	18,9	202,8	188,9	08:50:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,09	18,4	1,16	19,1	175,3	173,4	08:55:00 13/11/2025
9	7,4	27,08	18,4	1,16	19,1	160,9	177	09:00:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,06	18,4	1,17	19,1	160,1	168	09:05:00 13/11/2025
9	7,4	27,05	18,4	1,18	19,1	160,3	166,4	09:10:00 13/11/2025
9,1	7,4	27,04	18,4	1,16	19,1	162,2	166,6	09:15:00 13/11/2025
9	7,4	27,02	18,5	1,17	19,1	162,1	170,6	09:20:00 13/11/2025
9	7,4	27,01	18,5	1,16	19,1	162,2	173,8	09:25:00 13/11/2025
9	7,4	27	18,5	1,15	19,1	163,4	164,2	09:30:00 13/11/2025
9	7,4	26,98	18,5	1,17	19,1	161,6	156,3	09:35:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,97	18,5	1,16	19,1	177,8	157,3	09:40:00 13/11/2025
9	7,4	26,95	18,5	1,17	19,1	162	160,5	09:45:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,94	18,5	1,16	19,1	162,5	161,9	09:50:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,93	18,5	1,15	19,1	182,8	158	09:55:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,91	18,6	1,14	19,1	161,6	156,6	10:00:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,89	18,5	1,16	19,3	170	150,6	10:05:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,88	18,5	1,17	19,1	163,9	106,7	10:10:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,87	18,5	1,17	19,1	188,6	84,2	10:15:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,85	18,5	1,15	19,1	164,4	83,1	10:20:00 13/11/2025
8,9	7,4	26,82	18,5	1,18	19,3	198,2	89,5	10:25:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,82	18,5	1,15	19,3	165,1	106,7	10:30:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,81	18,6	1,13	19,3	166	116,9	10:35:00 13/11/2025
9	7,4	26,79	18,5	1,17	19,1	167,3	123,3	10:40:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,78	18,5	1,17	19,3	181,2	126,1	10:45:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,77	18,5	1,18	19,1	165,9	132,3	10:50:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,76	18,5	1,16	19,3	169,9	134,2	10:55:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,75	18,5	1,15	19,2	190,6	135,2	11:00:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,73	18,6	1,14	19,3	190,5	140,5	11:05:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,72	18,6	1,15	19,1	188,8	137,3	11:10:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,7	18,6	1,16	19,3	190	133,8	11:15:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,69	18,6	1,16	19,3	191,7	136,1	11:20:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,67	18,6	1,15	19,3	188,8	134,2	11:25:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,67	18,6	1,13	19,3	190,5	137,3	11:30:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,66	18,6	1,12	19,3	190,2	118,6	11:35:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,64	18,6	1,15	19,3	190	158,9	11:40:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,63	18,7	1,14	19,3	188,6	185,3	11:45:00 13/11/2025
9,1	7,4	26,62	18,6	1,16	19,3	187,8	178,4	11:50:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,6	18,7	1,17	19,3	190,8	163	11:55:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,59	18,7	1,15	19,3	187,5	138,1	12:00:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,57	18,7	1,15	19,3	190,7	156,9	12:05:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,56	18,7	1,15	19,3	190,5	149,4	12:10:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,55	18,7	1,14	19,5	187,2	150,2	12:15:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,54	18,7	1,16	19,3	188,2	153,3	12:20:00 13/11/2025
9,2	7,4	26,52	18,7	1,13	19,5	189,5	155,6	12:25:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,51	18,7	1,15	19,3	188,8	145,2	12:30:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,51	18,7	1,13	19,5	188,3	146,3	12:35:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,5	18,6	1,13	19,3	187,8	145,8	12:40:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,49	18,7	1,15	19,5	188,8	144,7	12:45:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,48	18,7	1,13	19,5	188,8	147,7	12:50:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,47	18,8	1,18	19,3	189,5	145,5	12:55:00 13/11/2025

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
9,2	7,5	26,46	18,7	1,16	19,5	181,1	148,8	13:00:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,45	18,8	1,12	19,5	183,8	140,3	13:05:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,44	18,8	1,13	19,5	181,7	120,9	13:10:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,42	18,7	1,14	19,5	215,9	80,5	13:15:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,42	18,7	1,14	19,5	182,8	73,3	13:20:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,41	18,7	1,14	19,5	181,8	81,6	13:25:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,4	18,7	1,15	19,5	186	96,6	13:30:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,39	18,8	1,15	19,5	197,9	122,2	13:35:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,38	18,8	1,14	19,5	186,7	123,8	13:40:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,37	18,8	1,16	19,5	184,5	128,89	13:45:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,36	18,7	1,15	19,5	183,3	135,9	13:50:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,35	18,7	1,16	19,5	183,3	138,8	13:55:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,35	18,8	1,14	19,5	191,4	138,3	14:00:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,34	18,8	1,14	19,5	184,6	139,8	14:05:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,32	18,8	1,15	19,5	182,9	138,3	14:10:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,32	18,8	1,13	19,5	186,8	150	14:15:00 13/11/2025
9,5	7,5	26,3	18,8	1,15	19,5	184,1	149,8	14:20:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,29	18,8	1,13	19,3	187,7	151,7	14:25:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,29	18,8	1,12	19,5	183	151,4	14:30:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,28	18,9	1,13	19,5	181,3	140,3	14:35:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,27	18,8	1,12	19,5	182,1	143,1	14:40:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,26	18,8	1,14	19,5	186,1	192,5	14:45:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,25	18,9	1,12	19,5	196,8	200,8	14:50:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,25	18,9	1,14	19,5	186,6	188,4	14:55:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,24	18,8	1,14	19,5	172	172,2	15:00:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,23	18,9	1,13	19,5	170	181,6	15:05:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,22	18,8	1,17	19,5	171	170,5	15:10:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,21	18,8	1,13	19,5	176,2	168	15:15:00 13/11/2025
9,4	7,5	26,2	18,8	1,13	19,5	172,9	175,3	15:20:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,19	18,9	1,16	19,5	170,5	162,5	15:25:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,18	18,9	1,13	19,5	184,6	168,9	15:30:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,17	18,9	1,12	19,5	214,6	166,9	15:35:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,17	18,8	1,13	19,5	172,1	162,5	15:40:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,15	18,9	1,13	19,5	189	170	15:45:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,15	18,8	1,12	19,5	187,8	164,1	15:50:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,14	18,9	1,11	19,5	233,8	166,7	15:55:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,14	18,9	1,12	19,5	175,6	165,9	16:00:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,12	18,9	1,12	19,5	176	160,5	16:05:00 13/11/2025
9,3	7,5	26,11	18,9	1,12	19,5	198,9	147,8	16:10:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,1	18,8	1,12	19,5	173,4	94,8	16:15:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,1	18,8	1,13	19,5	177,3	85,5	16:20:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,09	18,8	1,14	19,5	178,6	92,3	16:25:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,08	18,8	1,15	19,5	177,6	104,2	16:30:00 13/11/2025
9	7,5	26,08	18,9	1,15	19,5	177,7	123,1	16:35:00 13/11/2025
9,2	7,5	26,07	18,8	1,12	19,5	177,8	131,3	16:40:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,07	18,9	1,13	19,5	181,2	131,3	16:45:00 13/11/2025
8,9	7,5	26,05	18,9	1,12	19,5	180,7	129,5	16:50:00 13/11/2025
9	7,5	26,05	18,9	1,11	19,5	178,9	138	16:55:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,04	18,9	1,13	19,5	204	141,1	17:00:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,03	18,9	1,14	19,5	207,3	134,5	17:05:00 13/11/2025
8,9	7,5	26,02	18,9	1,13	19,5	204,1	141,3	17:10:00 13/11/2025
9	7,5	26,02	18,9	1,11	19,5	222,9	147,7	17:15:00 13/11/2025
9,1	7,5	26,01	18,9	1,12	19,5	208,4	142	17:20:00 13/11/2025
9	7,5	25,99	18,9	1,15	19,5	205	146,6	17:25:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,98	18,8	1,12	19,5	204,3	150,6	17:30:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,98	18,9	1,12	19,5	211,2	137,7	17:35:00 13/11/2025
8,9	7,5	25,98	18,9	1,12	19,5	205,3	124,8	17:40:00 13/11/2025
9	7,5	25,97	19	1,12	19,5	203,7	184,5	17:45:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,95	19	1,12	19,5	216,2	193,4	17:50:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,95	18,8	1,12	19,5	203,6	185	17:55:00 13/11/2025

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	7,5	25,94	18,9	1,12	19,5	210,2	166,4	18:00:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,94	18,8	1,1	19,5	205,7	164,1	18:05:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,93	19	1,12	19,5	206,3	164,8	18:10:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,91	18,9	1,15	19,5	206,9	154,1	18:15:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,91	19	1,13	20	204,5	155,5	18:20:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,9	19	1,12	19,5	244,6	151,7	18:25:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,9	19	1,11	19,5	206,8	150,9	18:30:00 13/11/2025
8,9	7,5	25,89	18,9	1,12	19,5	207,8	147,8	18:35:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,88	19	1,12	19,5	207,8	150,8	18:40:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,87	19	1,11	19,5	205,6	148,4	18:45:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,86	19	1,13	19,5	204,3	153,3	18:50:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,86	19	1,13	19,5	206,9	150	18:55:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,85	18,9	1,11	19,5	206,5	151,1	19:00:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,85	19	1,1	19,5	198,5	146,3	19:05:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,84	18,9	1,11	19,5	197,7	142,3	19:10:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,84	19	1,09	20	200,7	104,4	19:15:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,83	19	1,12	19,5	229,2	81,6	19:20:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,82	19	1,15	20	198,8	83,4	19:25:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,81	19	1,12	20	198,2	92,5	19:30:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,81	19	1,12	20	198,6	109,7	19:35:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,8	19	1,13	20	197,8	137,2	19:40:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,8	19,1	1,11	19,5	200	136,1	19:45:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,8	19	1,1	19,5	207,3	129,2	19:50:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,79	19,1	1,14	20	197,8	140,8	19:55:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,79	19,1	1,13	20	196,4	138,9	20:00:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,79	19	1,11	20	196,7	149,5	20:05:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,78	19	1,15	20	197,1	143,8	20:10:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,77	19	1,14	20	217	148,4	20:15:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,76	19	1,13	20	205,9	145,5	20:20:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,76	19,1	1,11	19,5	196,2	150,2	20:25:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,75	19	1,11	19,5	195	158,4	20:30:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,75	19	1,12	20	194,5	161,1	20:35:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,74	19,1	1,11	20	197,9	144,5	20:40:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,74	19	1,1	20	199,5	183,1	20:45:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,74	19,1	1,09	20	196,4	200	20:50:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,74	19,1	1,1	20	194,7	199,7	20:55:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,74	19,1	1,1	20	195,2	185	21:00:00 13/11/2025
8,9	7,5	25,73	19,1	1,15	19,5	180	162,7	21:05:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,72	19,1	1,15	20	179,3	178	21:10:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,71	19,1	1,13	20	250,3	171,6	21:15:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,71	19	1,12	20	179,6	173,8	21:20:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,7	19,1	1,11	20	179,1	175,3	21:25:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,7	19,1	1,11	20	177,7	163	21:30:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,7	19,1	1,1	20	176,6	164,8	21:35:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,69	19,1	1,1	20	176,6	172,8	21:40:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,69	19,1	1,09	20	177,7	165,8	21:45:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,69	19	1,1	20	194	167,5	21:50:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,69	19,1	1,09	20	209,5	170,8	21:55:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,67	19,2	1,15	20	177,2	167,3	22:00:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,67	19	1,15	20	208,6	166,7	22:05:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,66	19,1	1,14	20	174,4	161,6	22:10:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,65	19,1	1,13	20	186,2	134,4	22:15:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,65	19,1	1,12	20	174,4	93,4	22:20:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,64	19,1	1,1	20	177	90,6	22:25:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,64	19,1	1,1	20	202,9	97,3	22:30:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,64	19,1	1,11	20	176,7	105,8	22:35:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,64	19,2	1,11	20	176,2	126,3	22:40:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,64	19,1	1,09	20	178	128,1	22:45:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,64	19,1	1,09	20	175,7	132,8	22:50:00 13/11/2025
8,8	7,5	25,63	19	1,12	20	174,9	141,3	22:55:00 13/11/2025

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	7,5	25,62	19,1	1,14	20	175,1	145	23:00:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,61	19,2	1,12	20	198,8	143,1	23:05:00 13/11/2025
8,6	7,5	25,6	19,1	1,12	20	199,1	149,4	23:10:00 13/11/2025
8,5	7,5	25,6	19,1	1,12	20	201,7	149,4	23:15:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,1	1,11	20	208,4	149,5	23:20:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,2	1,1	20	197,5	150,9	23:25:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,1	1,11	20	235,3	146,3	23:30:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,2	1,11	20	198,8	153	23:35:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,2	1,1	20	202,4	129,2	23:40:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,1	1,09	20	198,5	141,3	23:45:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,2	1,08	20	197,4	190,9	23:50:00 13/11/2025
8,4	7,5	25,59	19,2	1,09	20	200,3	196,6	23:55:00 13/11/2025
8,7	7,5	25,59	19,1	1,09	20	196,7	183,4	00:00:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,59	19,1	1,12	20	191,7	166,7	00:05:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,58	19,2	1,16	20	193,9	168,9	00:10:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,57	19,1	1,15	20	206,9	163,8	00:15:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,56	19,1	1,13	20	228,2	162,2	00:20:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,56	19,2	1,11	20	233,2	159,4	00:25:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,11	20	196,9	165,2	00:30:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,55	19,2	1,1	20	192,8	149,1	00:35:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,09	20	191,1	152,3	00:40:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,09	20	191,9	155,8	00:45:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,09	20	236,9	157,2	00:50:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,1	20	190,8	151,6	00:55:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,09	20	192,1	152,3	01:00:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,1	20	184,9	156,9	01:05:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,55	19,2	1,1	20	185,6	142,2	01:10:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,55	19,1	1,09	20	185,6	135,8	01:15:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,55	19,2	1,1	20	184,7	90,3	01:20:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,54	19,2	1,13	20	181,1	72,5	01:25:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,53	19,2	1,15	20	183,2	93,9	01:30:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,52	19,2	1,15	20	182,2	100	01:35:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,52	19,2	1,13	20	185,1	126,4	01:40:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,51	19,2	1,11	20	193,5	127,8	01:45:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,51	19,3	1,11	20	180,8	129,39	01:50:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,5	19,3	1,09	20	185,7	137,5	01:55:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,5	19,3	1,08	20	213,5	141,4	02:00:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,5	19,2	1,09	20	183,8	141,9	02:05:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,5	19,2	1,09	20	183,8	145,9	02:10:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,49	19,3	1,11	20	181,3	147,8	02:15:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,5	19,3	1,1	20	14,4	146,1	02:20:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,49	19,3	1,1	20	14,7	159,7	02:25:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,49	19,2	1,09	20,1	5,7	155,5	02:30:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,5	19,3	1,08	20	27,6	167,5	02:35:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,49	19,3	1,1	20	7,7	154,2	02:40:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,49	19,3	1,14	20,1	185,1	138,8	02:45:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,47	19,3	1,14	20	183,9	191,9	02:50:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,47	19,3	1,14	20	182,3	201,3	02:55:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,46	19,3	1,13	20	183,2	192	03:00:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,46	19,3	1,12	20	183,2	176,4	03:05:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,45	19,3	1,1	20	191,4	186,9	03:10:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,45	19,3	1,08	20	184,3	179,1	03:15:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,45	19,3	1,08	20	182,9	171,3	03:20:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,45	19,3	1,09	20	204,8	176,7	03:25:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,44	19,3	1,09	20	182,1	177,8	03:30:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,44	19,3	1,07	20	183,3	171,6	03:35:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,44	19,3	1,08	20	182,7	170	03:40:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,44	19,2	1,08	20	229,2	173,4	03:45:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,44	19,2	1,09	20	181,8	164,8	03:50:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,45	19,2	1,09	20	183,9	168,4	03:55:00 14/11/2025

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	7,5	25,45	19,2	1,08	20	179,6	165,9	04:00:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,45	19,3	1,08	20	189,1	168	04:05:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,45	19,3	1,09	20	180,4	157,7	04:10:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,44	19,3	1,14	20,2	225,5	150,2	04:15:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,43	19,3	1,13	20	181,2	109,2	04:20:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,42	19,3	1,12	20	209,3	88,6	04:25:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,42	19,4	1,12	20	181	91,9	04:30:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,41	19,4	1,11	20	191,4	98,6	04:35:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,41	19,4	1,1	20	182,9	104,5	04:40:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,12	20	164,8	131,9	04:45:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,1	20	164	130,89	04:50:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,5	1,08	20	165	138,8	04:55:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,07	20	161	141,3	05:00:00 14/11/2025
8,3	7,5	25,4	19,4	1,08	20	161,6	145,9	05:05:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,08	20,2	169,8	145,9	05:10:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,08	20	163,8	149,5	05:15:00 14/11/2025
8,4	7,5	25,4	19,4	1,08	20	160,3	145,5	05:20:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,4	19,4	1,08	20	161,1	146,7	05:25:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,39	19,4	1,12	20	162	152,3	05:30:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,39	19,5	1,1	20,2	161,6	152,7	05:35:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,38	19,4	1,11	20	161,4	147,2	05:40:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,37	19,5	1,12	20	182,7	130,3	05:45:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,36	19,4	1,11	20	162,8	171,3	05:50:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,36	19,4	1,1	20	159,9	199,5	05:55:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,36	19,4	1,1	20	206,9	190	06:00:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,35	19,5	1,09	20	159,3	172	06:05:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,35	19,5	1,08	20	171,5	148,4	06:10:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,35	19,5	1,08	20	174,4	163,8	06:15:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,35	19,5	1,08	20	158,3	163,4	06:20:00 14/11/2025
8,5	7,5	25,35	19,5	1,08	18,7	161,8	159,7	06:25:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,35	18,1	1,08	18,9	160,1	163,6	06:30:00 14/11/2025
8,6	7,5	25,35	18,1	1,08	18,7	159,8	157,7	06:35:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,35	18,1	1,1	18,7	160,1	155,8	06:40:00 14/11/2025
8,9	7,5	25,35	18,1	1,11	18,9	12,3	150,2	06:45:00 14/11/2025
9	7,5	25,34	18,1	1,11	18,9	11,3	150	06:50:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,34	18,1	1,11	18,7	14,5	149,4	06:55:00 14/11/2025
8,8	7,5	25,33	18,1	1,1	18,7	10,6	152,7	07:00:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,2	1,11	18,7	24,5	149,5	07:05:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,1	1,12	18,9	236,6	153	07:10:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,1	1,1	18,9	179,9	137,5	07:15:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,1	1,08	18,9	184,1	124,1	07:20:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,31	18,2	1,09	18,7	182,5	74,2	07:25:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,2	1,08	18,7	184,1	75,9	07:30:00 14/11/2025
8,7	7,5	25,32	18,2	1,08	18,7	184,5	84,2	07:35:00 14/11/2025
9,1	7,5	25,32	18,1	1,07	18,9	198,9	94,7	07:40:00 14/11/2025
9,1	7,5	25,32	18,1	1,09	18,9	191,6	124,8	07:45:00 14/11/2025
9	7,5	25,31	18,2	1,13	18,9	182,1	125,5	07:50:00 14/11/2025
8,9	7,5	25,3	18,2	1,11	18,7	184	130,2	07:55:00 14/11/2025
8,9	7,4	26,65	19,7	1,16	25,1	181,3	135,8	08:00:00 14/11/2025
9,1	7,3	26,81	22,7	1,11	26,1	193,5	139,1	08:05:00 14/11/2025
8,9	7,3	27,51	24,6	1,05	26,8	183,2	141,1	08:10:00 14/11/2025
8,9	7,3	28,68	22,7	1	25,1	182,1	149,8	08:15:00 14/11/2025
8,9	7,3	29,25	23,3	0,96	24,7	206,5	152,7	08:20:00 14/11/2025
9,1	7,3	29,65	23,9	0,93	24,4	188,3	148,8	08:25:00 14/11/2025
8,9	7,3	30,22	23,9	0,93	24,8	181,8	151,6	08:30:00 14/11/2025
9	7,3	30,72	24,1	0,94	24,8	184,5	153	08:35:00 14/11/2025
9,1	7,3	31,08	24,1	0,91	24,8	183,9	162,5	08:40:00 14/11/2025
8,9	7,3	31,35	24,5	0,91	24,9	180,8	140,5	08:45:00 14/11/2025
9,1	7,3	31,57	24,9	0,91	25,1	182,1	155	08:50:00 14/11/2025
9,1	7,3	31,73	25,1	0,91	24,8	201,1	196,4	08:55:00 14/11/2025

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	7,3	31,86	25,3	0,92	25,1	201,8	203,1	09:00:00 14/11/2025
9,2	7,3	31,95	25,5	0,94	24,4	184,3	187	09:05:00 14/11/2025
9,1	7,3	32,03	25,7	0,95	24,8	200,8	173,6	09:10:00 14/11/2025
9,1	7,3	32,09	25,6	0,96	25,1	168,3	177	09:15:00 14/11/2025
9,2	7,3	32,15	25,9	0,97	25,1	172	173,4	09:20:00 14/11/2025
9,1	7,3	32,21	25,8	1,03	25,3	167,3	172,3	09:25:00 14/11/2025
9,2	7,3	32,24	25,6	1,05	25,1	168,1	170,8	09:30:00 14/11/2025
9,2	7,3	32,21	26	1,16	23,9	166,4	171,6	09:35:00 14/11/2025
9,2	7,2	32,56	22,4	1,14	23	167,9	172,8	09:40:00 14/11/2025
9,2	7,2	32,99	22,1	1,13	21,7	197,8	165,3	09:45:00 14/11/2025
9,2	7,2	33,35	21,9	1,14	21,5	171,5	170	09:50:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,17	21,9	1,16	21,3	168,1	164,5	09:55:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,4	22,2	1,17	21	167,8	169,1	10:00:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,75	22,2	1,16	20,4	167,5	170	10:05:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,84	22,5	1,18	21	166,8	166,9	10:10:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,92	22,8	1,18	20,6	167,8	147,7	10:15:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,97	23	1,19	21,3	167,2	148,3	10:20:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,03	23,2	1,18	20,6	231,6	93,3	10:25:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,05	23,9	1,17	20,4	169,3	78	10:30:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,96	24,1	1,18	21,3	168,7	80,6	10:35:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,95	24,2	1,19	21,3	175,4	86,9	10:40:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,85	24,3	1,18	21,5	168,8	122,2	10:45:00 14/11/2025
9,3	7,2	34,79	24,6	1,22	21,7	170,5	130,8	10:50:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,68	24,8	1,18	21,7	231,8	131,7	10:55:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,56	25	1,27	21,9	170,7	135,3	11:00:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,47	25,2	1,25	21,9	169,5	137,2	11:05:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,34	25,4	1,19	22,4	169,8	140,3	11:10:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,24	25,6	1,26	22,4	189,3	148,4	11:15:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,12	25,8	1,23	22,6	199	149,1	11:20:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,02	26	1,21	22,6	190	151,7	11:25:00 14/11/2025
9,2	7,2	33,92	26	1,26	22,8	190,8	150,8	11:30:00 14/11/2025
9,2	7,2	33,75	26,2	1,28	21,2	189,5	153,4	11:35:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,21	21,2	1,26	20,6	190,8	153,9	11:40:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,64	21,3	1,27	20,4	200,4	134,1	11:45:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,77	21,3	1,29	20	197,4	128	11:50:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,04	21,7	1,3	20	189,3	189,2	11:55:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,21	22	1,29	20,2	193,4	197,5	12:00:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,3	22	1,25	20	190,1	186,4	12:05:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,37	22,2	1,27	19,5	188,9	165,2	12:10:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,4	22,5	1,26	19,5	190,1	171,6	12:15:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,44	22,6	1,26	19,3	188,9	171,4	12:20:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,48	22,5	1,25	19,4	192,2	163,6	12:25:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,5	22,7	1,25	18,9	214,6	163	12:30:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,47	22,8	1,26	19,1	190,7	158,4	12:35:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,38	23	1,22	19,3	189,1	147,7	12:40:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,28	23,2	1,27	19,5	190,1	154,1	12:45:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,19	23,4	1,24	19,5	187,7	156,4	12:50:00 14/11/2025
9,2	7,2	35,07	23,6	1,28	20	188,2	150,8	12:55:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,97	23,9	1,23	20,1	209,6	150,2	13:00:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,88	23,9	1,26	20,2	200,8	150,6	13:05:00 14/11/2025
9,3	7,2	34,77	23,9	1,26	20,2	187,8	156,3	13:10:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,66	24	1,26	20,6	51,6	151,1	13:15:00 14/11/2025
9,4	7,2	34,58	24,2	1,26	20,4	14,9	142	13:20:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,49	24,2	1,27	20,6	7,2	96,6	13:25:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,39	24,4	1,23	20,6	183	66,3	13:30:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,31	24,6	1,33	20,4	185,6	75,6	13:35:00 14/11/2025
9,2	7,2	34,71	22,2	1,3	21	185,1	86,3	13:40:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,07	22,9	1,33	21,5	220,7	106,7	13:45:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,31	23,7	1,32	21,5	183,8	129,7	13:50:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,49	24,1	1,31	21,7	182,9	127	13:55:00 14/11/2025

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	7,3	35,6	24,7	1,31	22,4	182,2	134,1	14:00:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,71	25,2	1,31	22,3	183,6	135,3	14:05:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,76	25,2	1,28	22,6	180,6	143,9	14:10:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,8	25,9	1,3	22,7	181	148,3	14:15:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,83	25,8	1,29	22,7	180,2	141,9	14:20:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,85	25,9	1,29	23,7	181,6	146,9	14:25:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,87	26,4	1,29	23,4	223,1	151,6	14:30:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,84	26,3	1,29	23,4	183	152,5	14:35:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,79	26,4	1,3	23,7	181	158,9	14:40:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,7	26,5	1,28	24,1	181,3	158,1	14:45:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,61	26,6	1,31	24,4	181,7	145,9	14:50:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,51	26,7	1,32	24,1	182,2	182,7	14:55:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,44	27,1	1,32	24,1	180,1	199,8	15:00:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,37	27,2	1,26	24,4	189,5	192	15:05:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,28	27,1	1,29	24,1	207,3	176,4	15:10:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,19	27,1	1,29	24,4	186	164,2	15:15:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,11	27,4	1,31	24,4	186	180	15:20:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,03	27,3	1,31	24,4	183,5	170,5	15:25:00 14/11/2025
9,3	7,3	34,94	27,5	1,33	24,8	174,3	170,5	15:30:00 14/11/2025
9,3	7,3	34,85	27,6	1,3	22,6	176	173,9	15:35:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,01	24,1	1,33	22,6	172,3	173	15:40:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,28	24,3	1,32	22,3	171,7	164,4	15:45:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,45	23	1,3	23	170,5	170,8	15:50:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,58	23,1	1,3	23,4	172,7	171,9	15:55:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,61	23,7	1,32	23	173,9	162,5	16:00:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,67	24,1	1,3	23,4	171,2	166,9	16:05:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,68	24,4	1,33	23,7	174,8	168,8	16:10:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,7	24,7	1,29	24,8	171,7	168	16:15:00 14/11/2025
9,3	7,3	35,69	25,3	1,31	24,8	203	152,3	16:20:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,7	25,6	1,33	24,7	172,3	131,1	16:25:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,69	25,9	1,31	25,1	11,1	89,4	16:30:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,67	26,3	1,3	25,3	14,6	90,6	16:35:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,59	26,8	1,32	25,3	7,9	96,9	16:40:00 14/11/2025
9,2	7,3	35,5	27	1,32	25,5	21,7	98,4	16:45:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,43	27,2	1,36	25,5	7,8	131,6	16:50:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,34	27,3	1,32	25,7	42,1	132,3	16:55:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,27	27,7	1,35	25,7	6,9	134,4	17:00:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,2	27,7	1,32	26,1	11,9	140	17:05:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,11	28	1,29	26,1	189,6	142,7	17:10:00 14/11/2025
9,1	7,3	35,04	28,2	1,32	26,1	193,4	144,5	17:15:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,98	28,2	1,34	26,4	189,3	146,1	17:20:00 14/11/2025
9	7,3	34,91	28,3	1,33	26,6	189,6	142,8	17:25:00 14/11/2025
9	7,3	34,81	28,4	1,33	26,6	188,3	144,5	17:30:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,76	28,4	1,34	26,8	189,6	146,7	17:35:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,72	28,4	1,36	25,5	211,2	149,8	17:40:00 14/11/2025
9	7,3	34,92	25,5	1,32	27,2	188,2	153	17:45:00 14/11/2025
9	7,3	35,06	26,9	1,34	28,8	188	134,8	17:50:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,2	27,8	1,33	28,8	187,2	142,8	17:55:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,28	28,3	1,32	28,5	190,5	193,8	18:00:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,33	29	1,32	29,2	191,9	189,5	18:05:00 14/11/2025
9	7,4	35,35	29,3	1,33	29	190,7	173,6	18:10:00 14/11/2025
9	7,4	35,36	29,4	1,33	29,7	247,9	152,5	18:15:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,37	29,9	1,31	30,1	189	163,6	18:20:00 14/11/2025
8,7	7,4	35,38	30,2	1,33	30,1	213,6	157,8	18:25:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,37	30,5	1,33	30,3	209	158,8	18:30:00 14/11/2025
9	7,4	35,29	30,8	1,33	30,5	205,7	155	18:35:00 14/11/2025
9	7,4	35,24	31,3	1,3	30,5	186,7	156,3	18:40:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,16	31,4	1,33	31	188,8	156,6	18:45:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,07	31,7	1,34	31,2	188	154,8	18:50:00 14/11/2025
8,7	7,3	35	31,9	1,33	31,2	188,9	150,3	18:55:00 14/11/2025

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
8,7	7,3	34,93	32	1,38	31,4	188,8	150	19:00:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,87	32,2	1,34	31,2	187,8	150	19:05:00 14/11/2025
9	7,3	34,79	32,2	1,35	31,4	191,6	153	19:10:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,7	32,09	1,34	31,4	237	149,5	19:15:00 14/11/2025
8,8	7,3	34,64	32	1,33	30,9	175	136,9	19:20:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,57	32,3	1,34	30,9	188,6	134,4	19:25:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,51	32,3	1,32	31,2	174,4	87,8	19:30:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,47	32,3	1,3	31,2	234,2	71,9	19:35:00 14/11/2025
8,9	7,4	34,42	32,4	1,39	29,2	175,6	87,7	19:40:00 14/11/2025
9	7,4	34,58	33,7	1,36	30,3	184	95	19:45:00 14/11/2025
8,9	7,4	34,74	34,5	1,34	31,5	178,8	123,3	19:50:00 14/11/2025
8,8	7,4	34,87	35,1	1,37	31,6	173,7	134,1	19:55:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,97	35,7	1,36	31,6	173,3	133,8	20:00:00 14/11/2025
8,7	7,4	35,02	35,8	1,35	32,09	175,1	140	20:05:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,1	36	1,37	32,2	204,7	142,3	20:10:00 14/11/2025
9	7,4	35,09	36,6	1,36	32,2	173,1	145	20:15:00 14/11/2025
8,9	7,4	35,09	36,8	1,35	32,09	172,9	148,3	20:20:00 14/11/2025
8,8	7,4	35,1	37,1	1,36	32,09	173,3	142	20:25:00 14/11/2025
8,7	7,4	35,11	37,5	1,36	31,6	172	142	20:30:00 14/11/2025
8,7	7,4	35,01	38	1,34	32,2	170,9	153,8	20:35:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,99	38,2	1,31	32,2	172,7	156,4	20:40:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,93	38,4	1,33	32,5	183,8	156,3	20:45:00 14/11/2025
8,9	7,4	34,85	38,6	1,33	32,7	170,9	140,8	20:50:00 14/11/2025
9	7,4	34,75	38,8	1,38	28,1	169,8	138,9	20:55:00 14/11/2025
8,8	7,4	34,69	26	1,39	27,9	179,6	189,2	21:00:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,62	26,2	1,3	28,1	185	203,1	21:05:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,54	26,3	1,38	28,5	172,2	186,6	21:10:00 14/11/2025
8,6	7,4	34,48	26,5	1,37	28,5	215	174,4	21:15:00 14/11/2025
8,7	7,4	34,42	26,6	1,37	28,5	203,1	181,7	21:20:00 14/11/2025
8,6	7,4	34,37	26,7	1,34	28,8	196,1	170,5	21:25:00 14/11/2025
8,9	7,4	34,31	26,9	1,33	28,8	196,7	169,5	21:30:00 14/11/2025
9	7,4	34,23	26,8	1,34	29,2	197,8	175	21:35:00 14/11/2025
8,8	7,4	34,21	26,2	1,36	28,5	199,5	174,7	21:40:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,37	25,9	1,39	28,1	196,9	169,2	21:45:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,47	25,9	1,38	28,5	200,6	172	21:50:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,39	25,9	1,33	28,5	197,5	175,9	21:55:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,46	25,9	1,33	28,1	242,1	169,5	22:00:00 14/11/2025
9	7,3	34,44	26	1,33	28,8	210,9	170	22:05:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,49	26,2	1,35	29	195,6	177,5	22:10:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,55	26,3	1,35	29,2	192,9	169,8	22:15:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,55	26,9	1,32	29,7	197,1	164,8	22:20:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,56	27,1	1,35	29,8	192,8	161,3	22:25:00 14/11/2025
8,6	7,3	34,57	27,8	1,33	30,2	193,4	118,6	22:30:00 14/11/2025
8,6	7,3	34,58	28,3	1,37	30,3	194,5	93,3	22:35:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,57	28,4	1,32	30,3	196,6	95,8	22:40:00 14/11/2025
9	7,3	34,54	29,1	1,34	30,9	243,6	107,3	22:45:00 14/11/2025
8,8	7,3	34,48	29,4	1,37	30,9	206,8	124,2	22:50:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,46	29,8	1,36	31,6	193,9	135,3	22:55:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,37	30	1,36	31,6	193,5	128,8	23:00:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,34	30,5	1,42	32,09	195,5	132,8	23:05:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,27	30,7	1,39	32,2	194,5	143,9	23:10:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,22	31	1,39	32,7	202,6	147,5	23:15:00 14/11/2025
9	7,3	34,13	31,1	1,35	32,7	184,9	141,4	23:20:00 14/11/2025
8,9	7,3	34,05	31,4	1,38	32,7	187,8	147,7	23:25:00 14/11/2025
8,7	7,3	33,98	31,7	1,35	33,3	186,7	152,7	23:30:00 14/11/2025
8,7	7,3	33,92	32,09	1,35	32,9	197,5	154,1	23:35:00 14/11/2025
8,7	7,3	33,82	32,9	1,35	28,8	191,7	154,5	23:40:00 14/11/2025
8,7	7,3	34	29,9	1,39	28,1	185,6	152,5	23:45:00 14/11/2025
8,7	7,3	34,03	29,2	1,39	29	239,9	154,1	23:50:00 14/11/2025
8,6	7,3	34	29,5	1,36	27,8	184,3	129,2	23:55:00 14/11/2025

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	7,3	34,01	30	1,32	28,1	50,5	180	00:00:00 15/11/2025
8,8	7,3	34,04	30,1	1,35	27,9	104,6	195,8	00:05:00 15/11/2025
9	7,3	34,09	30,4	1,35	27,7	6,1	189,4	00:10:00 15/11/2025
8,9	7,3	34,14	29	1,34	27,7	61	167,3	00:15:00 15/11/2025
8,7	7,3	34,16	29	1,36	27,7	51,1	149,1	00:20:00 15/11/2025
8,7	7,3	34,17	29,2	1,35	27,2	7,3	169,1	00:25:00 15/11/2025
8,7	7,3	34,18	29,3	1,33	27,7	218,1	170,6	00:30:00 15/11/2025
8,6	7,3	34,2	29	1,36	27,4	188,6	162,5	00:35:00 15/11/2025
8,6	7,3	34,21	29,7	1,33	27,4	187,3	163,8	00:40:00 15/11/2025
8,6	7,3	34,2	29,9	1,34	27,4	186,9	152,5	00:45:00 15/11/2025
8,6	7,3	34,18	29,9	1,35	27,9	187,2	153,1	00:50:00 15/11/2025
8,6	7,3	34,16	30	1,35	28,1	192,4	157,3	00:55:00 15/11/2025
8,9	7,3	34,12	30,4	1,42	28,1	188,8	152,2	01:00:00 15/11/2025
9	7,3	34,03	30,6	1,39	28,5	189,5	154,5	01:05:00 15/11/2025
8,9	7,3	33,98	30,8	1,34	29	199,4	151,7	01:10:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,89	31,1	1,39	29,2	186,6	154,2	01:15:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,84	31,3	1,36	29,7	187,1	150,6	01:20:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,77	31,6	1,37	29,7	185,6	138,1	01:25:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,72	31,8	1,35	30,1	185	122,2	01:30:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,6	23,9	1,38	25,1	185,5	77,7	01:35:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,61	23,6	1,34	25,5	194,1	71,7	01:40:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,63	23,6	1,36	25,5	186,8	84,7	01:45:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,62	23,5	1,33	25,7	187,2	95,6	01:50:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,64	23,7	1,32	25,5	221,5	131,7	01:55:00 15/11/2025
8,9	7,3	33,69	24,2	1,33	25,7	186,9	132,5	02:00:00 15/11/2025
9	7,3	33,74	24,3	1,35	26,1	188,9	135,6	02:05:00 15/11/2025
8,8	7,3	33,78	24,6	1,34	26,4	185,2	140,5	02:10:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,85	24,8	1,34	26,6	187,1	145,3	02:15:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,87	25,1	1,33	26,1	200	144,5	02:20:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,92	25,4	1,34	26,4	198,5	145,3	02:25:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,94	25,6	1,32	26,1	169,8	143	02:30:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,95	26	1,36	26,4	169,5	143,8	02:35:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,95	26,1	1,3	26,6	169,3	149,8	02:40:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,95	26,5	1,34	26,6	176,7	154,2	02:45:00 15/11/2025
8,9	7,3	33,93	26,7	1,35	26,8	167,3	161,6	02:50:00 15/11/2025
9	7,3	33,89	27	1,36	27,2	172,7	138,1	02:55:00 15/11/2025
8,9	7,3	33,84	27,2	1,37	27,7	167,8	160,5	03:00:00 15/11/2025
8,8	7,3	33,76	27,5	1,39	27,9	167,1	201,6	03:05:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,71	27,8	1,4	28,1	195,5	207,7	03:10:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,64	28	1,37	28,1	225,7	201,1	03:15:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,58	28,3	1,35	28,8	166,8	184,7	03:20:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,52	28,6	1,35	28,5	180,8	194,2	03:25:00 15/11/2025
8,7	7,3	33,47	28,9	1,39	29,2	165,5	181,6	03:30:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,31	29,2	1,37	23,8	166	175,3	03:35:00 15/11/2025
8,6	7,3	33,33	22,4	1,34	25,1	171,2	176,4	03:40:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,3	23,2	1,3	23,9	187,2	173,1	03:45:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,3	23,4	1,31	23,9	163,1	170,8	03:50:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,33	24,2	1,32	23,9	166,7	174,5	03:55:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,36	24,3	1,3	25,2	201,1	169,1	04:00:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,41	24,5	1,31	24,4	164,4	170	04:05:00 15/11/2025
8,9	7,2	33,45	25,1	1,31	25,1	167,1	160,3	04:10:00 15/11/2025
9	7,2	33,49	25,4	1,32	25,1	165,3	164,4	04:15:00 15/11/2025
9	7,2	33,54	25,7	1,32	25,5	165,3	160,9	04:20:00 15/11/2025
8,8	7,2	33,56	26,3	1,32	25,5	164,9	141,4	04:25:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,58	26,8	1,33	25,7	190,7	138,8	04:30:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,59	27,3	1,32	25,7	219,2	90,8	04:35:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,59	27,5	1,3	26,4	189,7	75,6	04:40:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,59	28,1	1,33	26,4	190,7	90,9	04:45:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,58	28,4	1,33	26,4	188,5	100	04:50:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,56	28,7	1,33	26,8	197,7	119,5	04:55:00 15/11/2025

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	7,2	33,54	29	1,32	27,2	189,6	135,2	05:00:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,51	29,2	1,33	26,8	187,5	131,3	05:05:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,46	29,6	1,37	27,4	188,2	139,1	05:10:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,38	29,8	1,37	27,6	186,8	139,7	05:15:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,33	30,1	1,34	27,9	201,3	148	05:20:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,27	30,3	1,31	27,9	214	149,5	05:25:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,22	30,5	1,29	28,1	201,8	147,8	05:30:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,17	30,7	1,3	28,1	192,2	150,9	05:35:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,12	31,2	1,32	28,8	182,2	148,4	05:40:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,12	31,6	1,32	29	181,7	152,7	05:45:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,12	32	1,3	29	189,3	154,2	05:50:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,11	32,2	1,27	29,6	180,8	141,6	05:55:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,12	32,5	1,29	29,2	177,1	137,2	06:00:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,14	32,9	1,29	28,8	179,9	194,4	06:05:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,17	33,3	1,28	29,2	181,7	190,2	06:10:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,23	33,5	1,28	29	178	180,9	06:15:00 15/11/2025
8,6	7,2	33,24	33,7	1,29	29	46,5	156,9	06:20:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,28	34	1,28	29	10	162	06:25:00 15/11/2025
8,7	7,2	33,31	34,1	1,28	28,8	8,2	159,4	06:30:00 15/11/2025
11,2	7,2	33,4	34,1	1,32	19,5	14,1	160	06:35:00 15/11/2025
10,8	7,2	33,4	19,7	1,28	19,5	6,7	155,6	06:40:00 15/11/2025
11	7,2	33,4	19,8	1,29	20	15,8	164,1	06:45:00 15/11/2025
11,2	7,2	33,4	20	1,3	20	63	160,2	06:50:00 15/11/2025
11	7,2	33,37	20,2	1,32	20	44,5	150,8	06:55:00 15/11/2025
10,9	7,2	33,31	20,3	1,36	20,2	181,7	150,6	07:00:00 15/11/2025
11,1	7,2	33,26	20,4	1,34	20,4	180,7	154,5	07:05:00 15/11/2025
11	7,2	33,18	20,6	1,31	20,4	180,1	155,3	07:10:00 15/11/2025
11,1	7,2	33,13	20,8	1,28	20,6	178,3	151,6	07:15:00 15/11/2025
11,2	7,2	33,05	20,9	1,3	21	178,3	153,3	07:20:00 15/11/2025
11,1	7,2	33	20,9	1,3	21,3	176,8	144,2	07:25:00 15/11/2025
11,1	7,2	32,95	21,1	1,24	21,5	178,2	140,3	07:30:00 15/11/2025
11,1	7,2	32,9	21,5	1,28	21,7	182,5	96,4	07:35:00 15/11/2025
11	7,2	32,86	21,7	1,24	21,7	180,8	69,5	07:40:00 15/11/2025
11	7,2	32,8	21,7	1,24	22,3	205,7	81,6	07:45:00 15/11/2025
11,2	7,2	32,84	21,6	1,26	21,5	179,7	91,4	07:50:00 15/11/2025
11	7,3	32,85	21,9	1,28	21,9	180,8	108,3	07:55:00 15/11/2025
11	7,3	32,8	22	1,23	22,3	182,1	128,8	08:00:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,8	22,1	1,24	22,4	195,2	125	08:05:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,82	22,4	1,28	22,3	178,9	134,2	08:10:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,84	22,7	1,27	22,4	182,8	137,3	08:15:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,87	22,6	1,26	22,4	176,7	144,7	08:20:00 15/11/2025
11	7,3	32,89	22,8	1,27	22,6	196,9	151,4	08:25:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,92	22,8	1,27	21,7	180,6	153,8	08:30:00 15/11/2025
11,3	7,3	32,92	23	1,28	21,9	177,8	157,8	08:35:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,94	23,1	1,25	21,9	177,3	152,2	08:40:00 15/11/2025
11	7,3	32,93	23,4	1,28	22,4	242,7	155,5	08:45:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,92	23,7	1,27	22,6	176,8	154,7	08:50:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,9	23,7	1,28	22,7	177,6	153,9	08:55:00 15/11/2025
11,7	7,3	32,87	23,9	1,3	22,7	185,6	148,3	09:00:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,84	24,3	1,28	23	159,5	181,1	09:05:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,73	24,3	1,28	23	162,3	201,1	09:10:00 15/11/2025
11,1	7,3	32,67	24,5	1,31	23,4	161,5	194,1	09:15:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,62	24,9	1,28	23,7	161,2	187	09:20:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,56	25,1	1,21	23,9	161,8	160,2	09:25:00 15/11/2025
11,2	7,3	32,52	25	1,24	23,9	161,8	116,1	09:30:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,46	25,3	1,26	24,1	162,5	124,8	09:35:00 15/11/2025
11,2	7,3	32,43	25,4	1,26	24,1	162,3	138	09:40:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,45	25,5	1,27	24,8	162,5	139,8	09:45:00 15/11/2025
11,1	7,3	32,44	25,7	1,23	24,4	162,2	136,9	09:50:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,45	26	1,24	24,8	189,5	140,5	09:55:00 15/11/2025

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	32,48	26	1,25	25,1	161	145,5	10:00:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,52	26,3	1,25	25,3	171,1	145,9	10:05:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,57	26,7	1,22	25,7	161	151,6	10:10:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,61	27	1,26	24,1	179,1	144,2	10:15:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,72	20,6	1,28	20	169,5	145	10:20:00 15/11/2025
11,3	7,3	32,76	20,8	1,26	20,2	161,4	150,6	10:25:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,81	21	1,24	20,6	162,1	135,3	10:30:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,86	21,1	1,24	21	162,3	135,9	10:35:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,88	21,3	1,23	21,5	161,6	135,2	10:40:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,9	21,6	1,23	21,7	162,9	131,7	10:45:00 15/11/2025
11,5	7,3	32,91	21,7	1,24	21,5	164,5	125	10:50:00 15/11/2025
11,4	7,3	32,91	21,9	1,26	21,5	164,9	126,6	10:55:00 15/11/2025
10,9	7,3	32,91	21,9	1,27	21,7	167,3	200	11:00:00 15/11/2025
1	7,3	32,9	22	1,32	21,7	190	192,7	11:05:00 15/11/2025
11,3	7,3	32,86	22	1,31	21,7	202,3	168	11:10:00 15/11/2025
11,1	7,3	32,82	22,2	1,32	21,7	188,3	157,3	11:15:00 15/11/2025
1,8	7,3	32,75	22,3	1,27	21,9	188,2	150,6	11:20:00 15/11/2025
1,4	7,3	32,67	22,4	1,3	21,7	188,9	154,2	11:25:00 15/11/2025
1,4	7,3	32,61	22,4	1,27	21,9	188,6	152,7	11:30:00 15/11/2025
1,3	7,3	32,55	22,7	1,28	21,9	187,8	153,4	11:35:00 15/11/2025
1,4	7,3	32,59	22,7	1,25	23,7	198,9	154,8	11:40:00 15/11/2025
1,3	7,3	32,54	23,3	1,19	23,9	187,7	153,9	11:45:00 15/11/2025
1,3	7,3	32,55	23,8	1,22	23,9	189,3	156,4	11:50:00 15/11/2025
1,3	7,3	32,58	24	1,22	24,4	187,1	151,7	11:55:00 15/11/2025
48,5	7,3	32,75	23,2	1,27	21,5	187,7	132	12:00:00 15/11/2025
20,2	7,3	32,77	20,6	1,24	21,3	186	128,8	12:05:00 15/11/2025
20,2	7,3	32,82	21	1,21	21,5	186,7	130,8	12:10:00 15/11/2025
20,3	7,3	32,88	21,2	1,21	21,7	188	130	12:15:00 15/11/2025
19,7	7,3	32,96	21,4	1,22	21,9	188,2	131,9	12:20:00 15/11/2025
20	7,3	33,03	21,9	1,24	22,4	188,9	128,89	12:25:00 15/11/2025
20,1	7,3	33,08	21,9	1,25	22,6	188,3	112,8	12:30:00 15/11/2025
20	7,3	33,15	22,2	1,23	21,9	187,1	102,5	12:35:00 15/11/2025
20,1	7,3	33,17	22,5	1,24	22,6	189,1	126,6	12:40:00 15/11/2025
20,2	7,3	33,2	22,5	1,22	22,8	189,1	141,4	12:45:00 15/11/2025
19,7	7,3	33,23	22,6	1,22	22,8	188,9	145,5	12:50:00 15/11/2025
20,2	7,3	33,24	22,7	1,27	22,8	196,6	140,6	12:55:00 15/11/2025
19,8	7,3	33,23	22,7	1,29	22,8	186,7	141,4	13:00:00 15/11/2025
19,8	7,3	33,22	22,8	1,3	23	178,9	146,6	13:05:00 15/11/2025
19,9	7,3	33,14	22,9	1,32	23	178,4	145,3	13:10:00 15/11/2025
19,8	7,3	33,1	23	1,28	23	178,9	142	13:15:00 15/11/2025
19,7	7,3	33,02	22,9	1,28	22,8	178,4	144,7	13:20:00 15/11/2025
19,8	7,3	32,94	23,1	1,29	23	180,7	150,9	13:25:00 15/11/2025
19,8	7,3	32,86	23,1	1,26	23	180,6	134,4	13:30:00 15/11/2025
19,8	7,3	32,8	23,1	1,28	23	184,6	142	13:35:00 15/11/2025
19,7	7,3	32,82	23,5	1,23	24,1	234,7	134,8	13:40:00 15/11/2025
20	7,3	32,78	24	1,19	23,9	220,9	128,8	13:45:00 15/11/2025
19,7	7,3	32,79	24	1,21	24,8	180	121,6	13:50:00 15/11/2025
20	7,3	32,82	24,5	1,24	25,1	181,8	120,6	13:55:00 15/11/2025
16	7,3	32,89	22,1	1,24	22,7	181,9	195,6	14:00:00 15/11/2025
16,1	7,3	32,98	22,4	1,22	23	181,8	198,1	14:05:00 15/11/2025
15,8	7,3	33,07	22,7	1,23	23,7	180,1	174,2	14:10:00 15/11/2025
16	7,4	33,13	23,2	1,22	23,9	195,7	166,1	14:15:00 15/11/2025
15,9	7,4	33,2	23,6	1,2	23,9	179,7	160,9	14:20:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,27	23,9	1,21	24,1	224,7	162,7	14:25:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,34	24,1	1,23	24,8	181,2	157,2	14:30:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,42	24,4	1,24	24,8	179,1	158	14:35:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,46	24,5	1,24	25,1	188,9	158,4	14:40:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,49	24,7	1,24	24,8	179,3	160,3	14:45:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,52	24,9	1,24	24,8	180,8	157	14:50:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,54	25	1,24	25,1	178,6	156,4	14:55:00 15/11/2025

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	33,56	25,2	1,27	25,3	179,9	140,5	15:00:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,56	25,3	1,34	25,3	171,8	134,2	15:05:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,54	25,2	1,3	25,3	166	138,9	15:10:00 15/11/2025
15,9	7,4	33,47	25,2	1,31	25,5	169,8	136,1	15:15:00 15/11/2025
15,9	7,4	33,42	25,2	1,31	25,3	173,4	135,8	15:20:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,34	25,5	1,28	25,3	169,9	129,2	15:25:00 15/11/2025
16	7,4	33,26	25,4	1,29	25,3	169,4	127	15:30:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,19	25,3	1,27	25,1	170	104,2	15:35:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,17	25,4	1,2	26,8	170	107,3	15:40:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,18	26,5	1,26	28,1	168,7	127,3	15:45:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,13	27,3	1,2	29	180,2	135,9	15:50:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,13	28,2	1,23	29,2	170,1	138,3	15:55:00 15/11/2025
15,8	7,4	33,15	28,6	1,24	30,1	215,3	135,9	16:00:00 15/11/2025
15,5	7,4	33,18	29,2	1,27	29,8	172,5	136,1	16:05:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,22	29,7	1,25	30	190	134,5	16:10:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,25	30,2	1,24	30,5	171,7	140,5	16:15:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,29	31	1,23	30,9	170	136,9	16:20:00 15/11/2025
15,6	7,4	33,35	31,4	1,25	31,4	180,6	144,7	16:25:00 15/11/2025
15,5	7,4	33,38	31,8	1,26	31,6	202,9	134,5	16:30:00 15/11/2025
15,6	7,4	33,43	32,09	1,27	32,2	174,2	125,8	16:35:00 15/11/2025
15,6	7,4	33,53	25,1	1,26	27,4	207,3	130,5	16:40:00 15/11/2025
15,6	7,4	33,53	25,1	1,23	27,4	174,3	128,89	16:45:00 15/11/2025
15,6	7,4	33,54	25,2	1,25	27,4	12,2	117,3	16:50:00 15/11/2025
15,7	7,4	33,53	25,5	1,28	27,2	6,9	113,9	16:55:00 15/11/2025
15,3	7,4	33,52	25,5	1,31	27,4	6,1	153,3	17:00:00 15/11/2025
15,4	7,4	33,47	25,6	1,32	27,6	33,6	192,8	17:05:00 15/11/2025
15,3	7,4	33,38	24,6	1,31	27,6	20	175,5	17:10:00 15/11/2025
15,2	7,4	33,32	25,6	1,31	27,2	34	160,5	17:15:00 15/11/2025
15,3	7,4	33,27	25,7	1,29	27,2	7,8	157,2	17:20:00 15/11/2025
15,1	7,4	33,19	25,5	1,26	27,2	35,8	163	17:25:00 15/11/2025
15,2	7,4	33,13	25,4	1,23	27,1	191,1	161,3	17:30:00 15/11/2025
15,1	7,4	33,06	25,2	1,26	26,6	195,1	153,4	17:35:00 15/11/2025
15,1	7,4	33	25,5	1,26	26,6	192,1	149,4	17:40:00 15/11/2025
15,2	7,4	32,93	25,4	1,29	26,6	221,4	145,3	17:45:00 15/11/2025
15,3	7,4	32,87	25,1	1,25	25,7	191,7	155,3	17:50:00 15/11/2025
15,1	7,4	32,82	25,1	1,28	26,4	190,7	155	17:55:00 15/11/2025
15	7,4	32,75	25,1	1,25	26,1	196,6	146,6	18:00:00 15/11/2025
14,8	7,4	32,7	25,2	1,25	26,1	194,9	134,8	18:05:00 15/11/2025
15	7,4	32,65	25,3	1,24	26,1	196,4	131,6	18:10:00 15/11/2025
15	7,4	32,59	25,6	1,25	26,1	196,6	133,4	18:15:00 15/11/2025
14,9	7,4	32,54	25,4	1,27	26,1	439,5	126,1	18:20:00 15/11/2025
15	7,4	32,49	25,3	1,28	26,1	192,1	129,5	18:25:00 15/11/2025
15,1	7,4	32,44	25,6	1,27	25,7	228,8	124,8	18:30:00 15/11/2025
14,9	7,4	32,39	25,6	1,28	26,1	194,9	104,2	18:35:00 15/11/2025
15	7,4	32,36	25,7	1,24	26,4	196	100,2	18:40:00 15/11/2025
15	7,4	32,29	25,8	1,26	26,4	194,4	124,8	18:45:00 15/11/2025
14,9	7,4	32,25	25,9	1,26	26,1	199,7	133,8	18:50:00 15/11/2025
14,8	7,4	32,2	26	1,28	26,4	196,6	128,6	18:55:00 15/11/2025
15	7,4	32,15	26,1	1,28	26,4	195,7	131,7	19:00:00 15/11/2025
14,9	7,4	32,1	26,2	1,24	26,4	197,8	135,6	19:05:00 15/11/2025
14,8	7,4	32,06	26,4	1,25	26,4	210	137,5	19:10:00 15/11/2025
15	7,4	32,01	26,4	1,29	26,6	197,8	132,7	19:15:00 15/11/2025
14,9	7,4	31,96	26,4	1,27	26,6	220,8	134,2	19:20:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,91	26,5	1,27	26,6	285,1	134,4	19:25:00 15/11/2025
14,8	7,4	31,88	26,4	1,23	26,6	183,9	139,2	19:30:00 15/11/2025
15	7,4	31,83	26,6	1,26	26,8	186,7	125,5	19:35:00 15/11/2025
14,9	7,4	31,78	26,6	1,27	26,6	188,3	130,5	19:40:00 15/11/2025
14,8	7,4	31,74	26,5	1,28	26,8	188	130,5	19:45:00 15/11/2025
14,9	7,4	31,7	26,7	1,31	26,8	226,3	119,1	19:50:00 15/11/2025
15	7,4	31,64	26,7	1,29	26,8	185,6	117,7	19:55:00 15/11/2025

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
14,8	7,4	31,6	26,8	1,24	26,8	185,5	113,9	20:00:00 15/11/2025
14,9	7,4	31,56	26,9	1,26	26,8	186	195,8	20:05:00 15/11/2025
15,1	7,4	31,51	26,9	1,26	26,8	208,9	178,4	20:10:00 15/11/2025
14,8	7,4	31,46	26,9	1,26	27,2	210,3	163,3	20:15:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,42	27	1,26	27,2	185,6	154,1	20:20:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,39	27,1	1,24	26,8	184,3	156,6	20:25:00 15/11/2025
15	7,4	31,35	27	1,28	27,2	185,5	164,5	20:30:00 15/11/2025
15	7,4	31,29	27	1,29	27,2	184,3	156,6	20:35:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,26	27,1	1,26	27,2	191	155,6	20:40:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,23	27,1	1,23	27,2	185,6	156,6	20:45:00 15/11/2025
14,9	7,4	31,16	27,1	1,26	27,2	183,8	157,7	20:50:00 15/11/2025
14,8	7,4	31,13	27,2	1,25	27,4	184,3	156,4	20:55:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,09	27,2	1,29	27,4	185,6	158,1	21:00:00 15/11/2025
14,7	7,4	31,05	27,2	1,26	27,4	185,5	134,4	21:05:00 15/11/2025
15	7,4	31	27,2	1,28	27,4	187,7	137,7	21:10:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,97	27,3	1,26	27,4	70,5	139,5	21:15:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,93	27,4	1,24	27,4	18,5	129,7	21:20:00 15/11/2025
14,9	7,4	30,89	27,5	1,25	27,4	19,5	135,3	21:25:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,85	27,5	1,23	27,4	30,8	138,8	21:30:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,81	27,5	1,24	27,4	30,9	120,6	21:35:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,78	27,6	1,27	27,6	23,7	104,8	21:40:00 15/11/2025
14,9	7,4	30,73	27,7	1,29	27,6	199,7	126,4	21:45:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,69	27,7	1,27	27,6	200,8	132,3	21:50:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,65	27,7	1,27	27,6	199,1	137,5	21:55:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,62	27,7	1,28	27,6	197,8	127,8	22:00:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,59	27,8	1,27	27,6	199,7	130,2	22:05:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,55	27,8	1,29	27,6	198,8	133,6	22:10:00 15/11/2025
14,9	7,4	30,52	27,8	1,26	27,6	203,6	130	22:15:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,49	27,8	1,26	27,6	199	136,7	22:20:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,44	27,9	1,27	27,7	206,3	140,3	22:25:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,42	27,9	1,23	27,6	198,6	136,4	22:30:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,38	27,9	1,27	27,6	199,5	129,2	22:35:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,36	27,9	1,27	27,9	196,6	126,9	22:40:00 15/11/2025
15	7,4	30,32	28,1	1,27	27,9	196,8	124,8	22:45:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,27	28,1	1,26	27,9	196,6	124,5	22:50:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,25	28,1	1,29	27,9	204,8	118,3	22:55:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,21	28,1	1,25	27,8	207	115	23:00:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,18	28,2	1,26	27,9	194,5	188,8	23:05:00 15/11/2025
14,8	7,4	30,16	28,2	1,25	27,9	194	191,3	23:10:00 15/11/2025
14,9	7,4	30,12	28,2	1,26	27,9	195,6	175,9	23:15:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,08	28,3	1,27	27,9	194,5	167,5	23:20:00 15/11/2025
14,7	7,4	30,05	28,3	1,25	27,9	194	168,1	23:25:00 15/11/2025
14,6	7,4	30,02	28,3	1,26	27,9	198,9	174,5	23:30:00 15/11/2025
14,6	7,5	29,99	28,3	1,26	27,9	194,9	177,2	23:35:00 15/11/2025
14,6	7,5	29,96	28,4	1,26	28,1	191,2	172,8	23:40:00 15/11/2025
14,5	7,5	29,94	28,4	1,26	27,9	180,1	169,2	23:45:00 15/11/2025
14,6	7,5	29,9	28,4	1,29	28,1	180,1	171,9	23:50:00 15/11/2025
14,6	7,5	29,89	28,5	1,26	28,1	177,8	165,6	23:55:00 15/11/2025
14,8	7,5	29,86	28,5	1,23	27,9	177,6	169,8	00:00:00 16/11/2025
14,9	7,5	29,82	28,5	1,26	28,1	180,4	158,9	00:05:00 16/11/2025
14,8	7,5	29,78	28,5	1,26	28,1	198,2	153,4	00:10:00 16/11/2025
14,8	7,5	29,75	28,5	1,25	28,1	182,2	157,3	00:15:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,73	28,5	1,25	28,1	177,2	156,3	00:20:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,7	28,5	1,25	28,1	175,1	153,4	00:25:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,68	28,5	1,25	28,1	229,7	150,2	00:30:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,64	28,6	1,27	28,1	178,9	139,8	00:35:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,62	28,5	1,25	28,1	206,5	122,2	00:40:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,6	28,6	1,25	28,1	188	133,8	00:45:00 16/11/2025
14,8	7,5	29,57	28,6	1,28	28,5	174,9	146,7	00:50:00 16/11/2025
15	7,5	29,54	28,6	1,26	28,4	181,6	153	00:55:00 16/11/2025

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	7,5	29,5	28,8	1,29	28,5	247,3	144,5	01:00:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,47	28,7	1,27	28,5	206,8	151,1	01:05:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,45	28,7	1,25	28,5	175	153,3	01:10:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,42	28,7	1,25	28,5	175,9	150	01:15:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,39	28,7	1,25	28,5	173,2	153,3	01:20:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,37	28,9	1,24	28,5	178,2	153,1	01:25:00 16/11/2025
14,8	7,5	29,34	28,7	1,28	28,5	174,2	153	01:30:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,32	28,8	1,28	28,5	172	145,9	01:35:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,29	28,8	1,27	28,5	173,8	143,8	01:40:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,28	28,8	1,24	28,5	244,6	151,4	01:45:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,25	28,9	1,25	28,5	196,1	147,5	01:50:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,23	28,9	1,26	28,7	202	146,3	01:55:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,21	29,1	1,28	28,7	218,9	138,9	02:00:00 16/11/2025
14,9	7,5	29,19	28,9	1,24	28,5	197,2	179,4	02:05:00 16/11/2025
15	7,5	29,15	29,1	1,25	28,8	196,8	213	02:10:00 16/11/2025
14,8	7,5	29,12	28,9	1,26	28,8	197,5	208,4	02:15:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,1	29,1	1,27	28,8	195,5	197,3	02:20:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,07	29,2	1,26	28,8	199,1	179,4	02:25:00 16/11/2025
14,7	7,5	29,04	29,2	1,24	28,8	201,4	180,6	02:30:00 16/11/2025
14,6	7,5	29,03	29,2	1,23	28,7	195,1	177	02:35:00 16/11/2025
14,6	7,5	29	29,2	1,27	28,7	228,5	178,4	02:40:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,97	29,2	1,27	28,7	199,7	167,5	02:45:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,96	29,2	1,25	28,7	194,1	176,1	02:50:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,93	29,2	1,26	28,8	192,8	175,2	02:55:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,89	29,2	1,25	28,8	196	170,3	03:00:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,87	29,2	1,24	28,8	194,5	170	03:05:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,84	29,3	1,25	28,8	249,3	154,8	03:10:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,82	29,2	1,26	28,8	229,4	153,8	03:15:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,79	29,3	1,27	28,7	192,1	156,6	03:20:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,78	29,2	1,27	28,7	193,6	148,8	03:25:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,76	29,3	1,27	28,7	192,2	150	03:30:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,73	29,2	1,24	28,7	244,3	144,4	03:35:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,71	29,3	1,24	28,7	195	121,1	03:40:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,69	29,4	1,25	29	185,5	123,3	03:45:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,68	29,3	1,26	29	182,3	143,1	03:50:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,66	29,4	1,27	29	182,9	147,7	03:55:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,63	29,3	1,26	29	184,9	140,8	04:00:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,62	29,5	1,22	29	184,9	140,3	04:05:00 16/11/2025
15,1	7,5	28,58	29,5	1,24	29	184,5	135,9	04:10:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,56	29,5	1,26	29	214,5	143,8	04:15:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,53	29,6	1,25	29	184,1	137,7	04:20:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,51	29,6	1,24	29	182,1	135,9	04:25:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,49	29,6	1,23	29	181,6	142,2	04:30:00 16/11/2025
14,5	7,5	28,47	29,4	1,23	29	182,2	140,5	04:35:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,45	29,5	1,26	29	183,5	130,89	04:40:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,44	29,6	1,24	29	183,8	126,1	04:45:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,41	29,7	1,24	29,2	182,9	127,2	04:50:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,4	29,7	1,24	29	181,3	118,8	04:55:00 16/11/2025
15,1	7,5	28,38	29,7	1,27	29,1	184,3	115	05:00:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,34	29,7	1,26	29	180,7	113,4	05:05:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,32	29,7	1,26	29,2	6,9	190,9	05:10:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,3	29,7	1,21	29,2	60	180	05:15:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,28	29,7	1,24	29	23,6	162	05:20:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,26	29,8	1,22	29,2	23	159,7	05:25:00 16/11/2025
14,7	7,5	28,24	29,7	1,26	29,2	34,5	157	05:30:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,22	29,8	1,25	29,2	17,1	161,6	05:35:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,2	29,8	1,24	29,2	9,7	155,5	05:40:00 16/11/2025
14,6	7,5	28,19	29,8	1,25	29,2	282,9	157,2	05:45:00 16/11/2025
15	7,5	28,17	29,7	1,23	29,2	195,1	152,7	05:50:00 16/11/2025
15	7,5	28,14	29,8	1,25	29,2	194	154,5	05:55:00 16/11/2025

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
14,8	7,5	28,12	29,9	1,25	29,2	193,8	155,5	06:00:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,09	29,9	1,25	29,2	193,2	150,2	06:05:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,07	29,9	1,25	29,2	193	133,6	06:10:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,06	29,9	1,23	29,2	193,8	135	06:15:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,04	29,9	1,23	29,7	203,5	130,8	06:20:00 16/11/2025
14,9	7,5	28,03	30	1,25	29,2	240,9	128	06:25:00 16/11/2025
14,8	7,5	28,01	30	1,23	29,2	189,3	120,8	06:30:00 16/11/2025
14,8	7,5	27,99	29,9	1,22	29,2	189,6	125,3	06:35:00 16/11/2025
14,9	7,5	27,98	30	1,24	29,2	188,3	113,9	06:40:00 16/11/2025
14,9	7,5	27,96	30	1,27	29,2	191,4	99,5	06:45:00 16/11/2025
15,3	7,5	27,94	30,1	1,25	29,2	199,1	108,8	06:50:00 16/11/2025
15,1	7,5	27,91	30,1	1,26	29,2	191,2	133,6	06:55:00 16/11/2025
15	7,5	27,89	30	1,25	29,7	214,6	137,3	07:00:00 16/11/2025
15	7,5	27,87	30,1	1,25	29,7	189,3	123,8	07:05:00 16/11/2025
15	7,5	27,86	30	1,28	29,7	187,8	131,3	07:10:00 16/11/2025
14,9	7,5	27,84	30	1,26	29,2	184,6	133,8	07:15:00 16/11/2025
15,1	7,5	27,82	30,1	1,24	29,7	182,5	131,9	07:20:00 16/11/2025
15,1	7,5	27,81	30	1,22	29,6	186,9	136,1	07:25:00 16/11/2025
15,2	7,5	27,8	30,1	1,2	29,6	183,3	132,7	07:30:00 16/11/2025
15,2	7,5	27,78	30,1	1,24	29,6	185,2	138,9	07:35:00 16/11/2025
15,5	7,5	27,77	30,1	1,25	29,6	182,8	119,5	07:40:00 16/11/2025
15,4	7,5	27,75	30,3	1,27	29,7	226,1	126,3	07:45:00 16/11/2025
15,3	7,5	27,72	30,3	1,24	29,7	188,5	128,89	07:50:00 16/11/2025
15,4	7,5	27,71	30,3	1,25	29,6	176	124,8	07:55:00 16/11/2025
15,4	7,5	27,69	30,1	1,26	29,6	176,1	122,7	08:00:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,68	30,3	1,23	29,6	180,2	121,6	08:05:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,65	30,3	1,26	29,6	177,7	198,8	08:10:00 16/11/2025
15,5	7,5	27,63	30,2	1,23	29,6	176,8	207,2	08:15:00 16/11/2025
15,5	7,5	27,62	30,3	1,27	29,6	178,4	188,6	08:20:00 16/11/2025
15,6	7,5	27,6	30,4	1,25	29,7	174,6	182,5	08:25:00 16/11/2025
15,4	7,5	27,58	30,3	1,23	29,6	174,8	179,5	08:30:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,56	30,4	1,23	29,8	175,1	180,9	08:35:00 16/11/2025
15,6	7,5	27,54	30,4	1,25	29,6	173,4	177,8	08:40:00 16/11/2025
15,5	7,5	27,52	30,5	1,24	29,8	173,7	169,2	08:45:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,51	30,5	1,24	29,8	174,6	170,5	08:50:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,48	30,4	1,25	29,7	172,7	176,1	08:55:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,47	30,5	1,24	29,7	173,2	174,5	09:00:00 16/11/2025
15,8	7,5	27,45	30,4	1,24	29,8	181,8	174,5	09:05:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,43	30,5	1,23	29,6	182,2	159,7	09:10:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,41	30,4	1,24	29,6	266,1	150,3	09:15:00 16/11/2025
15,7	7,5	27,4	30,6	1,24	29,6	171	154,5	09:20:00 16/11/2025
15,7	7,6	27,38	30,4	1,25	29,8	170	149,1	09:25:00 16/11/2025
15,8	7,6	27,36	30,5	1,25	29,8	169,5	154,7	09:30:00 16/11/2025
15,7	7,6	27,34	30,6	1,26	29,8	170,3	150,9	09:35:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,33	30,6	1,23	29,8	189,1	142,3	09:40:00 16/11/2025
15,6	7,6	27,3	30,6	1,28	29,8	169,4	123,1	09:45:00 16/11/2025
15,8	7,6	27,3	30,6	1,24	29,8	200,1	137,3	09:50:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,28	30,6	1,22	29,8	150,4	143,1	09:55:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,26	30,7	1,27	29,8	148,3	147,7	10:00:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,24	30,7	1,25	29,8	167	137,2	10:05:00 16/11/2025
15,8	7,6	27,23	30,7	1,24	29,8	147,2	134,4	10:10:00 16/11/2025
15,8	7,6	27,21	30,7	1,25	29,8	144,3	137,2	10:15:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,2	30,7	1,21	29,8	160,6	138,1	10:20:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,18	30,7	1,26	29,8	145,3	138	10:25:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,16	30,7	1,25	29,8	188	142	10:30:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,14	30,7	1,24	29,8	156,5	140,5	10:35:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,13	30,7	1,24	29,8	145,3	128,89	10:40:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,11	30,7	1,22	29,8	145,5	128,1	10:45:00 16/11/2025
16	7,6	27,08	30,7	1,23	29,8	150,2	132,8	10:50:00 16/11/2025
16	7,6	27,06	30,7	1,23	29,8	195	128,8	10:55:00 16/11/2025

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	7,6	27,04	30,8	1,24	29,8	170,7	120,8	11:00:00 16/11/2025
15,9	7,6	27,02	30,7	1,25	29,8	152	110,3	11:05:00 16/11/2025
16	7,6	27	30,8	1,23	29,8	160,9	161,3	11:10:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,98	30,8	1,24	29,8	146,9	185,6	11:15:00 16/11/2025
16	7,6	26,96	30,8	1,23	29,8	145,3	164,4	11:20:00 16/11/2025
16,1	7,6	26,94	30,8	1,23	29,8	144,1	156,1	11:25:00 16/11/2025
16	7,6	26,92	30,9	1,24	30	204,8	158,6	11:30:00 16/11/2025
16,1	7,6	26,9	30,9	1,24	29,8	142,1	158,1	11:35:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,88	30,8	1,26	29,8	140,4	158,9	11:40:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,87	30,9	1,26	29,8	140,8	158,9	11:45:00 16/11/2025
16,1	7,6	26,85	30,9	1,25	30	166,4	150,9	11:50:00 16/11/2025
16,1	7,6	26,83	30,9	1,24	30	179,4	149,2	11:55:00 16/11/2025
16	7,6	26,81	31	1,23	30	163,6	153,1	12:00:00 16/11/2025
16	7,6	26,8	30,9	1,26	30	189	150,3	12:05:00 16/11/2025
16	7,6	26,78	30,9	1,23	30	157,9	143	12:10:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,76	31	1,24	30,1	155,2	136,7	12:15:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,76	31	1,23	30	198,8	134,2	12:20:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,74	31	1,26	30	151,4	130	12:25:00 16/11/2025
16	7,6	26,73	31	1,23	30	195,6	127	12:30:00 16/11/2025
16,1	7,6	26,71	31	1,26	30	153,7	122,5	12:35:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,69	31	1,27	30,1	154,9	112,7	12:40:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,69	31	1,24	30,1	162,2	105,3	12:45:00 16/11/2025
16	7,6	26,67	31	1,26	30	160,4	99,2	12:50:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,66	31,1	1,26	30	151,3	120,9	12:55:00 16/11/2025
15,9	7,6	26,65	31,1	1,24	30	149,7	139,8	13:00:00 16/11/2025
15,7	7,6	26,63	31,1	1,25	30	153,3	135,8	13:05:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,62	31,1	1,22	30	150,4	130,2	13:10:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,61	31,1	1,23	30,3	151,9	134,1	13:15:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,6	31,1	1,22	30,3	147,1	138,4	13:20:00 16/11/2025
15,7	7,6	26,59	31,1	1,22	30,1	148,7	142	13:25:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,58	31,2	1,24	30,2	193,8	136,9	13:30:00 16/11/2025
15,7	7,6	26,57	31,2	1,24	30,3	146,9	140,5	13:35:00 16/11/2025
15,7	7,6	26,56	31,2	1,22	30,3	12,5	142	13:40:00 16/11/2025
15,6	7,6	26,55	31,3	1,23	30,3	72,3	130,89	13:45:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,54	31,2	1,22	30,3	40,4	124,8	13:50:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,52	31,2	1,21	30,3	15	119,8	13:55:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,52	31,2	1,23	30,3	12,2	120,6	14:00:00 16/11/2025
15,8	7,6	26,51	31,2	1,22	30	6	120,2	14:05:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,49	31,4	1,23	30,3	8,3	129,7	14:10:00 16/11/2025
15,6	7,6	26,49	31,2	1,23	23,7	5,8	200,5	14:15:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,47	22,3	1,24	23,9	12,8	192,7	14:20:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,46	22,2	1,22	23,9	9	174,4	14:25:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,45	22,3	1,25	23,9	31,4	176,1	14:30:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,44	22,3	1,24	23,9	15	173,4	14:35:00 16/11/2025
15,6	7,6	26,44	22,3	1,24	23,9	21,2	167,7	14:40:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,42	22,2	1,25	23,9	9,1	165,9	14:45:00 16/11/2025
15,6	7,6	26,42	22,3	1,21	23,9	8,3	162,5	14:50:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,41	22,3	1,22	23,9	173,7	162	14:55:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,4	22,3	1,22	23,9	230	158,8	15:00:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,39	22,3	1,25	23,9	168,2	157,7	15:05:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,38	22,3	1,22	23,9	167,3	161,1	15:10:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,37	22,3	1,21	23,9	173,4	143,1	15:15:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,36	22,4	1,24	23,9	164,4	138,1	15:20:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,35	22,4	1,22	23,9	170,1	145,3	15:25:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,35	22,4	1,23	23,9	165,1	145	15:30:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,33	22,4	1,26	23,9	155,5	156,4	15:35:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,32	22,4	1,25	23,9	157,9	146,1	15:40:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,32	22,4	1,23	23,9	156,6	120	15:45:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,31	22,4	1,24	24,1	156,2	110,6	15:50:00 16/11/2025
15,6	7,6	26,31	22,4	1,26	23,9	260,4	118,6	15:55:00 16/11/2025

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	7,6	26,29	22,4	1,24	23,9	158,6	133	16:00:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,29	22,5	1,23	24,1	200,3	137,3	16:05:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,28	22,5	1,23	24,1	156,2	133,4	16:10:00 16/11/2025
15,5	7,6	26,27	22,5	1,24	24,1	161,2	131,7	16:15:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,26	22,5	1,25	24,1	231	133,3	16:20:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,26	22,5	1,22	24,1	157	126,6	16:25:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,25	22,5	1,21	24,1	157,2	128,8	16:30:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,23	22,7	1,27	24,1	152,6	129,39	16:35:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,23	22,5	1,26	24,1	154,3	130,8	16:40:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,22	22,5	1,23	24,1	165,1	117,8	16:45:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,21	22,7	1,22	24,1	157	128,89	16:50:00 16/11/2025
15	7,6	26,2	22,5	1,28	24,1	188,2	121,6	16:55:00 16/11/2025
14,9	7,6	26,19	22,6	1,26	24,1	154,2	120	17:00:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,19	22,6	1,24	24,1	155,4	110,3	17:05:00 16/11/2025
15,4	7,6	26,18	22,5	1,23	24,1	164,2	110,3	17:10:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,17	22,6	1,22	24,1	155,8	187,3	17:15:00 16/11/2025
15	7,6	26,17	22,7	1,21	24,4	154,4	174,5	17:20:00 16/11/2025
15	7,6	26,16	22,6	1,23	24,1	154,6	156,9	17:25:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,15	22,6	1,22	24,1	152,4	152,3	17:30:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,14	22,7	1,28	24,4	156,6	154,8	17:35:00 16/11/2025
15	7,6	26,13	22,6	1,24	24,1	23,1	155	17:40:00 16/11/2025
15	7,6	26,13	22,6	1,26	24,4	6,7	155	17:45:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,12	22,8	1,23	24,4	26,9	152,5	17:50:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,12	22,8	1,24	24,4	50	152,7	17:55:00 16/11/2025
15	7,6	26,11	22,8	1,23	24,4	164,9	150,8	18:00:00 16/11/2025
15	7,6	26,1	22,8	1,25	24,4	162,9	147,2	18:05:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,1	22,7	1,23	24,4	159,2	145,9	18:10:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,09	22,8	1,25	24,4	161,5	135,2	18:15:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,08	22,8	1,27	24,4	157,8	124,8	18:20:00 16/11/2025
15	7,6	26,07	22,8	1,26	24,4	155	126,3	18:25:00 16/11/2025
14,9	7,6	26,07	22,8	1,25	24,4	178,3	132	18:30:00 16/11/2025
15	7,6	26,06	22,9	1,24	24,4	155,5	123,1	18:35:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,06	22,8	1,22	24,4	164,4	118,4	18:40:00 16/11/2025
15,2	7,6	26,05	22,8	1,26	24,4	158,6	117	18:45:00 16/11/2025
15	7,6	26,04	22,9	1,26	23,9	155,9	96,6	18:50:00 16/11/2025
15	7,6	26,04	22,2	1,28	23,9	157,3	101,6	18:55:00 16/11/2025
15	7,6	26,03	22,2	1,24	23,9	183	117,7	19:00:00 16/11/2025
15,3	7,6	26,03	22,3	1,24	23,9	187,7	132,8	19:05:00 16/11/2025
15,1	7,6	26,02	22,3	1,24	23,9	177,6	130,8	19:10:00 16/11/2025
14,9	7,6	26,01	22,3	1,23	23,9	154,4	123,1	19:15:00 16/11/2025
15	7,6	26,01	22,3	1,23	23,9	154,7	124,8	19:20:00 16/11/2025
15,2	7,6	26	22,3	1,27	24,1	153,7	138,9	19:25:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,99	22,3	1,25	24,1	154,3	136,4	19:30:00 16/11/2025
15	7,6	25,98	22,3	1,25	24,1	169,8	127,3	19:35:00 16/11/2025
14,9	7,6	25,98	22,3	1,23	24,1	151,4	128,6	19:40:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,97	22,3	1,24	24,1	196,4	129,2	19:45:00 16/11/2025
15,3	7,6	25,97	22,3	1,25	24,1	159,2	125,8	19:50:00 16/11/2025
15	7,6	25,96	22,3	1,28	24,1	148,2	118,8	19:55:00 16/11/2025
15	7,6	25,95	22,3	1,26	24,1	145,3	120,6	20:00:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,95	22,3	1,27	24,1	150,4	116,9	20:05:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,94	22,3	1,25	24,1	151,9	116,6	20:10:00 16/11/2025
14,9	7,6	25,93	22,4	1,26	24,1	149,3	159,7	20:15:00 16/11/2025
15	7,6	25,93	22,2	1,25	23,9	220,2	195,6	20:20:00 16/11/2025
15	7,6	25,93	22,2	1,22	24,1	22,8	178,4	20:25:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,92	22,2	1,24	24,1	35,8	167,3	20:30:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,91	22,2	1,24	24,1	23,4	160,2	20:35:00 16/11/2025
15	7,6	25,91	22,2	1,25	24,1	17,1	165,6	20:40:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,91	22,3	1,24	24,1	15,1	164,1	20:45:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,9	22,3	1,24	24,1	9	166,1	20:50:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,9	22,3	1,29	24,1	9,5	163,8	20:55:00 16/11/2025

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	7,6	25,89	22,3	1,29	24,1	162,1	154,7	21:00:00 16/11/2025
15	7,6	25,88	22,3	1,26	24,1	155,8	157,3	21:05:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,88	22,3	1,24	24,1	157,5	159,5	21:10:00 16/11/2025
15,3	7,6	25,88	22,3	1,25	24,1	181,3	147,7	21:15:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,87	22,3	1,28	24,1	181,3	140,5	21:20:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,86	22,3	1,26	24,1	149,3	130	21:25:00 16/11/2025
15	7,6	25,86	22,3	1,26	24,1	20,1	131,3	21:30:00 16/11/2025
15	7,6	25,86	22,4	1,24	24,1	16,7	136,9	21:35:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,86	22,4	1,25	24,4	27,8	138,3	21:40:00 16/11/2025
15,4	7,6	25,85	22,4	1,27	24,4	7,1	124,8	21:45:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,84	22,4	1,28	24,1	158,8	113,8	21:50:00 16/11/2025
15	7,6	25,84	22,4	1,27	24,4	155,8	99,5	21:55:00 16/11/2025
15	7,6	25,84	22,4	1,25	24,4	169,8	135	22:00:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,84	22,4	1,24	24,4	152,4	153	22:05:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,84	22,4	1,23	24,1	152,1	150,2	22:10:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,83	22,5	1,27	24,4	161,6	150,2	22:15:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,83	22,5	1,27	24,4	167,5	162,2	22:20:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,82	22,5	1,27	24,4	153	155,8	22:25:00 16/11/2025
15	7,6	25,82	22,6	1,25	24,4	148,9	165	22:30:00 16/11/2025
15	7,6	25,82	22,5	1,24	24,4	148,5	162,5	22:35:00 16/11/2025
15,3	7,6	25,82	22,7	1,24	24,4	148,6	168,9	22:40:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,82	22,7	1,26	24,4	147,6	166,7	22:45:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,81	22,5	1,26	24,6	145,3	164,4	22:50:00 16/11/2025
14,9	7,6	25,81	22,5	1,27	24,4	145,7	158,8	22:55:00 16/11/2025
15	7,6	25,81	22,5	1,25	24,8	148,7	163,4	23:00:00 16/11/2025
15	7,6	25,8	22,6	1,25	24,8	172,8	162,7	23:05:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,8	22,6	1,25	24,8	184,1	151,6	23:10:00 16/11/2025
15,3	7,6	25,8	22,7	1,25	24,8	203,4	157,3	23:15:00 16/11/2025
15,3	7,6	25,8	22,7	1,31	24,8	155,2	222,5	23:20:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,79	22,7	1,29	24,8	26,1	222,5	23:25:00 16/11/2025
15	7,6	25,79	22,6	1,27	24,8	7,5	205,5	23:30:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,78	22,7	1,26	24,8	38,9	191,4	23:35:00 16/11/2025
15	7,6	25,78	22,5	1,27	24,8	42,1	187,3	23:40:00 16/11/2025
15,4	7,6	25,78	22,7	1,25	24,8	39,8	191,9	23:45:00 16/11/2025
15,2	7,6	25,76	22,8	1,28	24,8	11,9	189,4	23:50:00 16/11/2025
15,1	7,6	25,76	22,7	1,28	24,8	56,4	182,5	23:55:00 16/11/2025
15	7,6	25,76	22,8	1,28	25,1	6,7	180,3	00:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,76	22,8	1,24	25,1	7,1	183,9	00:05:00 17/11/2025
15	7,6	25,76	22,9	1,24	24,8	9,7	186,1	00:10:00 17/11/2025
15	7,6	25,76	22,7	1,23	25,1	58,5	178,3	00:15:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,76	22,9	1,24	24,8	16	158,6	00:20:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,76	22,8	1,25	24,9	7,2	158,4	00:25:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,76	22,9	1,26	25,1	21,9	162,2	00:30:00 17/11/2025
15,4	7,6	25,76	22,9	1,26	25,1	13,6	157,8	00:35:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,76	22,8	1,28	25,1	7,3	154,8	00:40:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,75	22,8	1,28	25,1	33,9	149,1	00:45:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,75	22,9	1,27	25,1	31,8	140	00:50:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,75	22,8	1,27	25,1	6,7	141,4	00:55:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	14,9	218,6	01:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	6,6	233	01:05:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	8,2	147,5	01:10:00 17/11/2025
15	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	60,7	90,9	01:15:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	9,5	67	01:20:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,24	25,1	7,3	51,4	01:25:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,24	25,1	22,6	33,1	01:30:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,25	25,1	13,2	3,3	01:35:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,9	1,27	25,3	13,4	7,3	01:40:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,74	22,9	1,27	25,1	37	8,6	01:45:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,75	22,8	1,26	25,1	13,8	2,7	01:50:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,74	22,7	1,27	25,1	8,8	3,3	01:55:00 17/11/2025

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	7,6	25,75	22,8	1,27	25,3	26,9	4,7	02:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,75	22,9	1,29	25,3	88,9	7,7	02:05:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,74	22,9	1,29	25,3	26,7	8	02:10:00 17/11/2025
15,4	7,6	25,74	23	1,29	25,3	52,4	1,4	02:15:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,74	23,1	1,32	25,3	32,4	3,1	02:20:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,33	25,1	55,7	9,7	02:25:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,32	25,3	8,8	3	02:30:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,28	25,3	8,6	9,4	02:35:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,72	23,1	1,26	25,3	84,6	7,8	02:40:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,26	25,2	6,8	1,4	02:45:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,2	1,25	25,3	19,6	4,1	02:50:00 17/11/2025
15	7,6	25,73	23,1	1,25	25,3	46,6	3,8	02:55:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,2	1,24	25,3	8,5	2,5	03:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,2	1,24	25,3	25,6	3,3	03:05:00 17/11/2025
15	7,6	25,73	23,1	1,25	25,3	60,9	6,1	03:10:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,26	25,3	64,3	7,2	03:15:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,1	1,27	25,3	7,8	8,9	03:20:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,2	1,27	25,2	36,7	2,2	03:25:00 17/11/2025
15	7,6	25,73	23,2	1,27	25,2	33,9	2,7	03:30:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,73	23,2	1,27	25,3	24	6,6	03:35:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,73	23,2	1,26	25,5	14,1	7,7	03:40:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,72	23,3	1,34	25,5	6,8	9,4	03:45:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,71	23,3	1,32	25,3	12,2	8,8	03:50:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,71	23,3	1,31	25,5	13,6	7,8	03:55:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,71	23,3	1,28	25,3	25,6	2,2	04:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,71	23,3	1,27	25,5	21,2	8,9	04:05:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,71	23,4	1,25	25,3	23	8,9	04:10:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,71	23,4	1,25	25,5	48,2	8,8	04:15:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,71	23,5	1,26	25,5	47,1	5	04:20:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,71	23,6	1,26	25,5	62,7	9,2	04:25:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,7	23,5	1,26	25,5	59,6	7,2	04:30:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,7	23,5	1,28	25,5	45,7	1,7	04:35:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,69	23,5	1,3	25,5	25,4	5,8	04:40:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,69	23,6	1,28	25,5	26,9	3,4	04:45:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,7	23,5	1,27	25,5	19,7	8	04:50:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,7	23,5	1,27	25,5	8	7,8	04:55:00 17/11/2025
15	7,6	25,7	23,4	1,26	25,5	28,6	9,2	05:00:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,7	23,5	1,26	25,5	6,1	4,1	05:05:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,7	23,5	1,27	25,5	28,7	2,5	05:10:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,7	23,5	1,26	25,7	49,6	2,7	05:15:00 17/11/2025
15,4	7,6	25,7	23,5	1,27	25,7	8,9	2,2	05:20:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,68	23,6	1,29	25,7	13,4	8,8	05:25:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,67	23,5	1,29	25,5	33,2	8,6	05:30:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,67	23,5	1,3	25,5	80,7	6,9	05:35:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,67	23,6	1,26	25,7	48,1	2,7	05:40:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,67	23,7	1,26	25,7	39,3	8,1	05:45:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,67	23,8	1,26	25,7	300,7	2,7	05:50:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,67	23,8	1,25	25,7	298,9	7,7	05:55:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,67	23,7	1,24	25,7	293,1	5,8	06:00:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,67	23,9	1,24	25,7	292	5	06:05:00 17/11/2025
15,5	7,6	25,67	23,9	1,29	25,7	281,1	1,7	06:10:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,67	23,7	1,3	25,7	277,9	7,8	06:15:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,66	23,7	1,31	25,7	355	10	06:20:00 17/11/2025
15,1	7,6	25,66	23,9	1,29	26,1	273	8,8	06:25:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,66	23,9	1,27	26,1	273,9	3,1	06:30:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,66	23,9	1,25	25,7	274,6	1,7	06:35:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,66	23,8	1,26	25,7	300,2	5,5	06:40:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,66	23,9	1,26	25,7	312,4	1,7	06:45:00 17/11/2025
15,5	7,6	25,66	23,7	1,25	26,1	337,9	3	06:50:00 17/11/2025
15,4	7,6	25,65	23,7	1,29	26,1	172,7	42,5	06:55:00 17/11/2025

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	7,6	25,64	24	1,31	25,7	159	48	07:00:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,64	24	1,31	25,7	156,5	62,3	07:05:00 17/11/2025
15,2	7,6	25,64	24	1,29	26,1	214,8	69,4	07:10:00 17/11/2025
15,5	7,6	25,64	23,9	1,26	26,1	157	75,8	07:15:00 17/11/2025
15,5	7,6	25,64	24	1,29	25,7	173,8	85	07:20:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,62	24,1	1,28	26,1	159,4	93,1	07:25:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,62	24	1,27	26,1	158,2	130,2	07:30:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,61	24	1,26	26,1	158,3	136,6	07:35:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,61	24	1,24	26,1	167,7	137,3	07:40:00 17/11/2025
15,3	7,6	25,61	24	1,25	26,1	205,1	137,7	07:45:00 17/11/2025
15,4	7,6	25,74	24	1,3	29,2	156,8	129,7	07:50:00 17/11/2025
15,7	7,5	25,7	26,8	1,33	32,09	198,8	127,8	07:55:00 17/11/2025
15,5	7,5	26,02	26,3	1,31	30,5	194,1	128,6	08:00:00 17/11/2025
15,4	7,5	26,24	25,5	1,27	32,7	153,2	196,1	08:05:00 17/11/2025
15,5	7,5	26,87	26,7	1,26	34,4	150	185,8	08:10:00 17/11/2025
15,8	7,5	27,1	27	1,21	34,4	148	155,8	08:15:00 17/11/2025
15,7	7,4	27,27	27,9	1,19	35	158,1	147,8	08:20:00 17/11/2025
15,5	7,4	27,48	28,5	1,19	36,2	149,2	141,3	08:25:00 17/11/2025
15,8	7,4	27,71	29,1	1,19	37	148	136,1	08:30:00 17/11/2025
15,8	7,4	27,93	29,4	1,19	36,8	152,4	128,8	08:35:00 17/11/2025
15,6	7,4	28,09	29,4	1,15	37,5	147,7	127,3	08:40:00 17/11/2025
15,7	7,4	28,26	29,7	1,15	37,2	146,4	137,3	08:45:00 17/11/2025
15,9	7,4	28,39	29,9	1,14	37,5	165,5	133,8	08:50:00 17/11/2025
15,7	7,4	28,51	30,1	1,14	37,5	148,7	131,7	08:55:00 17/11/2025
15,7	7,4	28,61	30,3	1,14	37,2	156,8	156,9	09:00:00 17/11/2025
15,9	7,5	28,7	30,6	1,14	38,3	153,7	158,8	09:05:00 17/11/2025
15,8	7,5	28,78	30,7	1,14	38,4	176,2	153	09:10:00 17/11/2025
15,6	7,5	28,86	31,1	1,14	38,8	180,7	151,9	09:15:00 17/11/2025
15,9	7,4	28,89	31,5	1,17	39,4	167,7	140,3	09:20:00 17/11/2025
15,8	7,4	28,96	31,7	1,15	39,9	140	150,2	09:25:00 17/11/2025
15,8	7,4	29,02	31,9	1,16	39,4	138,8	153,9	09:30:00 17/11/2025
16	7,4	30,28	29,8	1,24	38,6	136,3	103,6	09:35:00 17/11/2025
15,9	7,4	30,34	29,4	1,21	37	136,1	82,3	09:40:00 17/11/2025
15,8	7,4	30,43	29,2	1,16	36,2	137,4	100,2	09:45:00 17/11/2025
15,9	7,4	30,57	28,9	1,15	34,8	142,5	101,3	09:50:00 17/11/2025
15,8	7,4	30,76	29,1	1,13	35,2	143,3	110,3	09:55:00 17/11/2025
15,9	7,4	30,99	28,4	1,14	34	222,5	81,6	10:00:00 17/11/2025
16	7,4	31,23	28,4	1,15	33,6	150	85,8	10:05:00 17/11/2025
15,9	7,5	31,48	28,5	1,16	33,3	149,4	96,4	10:10:00 17/11/2025
16	7,5	31,71	28,4	1,15	32,7	148,7	97,2	10:15:00 17/11/2025
15,8	7,5	31,95	28,5	1,16	32,5	150,5	108,3	10:20:00 17/11/2025
16,1	7,5	32,11	28,4	1,14	32,09	150,3	119,1	10:25:00 17/11/2025
15,9	7,5	32,45	28,3	1,15	31,4	151,1	150,6	10:30:00 17/11/2025
16	7,5	32,55	28,6	1,12	32,09	152,6	148,3	10:35:00 17/11/2025
16,1	7,5	32,59	29,2	1,1	32,2	152,5	149,1	10:40:00 17/11/2025
16	7,5	32,63	29,4	1,11	32,5	176,2	151,9	10:45:00 17/11/2025
16,1	7,5	32,66	29,8	1,13	32,7	167,2	153,3	10:50:00 17/11/2025
16	7,5	32,7	30	1,16	32,7	152,7	147,2	10:55:00 17/11/2025
16	7,5	32,7	30,1	1,19	32,7	138,6	146,9	11:00:00 17/11/2025
16	7,5	32,71	30,4	1,18	32,7	139,1	195,2	11:05:00 17/11/2025
16,1	7,5	32,69	30,3	1,18	32,09	138,3	205,5	11:10:00 17/11/2025
16,1	7,4	32,7	30,6	1,2	31,6	140,4	192,2	11:15:00 17/11/2025
16	7,4	32,68	30	1,22	31,4	144,2	167,3	11:20:00 17/11/2025
16,1	7,4	32,66	29,9	1,17	31,6	150,3	152,3	11:25:00 17/11/2025
16	7,4	32,65	29,9	1,21	31,2	143,1	137,7	11:30:00 17/11/2025
16,1	7,4	32,88	29,8	1,26	30	144,2	139,8	11:35:00 17/11/2025
16,1	7,3	33,22	25,2	1,24	28,1	147,6	144,7	11:40:00 17/11/2025
16,1	7,3	33,27	25,5	1,23	27,7	159,3	140	11:45:00 17/11/2025
16,1	7,3	33,2	25,4	1,18	27,4	149,1	138,3	11:50:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,2	25,8	1,18	27,6	142,1	138,8	11:55:00 17/11/2025

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	7,3	33,3	25,7	1,17	27,6	144,2	149,4	12:00:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,3	25,7	1,14	27,4	143,2	152,7	12:05:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,36	26	1,16	27,6	141,5	154,8	12:10:00 17/11/2025
16	7,3	33,39	26,3	1,17	28,1	147,6	150	12:15:00 17/11/2025
16,1	7,3	33,4	26,4	1,17	28,1	148,1	149,1	12:20:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,44	26,8	1,17	28,4	145,5	144,5	12:25:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,47	27	1,19	28,5	148,7	148,3	12:30:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,52	27,5	1,18	29,2	153,7	120,6	12:35:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,51	27,9	1,17	28,8	22,1	88,4	12:40:00 17/11/2025
16,4	7,3	33,51	28,4	1,17	29,7	12,2	76,7	12:45:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,52	28,6	1,2	29,8	9	102,7	12:50:00 17/11/2025
16,2	7,3	33,53	28,7	1,22	29,8	7,1	103	12:55:00 17/11/2025
16,2	7,4	33,53	29,1	1,2	29,8	224,8	94,5	13:00:00 17/11/2025
16,29	7,4	33,53	29,3	1,25	30	188,8	82,7	13:05:00 17/11/2025
16,29	7,4	33,51	29,3	1,23	30	189,1	83,4	13:10:00 17/11/2025
16,29	7,4	33,5	29,6	1,24	30	204,7	98,1	13:15:00 17/11/2025
16,2	7,4	33,47	29,6	1,26	30,5	189,5	95,3	13:20:00 17/11/2025
16,2	7,4	33,45	29,7	1,23	30,5	188,8	108,9	13:25:00 17/11/2025
16,1	7,4	33,43	29,9	1,25	26,1	190,6	123	13:30:00 17/11/2025
16,1	7,4	33,48	23,5	1,27	28,8	188,9	146,7	13:35:00 17/11/2025
16,1	7,4	33,67	24	1,28	27,2	188,2	145	13:40:00 17/11/2025
16,1	7,4	33,96	23,5	1,25	26,4	193	153	13:45:00 17/11/2025
16,2	7,4	34,08	23,4	1,23	25,5	188,8	144,7	13:50:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,2	23,8	1,23	25,1	189,9	143,6	13:55:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,3	23,9	1,22	25,3	187,9	137,2	14:00:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,34	24,1	1,22	24,4	219,8	171,9	14:05:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,37	23,8	1,22	24,1	189,7	204,2	14:10:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,4	23,9	1,22	24,4	189,9	193,3	14:15:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,33	22,9	1,22	24,4	190,5	166,9	14:20:00 17/11/2025
16,1	7,4	34,34	23	1,23	25,3	191,4	149,4	14:25:00 17/11/2025
16,1	7,3	34,31	23	1,23	24,4	249,3	143,4	14:30:00 17/11/2025
16	7,3	34,24	23,2	1,18	24,8	192,7	130,89	14:35:00 17/11/2025
16,1	7,3	34,19	23,4	1,14	25,1	191,6	138	14:40:00 17/11/2025
16	7,3	34,15	23,7	1,16	25,3	193,2	135,3	14:45:00 17/11/2025
16	7,3	34,03	23,9	1,18	25,3	212,3	128	14:50:00 17/11/2025
16	7,3	33,96	24	1,16	25,5	193	129,39	14:55:00 17/11/2025
15,9	7,3	33,91	21,7	1,19	23	212,4	138,4	15:00:00 17/11/2025
15,8	7,3	33,82	21,7	1,2	23,7	181,8	157	15:05:00 17/11/2025
15,7	7,3	33,74	21,8	1,17	23,4	186,6	156,4	15:10:00 17/11/2025
15,8	7,3	33,7	21,8	1,23	23,7	199	157,8	15:15:00 17/11/2025
15,8	7,3	33,63	21,9	1,21	23,4	186,6	158,8	15:20:00 17/11/2025
15,8	7,3	33,59	21,9	1,27	23,4	187,1	143,8	15:25:00 17/11/2025
15,8	7,3	33,55	21,9	1,2	23,4	187,7	142,7	15:30:00 17/11/2025
15,5	7,3	33,54	21,9	1,22	24,8	186	134,1	15:35:00 17/11/2025
15,6	7,3	33,67	22,1	1,25	25,3	184,9	90,9	15:40:00 17/11/2025
15,6	7,3	33,68	22,2	1,22	27,2	199,7	83,9	15:45:00 17/11/2025
15,7	7,3	33,64	22,5	1,17	27,2	197,1	101,9	15:50:00 17/11/2025
15,4	7,4	33,64	22,7	1,19	27,2	197,7	113,4	15:55:00 17/11/2025
15,3	7,4	33,88	22,9	1,25	23	186,1	115,2	16:00:00 17/11/2025
15,4	7,4	33,82	21,3	1,22	23	188,9	89,1	16:05:00 17/11/2025
15,4	7,4	33,77	21,6	1,15	23,4	190,6	92,5	16:10:00 17/11/2025
15,1	7,4	33,75	21,9	1,13	23	187,5	103	16:15:00 17/11/2025
15,2	7,4	33,73	21,9	1,16	23,4	187,3	110	16:20:00 17/11/2025
15,2	7,4	33,72	22,1	1,18	23,4	186,6	106,9	16:25:00 17/11/2025
15,2	7,4	33,64	22,3	1,23	23,7	186,9	116,6	16:30:00 17/11/2025
14,9	7,4	33,55	22,6	1,21	23,7	188,5	149,8	16:35:00 17/11/2025
14,5	7,4	33,56	22,8	1,25	23,9	228,8	155,6	16:40:00 17/11/2025
14,3	7,4	33,45	23	1,27	24,1	187,9	155,3	16:45:00 17/11/2025
14,4	7,4	33,45	22,9	1,18	24,1	188,6	157,8	16:50:00 17/11/2025
14,4	7,4	33,38	23,1	1,24	24,1	186	150,9	16:55:00 17/11/2025

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
14,2	7,4	33,29	23,2	1,23	24,4	203,6	144,5	17:00:00 17/11/2025
14,3	7,4	33,23	23,4	1,21	24,8	211,2	150,9	17:05:00 17/11/2025
14,1	7,4	33,18	23,6	1,18	24,8	173,4	207,5	17:10:00 17/11/2025
14,3	7,4	33,11	23,7	1,19	25,1	173,9	202,8	17:15:00 17/11/2025
13,3	7,4	33,06	22,9	1,18	22,7	173,3	186,6	17:20:00 17/11/2025
13,3	7,4	32,99	23,1	1,22	22,7	171,7	169,5	17:25:00 17/11/2025
13,3	7,4	32,94	23,3	1,22	23	170,9	165,3	17:30:00 17/11/2025
13,3	7,3	32,86	21,5	1,31	25,7	171,4	146,6	17:35:00 17/11/2025
13,1	7,3	33,36	21,2	1,27	24,1	168,8	145,8	17:40:00 17/11/2025
13,3	7,2	33,48	21,3	1,28	24,8	169,5	145	17:45:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,6	21	1,27	25,1	169,3	137,2	17:50:00 17/11/2025
13,2	7,2	33,84	21,5	1,26	23	168,8	144,4	17:55:00 17/11/2025
13,3	7,2	33,93	21,8	1,25	23,9	169,8	144,7	18:00:00 17/11/2025
13	7,2	34	22,1	1,23	23,9	171,7	161,6	18:05:00 17/11/2025
13,2	7,2	34,02	21,8	1,24	21,7	168,4	162,7	18:10:00 17/11/2025
13,1	7,2	34,01	21,9	1,23	21,7	217,9	164,1	18:15:00 17/11/2025
13,1	7,2	34,02	21,7	1,24	21,9	168,2	163	18:20:00 17/11/2025
13,3	7,2	34,01	22	1,23	22,4	167,8	156,1	18:25:00 17/11/2025
13	7,2	34,01	22,3	1,24	21,9	167,3	144,4	18:30:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,92	22,7	1,19	22,4	181,8	144,7	18:35:00 17/11/2025
13,2	7,2	33,83	22,9	1,16	22,6	169	104,8	18:40:00 17/11/2025
13	7,2	33,78	23,2	1,16	22,3	169	84,4	18:45:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,71	23,5	1,2	22,6	169,9	103,6	18:50:00 17/11/2025
13	7,2	33,65	23,9	1,22	22,7	169,9	118,8	18:55:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,59	23,9	1,22	22,7	185,5	125,6	19:00:00 17/11/2025
13	7,2	33,49	24	1,28	23	195,2	87,7	19:05:00 17/11/2025
12,9	7,2	33,43	24,3	1,24	23,4	213,6	85,5	19:10:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,34	24,5	1,26	23,4	195,6	95,6	19:15:00 17/11/2025
12,9	7,2	33,25	24,6	1,24	23,7	201,7	100,2	19:20:00 17/11/2025
13	7,2	33,21	24,6	1,26	23,7	194,4	107,7	19:25:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,14	24,8	1,25	23,4	193,2	113,6	19:30:00 17/11/2025
12,9	7,2	33,1	19,3	1,29	21	195,2	147	19:35:00 17/11/2025
13,1	7,2	33,31	19,8	1,26	21,3	194	149,8	19:40:00 17/11/2025
13	7,2	33,46	19,8	1,23	20,6	194,5	156,6	19:45:00 17/11/2025
12,8	7,2	33,6	20	1,27	22,4	192,7	157,3	19:50:00 17/11/2025
12,8	7,2	33,65	20	1,31	18,2	221,4	151,4	19:55:00 17/11/2025
12,5	7,2	33,7	18	1,28	18	191,6	139,2	20:00:00 17/11/2025
12,6	7,2	33,75	18,1	1,28	18	189,9	150,8	20:05:00 17/11/2025
12,7	7,2	33,77	18	1,28	18	212,4	196,9	20:10:00 17/11/2025
12,4	7,2	33,76	18,4	1,28	18	212,9	211,4	20:15:00 17/11/2025
12,7	7,1	33,74	18,6	1,27	18	188,8	194,2	20:20:00 17/11/2025
12,7	7,1	33,73	18,8	1,3	18,7	196,2	170,6	20:25:00 17/11/2025
12,4	7,1	33,72	18,9	1,29	19,1	189,1	154,7	20:30:00 17/11/2025
12,6	7,1	33,64	19,1	1,23	19,5	190,8	142,3	20:35:00 17/11/2025
12,5	7,1	33,59	19,3	1,22	19,3	241,5	133,4	20:40:00 17/11/2025
12,4	7,1	33,52	19,5	1,26	19,5	206,4	133,6	20:45:00 17/11/2025
12,6	7,1	33,48	19,6	1,28	20	187,5	137,2	20:50:00 17/11/2025
12,4	7,1	33,39	19,8	1,21	20	187,9	139,2	20:55:00 17/11/2025
12,6	7,1	33,33	20	1,3	20,2	205	141,1	21:00:00 17/11/2025
12,5	7,1	33,25	20,2	1,3	20,4	182,5	157,2	21:05:00 17/11/2025
12,3	7,1	33,17	20,3	1,3	20,4	181,2	163	21:10:00 17/11/2025
12,6	7,1	33,11	20,6	1,28	20,6	182,5	162,5	21:15:00 17/11/2025
12,5	7,1	33,02	20,6	1,31	21	181,7	162,5	21:20:00 17/11/2025
12,4	7,1	32,96	20,9	1,29	21	180,2	163,3	21:25:00 17/11/2025
12,6	7,1	32,89	20,9	1,29	21,3	255,1	150,6	21:30:00 17/11/2025
12,4	7,1	32,83	21,5	1,27	21,7	178,3	158,1	21:35:00 17/11/2025
12,3	7,1	32,9	21,1	1,35	22,6	185	124,2	21:40:00 17/11/2025
12,6	7,1	32,86	21,6	1,26	21,9	181,2	88,4	21:45:00 17/11/2025
12,3	7,1	32,87	21,9	1,25	22,3	190,8	104,5	21:50:00 17/11/2025
12,6	7,2	32,87	22	1,25	22,7	182,5	125,6	21:55:00 17/11/2025

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	7,2	32,93	22,3	1,27	23	183,5	122,2	22:00:00 17/11/2025
12,3	7,2	32,96	22,8	1,29	22,7	215,3	104,2	22:05:00 17/11/2025
12,4	7,2	33	23	1,28	23	181,2	90	22:10:00 17/11/2025
12,5	7,2	33,04	23,1	1,27	23,4	182,7	98,4	22:15:00 17/11/2025
12,3	7,2	33,05	23,5	1,29	23,7	182,7	106,1	22:20:00 17/11/2025
12,4	7,3	33,11	23,9	1,29	24	181	116,1	22:25:00 17/11/2025
12,5	7,3	33,12	24,2	1,29	23,9	197,5	115,2	22:30:00 17/11/2025
12,3	7,3	33,13	24,4	1,3	24,4	182,8	130,8	22:35:00 17/11/2025
12,2	7,3	33,12	24,6	1,27	24,8	183	152,7	22:40:00 17/11/2025
12,4	7,3	33,11	24,8	1,27	24,8	210,6	156,9	22:45:00 17/11/2025
12,4	7,3	33,09	25,1	1,28	24,8	180,1	152,3	22:50:00 17/11/2025
12,3	7,3	33,07	25,2	1,29	25,1	201,4	160,3	22:55:00 17/11/2025
12,4	7,3	33,04	25,3	1,31	24,8	180,2	149,5	23:00:00 17/11/2025
12,4	7,3	33,03	24,7	1,37	25,3	161,5	152,7	23:05:00 17/11/2025
12,2	7,3	32,96	25,1	1,29	25,1	162,3	179,1	23:10:00 17/11/2025
12,2	7,3	32,86	25,2	1,28	25,3	179,3	207,7	23:15:00 17/11/2025
12,4	7,3	32,78	25,3	1,29	25,3	160,9	208	23:20:00 17/11/2025
12,4	7,3	32,7	25,4	1,26	25,3	161,2	185,5	23:25:00 17/11/2025
12,2	7,2	32,64	25,7	1,28	25,5	159,9	169,5	23:30:00 17/11/2025
12,3	7,2	32,6	25,7	1,3	25,7	215,3	158,4	23:35:00 17/11/2025
12,4	7,2	32,53	26	1,27	26,1	159,5	146,7	23:40:00 17/11/2025
12,2	7,2	32,47	26,1	1,23	26,1	159,5	142,7	23:45:00 17/11/2025
12,2	7,2	32,43	26,4	1,25	26,1	158,3	138,8	23:50:00 17/11/2025
12,1	7,2	32,38	26,4	1,25	26,4	179,1	144,7	23:55:00 17/11/2025
12,3	7,2	32,34	26,6	1,25	26,4	171,1	139,1	00:00:00 18/11/2025
12,3	7,2	32,28	26,7	1,32	26,4	157,6	140,6	00:05:00 18/11/2025
12,2	7,2	32,23	26,9	1,3	26,6	162,9	170,5	00:10:00 18/11/2025
12,2	7,2	32,19	26,9	1,23	26,6	157,5	161,1	00:15:00 18/11/2025
12,3	7,2	32,15	27	1,26	26,6	157	169,8	00:20:00 18/11/2025
12,3	7,2	32,1	27	1,27	26,8	157,6	162	00:25:00 18/11/2025
12,2	7,2	32,05	27,1	1,25	26,8	166,2	152,5	00:30:00 18/11/2025
12,1	7,2	32	27,2	1,26	27,2	156,5	150,8	00:35:00 18/11/2025
12,1	7,2	31,96	27,3	1,28	26,8	155,5	142,2	00:40:00 18/11/2025
12,3	7,3	31,91	27,3	1,26	27,2	155,5	92,3	00:45:00 18/11/2025
12,2	7,3	31,87	27,5	1,27	26,8	159,9	87	00:50:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,82	27,5	1,31	26,8	187,3	108,4	00:55:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,79	27,7	1,28	27,2	206,3	113,6	01:00:00 18/11/2025
12	7,3	31,74	27,8	1,27	27,2	184,9	112,7	01:05:00 18/11/2025
12,3	7,3	31,71	27,8	1,27	27,4	183,5	89,8	01:10:00 18/11/2025
12,2	7,3	31,65	28	1,3	27,4	196,7	98,8	01:15:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,61	28	1,26	27,4	184,3	101,1	01:20:00 18/11/2025
12	7,3	31,58	28,1	1,27	27,4	190,8	102,3	01:25:00 18/11/2025
12	7,3	31,53	28,2	1,24	27,4	203,9	112,7	01:30:00 18/11/2025
12,3	7,3	31,5	28,3	1,3	27,7	182,1	117,7	01:35:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,45	28,4	1,3	27,7	181,2	151,4	01:40:00 18/11/2025
12	7,3	31,41	28,5	1,25	27,6	181,8	153,1	01:45:00 18/11/2025
12	7,3	31,38	28,5	1,25	27,6	179,9	156,3	01:50:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,34	28,6	1,27	27,6	180,2	157,2	01:55:00 18/11/2025
12,2	7,3	31,3	28,5	1,24	27,7	178,4	152,3	02:00:00 18/11/2025
12,1	7,3	31,25	28,6	1,26	27,9	187,5	143,4	02:05:00 18/11/2025
12	7,3	31,22	28,7	1,26	27,9	183,3	154,2	02:10:00 18/11/2025
12	7,3	31,19	28,7	1,25	28	188,8	207,5	02:15:00 18/11/2025
12,4	7,3	31,16	29	1,31	27,9	187,7	208,6	02:20:00 18/11/2025
12,2	7,3	31,11	29	1,28	28,1	177,7	194,1	02:25:00 18/11/2025
12	7,3	31,07	29,1	1,27	28,1	236,3	167,5	02:30:00 18/11/2025
12,2	7,3	31,03	29,1	1,26	28,1	173,1	155,5	02:35:00 18/11/2025
12,2	7,3	30,99	29,2	1,28	28,5	176	139,1	02:40:00 18/11/2025
12,1	7,3	30,96	29,2	1,31	28,5	173,3	142,7	02:45:00 18/11/2025
12	7,3	30,92	29,2	1,31	28,5	196,2	138,3	02:50:00 18/11/2025
12	7,3	30,88	29,2	1,26	28,5	173,7	140,6	02:55:00 18/11/2025

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
11,9	7,3	30,86	29,4	1,25	28,5	171,7	142	03:00:00 18/11/2025
12,1	7,3	30,82	29,5	1,26	28,5	166	137,2	03:05:00 18/11/2025
12,2	7,3	30,78	29,5	1,3	28,8	165,4	166,4	03:10:00 18/11/2025
12	7,3	30,74	29,6	1,26	28,8	165,7	161,1	03:15:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,72	29,6	1,26	28,8	165,5	158,4	03:20:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,68	29,7	1,3	28,8	166,5	163,3	03:25:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,66	29,7	1,25	28,8	163,8	153	03:30:00 18/11/2025
12	7,3	30,62	29,9	1,3	28,8	220,8	156,9	03:35:00 18/11/2025
12,2	7,3	30,59	29,9	1,27	28,8	163,2	151,6	03:40:00 18/11/2025
12,1	7,3	30,55	30	1,26	29	165,1	108,4	03:45:00 18/11/2025
12	7,3	30,51	30	1,28	29	198	92,5	03:50:00 18/11/2025
12	7,3	30,49	30	1,3	29	181,8	100	03:55:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,46	30,1	1,3	29	163,4	115,8	04:00:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,44	30,1	1,27	29	162,3	116,6	04:05:00 18/11/2025
12,2	7,3	30,4	30,1	1,27	29	163,1	97,3	04:10:00 18/11/2025
12,1	7,3	30,36	30,1	1,28	29	181	97,7	04:15:00 18/11/2025
12	7,3	30,34	30,1	1,31	29	201,3	102	04:20:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,3	30,3	1,29	29,2	160	105	04:25:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,27	30,3	1,23	29,2	162	116,7	04:30:00 18/11/2025
12,1	7,3	30,25	30,4	1,28	29,2	187,8	118,3	04:35:00 18/11/2025
12,2	7,3	30,22	30,4	1,24	29,2	162	153,9	04:40:00 18/11/2025
12	7,3	30,17	30,5	1,29	29,2	195,1	155,5	04:45:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,14	30,5	1,27	29,2	162	157,8	04:50:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,11	30,5	1,31	29,2	160,5	158,6	04:55:00 18/11/2025
11,8	7,3	30,09	30,5	1,23	29,2	159,9	151,1	05:00:00 18/11/2025
11,8	7,3	30,07	30,6	1,25	29,6	162,1	159,4	05:05:00 18/11/2025
12	7,3	30,04	30,6	1,28	29,6	146	153,9	05:10:00 18/11/2025
11,9	7,3	30,02	30,6	1,3	29,6	147,5	200	05:15:00 18/11/2025
11,9	7,3	29,99	30,6	1,29	17,8	85,7	211,9	05:20:00 18/11/2025
12	7,3	29,97	17,2	1,24	18	9,6	197,3	05:25:00 18/11/2025
12,2	7,3	29,93	17,2	1,3	18	22,4	186,1	05:30:00 18/11/2025
12	7,3	29,89	17,3	1,29	18	19,6	160,8	05:35:00 18/11/2025
11,9	7,2	29,89	17,1	1,26	18	21,2	140,8	05:40:00 18/11/2025
11,8	7,2	29,97	16,9	1,26	18,7	28,5	138,3	05:45:00 18/11/2025
11,9	7,2	30,08	16,7	1,24	17,6	9,3	140,5	05:50:00 18/11/2025
12,1	7,1	30,19	16,8	1,25	17,8	176,7	144,5	05:55:00 18/11/2025
12	7,1	30,32	16,9	1,27	17,8	174,3	138,1	06:00:00 18/11/2025
12	7,1	30,48	17,2	1,26	18,2	174	139,5	06:05:00 18/11/2025
12	7,1	30,6	17,4	1,25	19,1	175,7	160,3	06:10:00 18/11/2025
11,8	7,1	30,71	18	1,24	19,3	177,9	163,6	06:15:00 18/11/2025
12,2	7,1	30,88	18,3	1,26	20,2	206,8	158,8	06:20:00 18/11/2025
12,1	7,1	31,02	18,8	1,24	20,2	174,8	162	06:25:00 18/11/2025
12	7,1	31,16	19,3	1,21	20,6	205,7	160,2	06:30:00 18/11/2025
11,9	7,1	31,29	19,7	1,22	21,7	185,5	153,3	06:35:00 18/11/2025
11,9	7,1	31,38	19,8	1,23	21,7	170,7	146,3	06:40:00 18/11/2025
12,1	7,1	31,44	20,3	1,22	21,9	174,8	121,9	06:45:00 18/11/2025
12,2	7,1	31,5	20,6	1,23	22,3	198,5	85,2	06:50:00 18/11/2025
12,2	7,1	31,54	20,8	1,24	22,4	178,8	108	06:55:00 18/11/2025
12	7,1	31,58	21	1,24	22,6	218,6	124,7	07:00:00 18/11/2025
12	7,1	31,61	21,1	1,25	22,6	172,3	124,2	07:05:00 18/11/2025
12,2	7,1	31,62	21,2	1,25	22,7	222,4	103,4	07:10:00 18/11/2025
12,2	7,1	31,63	21,5	1,26	23	187,7	89,1	07:15:00 18/11/2025
12	7,1	31,64	21,6	1,28	23	167,7	94,1	07:20:00 18/11/2025
12,1	7,1	31,64	21,9	1,29	23,4	170,1	99,2	07:25:00 18/11/2025
12,2	7,1	31,64	21,9	1,29	23,4	169,8	108,3	07:30:00 18/11/2025
12	7,1	31,64	22	1,29	23,4	197,7	116,6	07:35:00 18/11/2025
11,9	7,1	31,61	22,7	1,39	24,1	177,7	132,5	07:40:00 18/11/2025
12,3	7,2	31,65	23,3	1,27	25,7	167,8	150,3	07:45:00 18/11/2025
12,2	7,2	31,64	23,9	1,26	24,8	188,2	154,7	07:50:00 18/11/2025
12,1	7,2	31,65	24,3	1,28	24,1	165	154,2	07:55:00 18/11/2025

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
12,3	7,2	31,7	25,1	1,25	24,1	164,2	150,2	08:00:00 18/11/2025
12,4	7,2	31,75	25,5	1,25	24,1	203,1	151,1	08:05:00 18/11/2025
12,2	7,2	31,81	25,6	1,24	24,1	164,2	149,8	08:10:00 18/11/2025
12,4	7,2	31,85	25,7	1,26	24,4	162,9	178,3	08:15:00 18/11/2025
12,4	7,2	31,9	26	1,28	25,1	202	205,2	08:20:00 18/11/2025
12,4	7,2	31,95	26,2	1,27	24,8	162,2	204,2	08:25:00 18/11/2025
12,5	7,2	31,97	26,7	1,26	25,1	161,8	184,1	08:30:00 18/11/2025
12,3	7,1	32,03	26,8	1,27	25,1	163,4	161,1	08:35:00 18/11/2025
12,5	7,2	32,03	26,9	1,28	25,1	175,7	149,2	08:40:00 18/11/2025
12,4	7,2	32,05	27,1	1,29	25,5	162	143	08:45:00 18/11/2025
12,5	7,2	32,06	27,1	1,27	25,5	164,2	131,9	08:50:00 18/11/2025
12,4	7,2	32,06	27,3	1,28	25,3	161,2	134,5	08:55:00 18/11/2025
12,6	7,2	32,07	27,7	1,27	25,3	189,9	135,3	09:00:00 18/11/2025
12,3	7,2	32,06	27,7	1,3	25,5	163,1	139,8	09:05:00 18/11/2025
12,5	7,2	32,05	27,9	1,29	25,6	231,1	144,5	09:10:00 18/11/2025
12,4	7,2	32,03	28,1	1,28	25,7	196,2	164,5	09:15:00 18/11/2025
12,5	7,2	31,98	28,3	1,37	19,5	173,4	160,3	09:20:00 18/11/2025
12,6	7,2	31,82	18,6	1,31	21,9	165,1	158,8	09:25:00 18/11/2025
12,6	7,2	31,65	19	1,29	21,5	164,5	155,8	09:30:00 18/11/2025
12,4	7,2	31,84	19	1,26	25,3	166	163,3	09:35:00 18/11/2025
12,6	7,2	32,6	20,3	1,21	23,7	173,8	157,7	09:40:00 18/11/2025
12,6	7,2	32,96	20,9	1,22	23,9	191,2	139,7	09:45:00 18/11/2025
12,6	7,2	33,26	21,6	1,2	32,4	166,7	94,1	09:50:00 18/11/2025
12,7	7,2	33,41	22,5	1,17	26,1	148,3	95,3	09:55:00 18/11/2025
12,7	7,2	33,52	21,5	1,18	21,9	6,9	114,2	10:00:00 18/11/2025
12,7	7,2	33,61	20,6	1,17	20,6	7,1	123,8	10:05:00 18/11/2025
12,7	7,3	33,67	21	1,18	21,3	175,9	115,3	10:10:00 18/11/2025
12,7	7,3	33,7	22,1	1,17	22,6	178,4	81,3	10:15:00 18/11/2025
12,7	7,3	33,74	20	1,2	21,9	179,4	80	10:20:00 18/11/2025
11,1	7,3	33,8	20,3	1,19	21,9	186,7	86,6	10:25:00 18/11/2025
10,9	7,7	30,25	20,3	1,02	25,7	179,4	97	10:30:00 18/11/2025
10,8	8	29,4	20,4	0,88	26,8	204,3	100,5	10:35:00 18/11/2025
10,8	8,2	29,04	20,5	0,86	27	179,3	107,5	10:40:00 18/11/2025
10,6	8,3	28,67	20,5	0,84	27,2	189,5	140,3	10:45:00 18/11/2025
10,6	8,2	28,71	21,1	0,82	27,5	183,3	148,4	10:50:00 18/11/2025
10,6	8,2	28,21	21,2	0,86	27	179,4	144,4	10:55:00 18/11/2025
10,7	8,1	33,62	21,1	1,38	28	205,3	139,1	11:00:00 18/11/2025
10	7,4	33,77	25,6	1,12	20,4	196,2	134,5	11:05:00 18/11/2025
1,8	7,3	33,74	19,1	1,06	20,9	179,9	138,8	11:10:00 18/11/2025
1,3	7,3	33,79	19,1	1,1	20,6	178,8	138,8	11:15:00 18/11/2025
1,4	7,3	33,83	19,3	1,23	21	176,4	196,6	11:20:00 18/11/2025
1,4	7,3	33,84	19,3	1,23	20,2	178	199,8	11:25:00 18/11/2025
1,3	7,3	33,85	19,2	1,22	21	193	181,4	11:30:00 18/11/2025
1,3	7,3	33,92	19,3	1,2	21,7	177,9	156,9	11:35:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,05	19,8	1,18	21,3	177,7	145,5	11:40:00 18/11/2025
1,4	7,3	34,16	20,1	1,21	21	177,7	123,1	11:45:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,22	19,9	1,17	21,9	177,1	123,4	11:50:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,25	19,9	1,18	21,5	178,2	125,5	11:55:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,28	20,1	1,21	21,5	179,3	125,5	12:00:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,29	20,6	1,23	21,9	176	124,8	12:05:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,31	20,5	1,22	21,9	177,8	124,2	12:10:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,33	20,3	1,22	22,7	173,4	153,1	12:15:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,35	20,9	1,25	22,4	190,6	149,4	12:20:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,38	20,9	1,19	22,6	189,9	142,8	12:25:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,4	21,2	1,21	22,7	172,5	147,2	12:30:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,39	21,6	1,15	21,7	173,9	145	12:35:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,37	20,4	1,25	22,3	208,6	140,8	12:40:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,34	20,4	1,24	22,6	169,9	134,4	12:45:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,32	20,3	1,25	21,9	171	90,6	12:50:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,29	20,5	1,25	21,9	172,7	71,7	12:55:00 18/11/2025

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
1,3	7,3	34,26	20,7	1,25	22,5	177,8	94,2	13:00:00 18/11/2025
1,4	7,3	34,25	20,6	1,27	21,7	172,7	107,5	13:05:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,23	20,5	1,25	21,7	210,8	102,7	13:10:00 18/11/2025
1,3	7,3	34,22	20,8	1,25	22,3	174,8	75	13:15:00 18/11/2025
1,3	7,4	34,22	20,5	1,25	22,3	180	76,9	13:20:00 18/11/2025
1,3	7,4	34,21	20,5	1,25	21,7	174	78,9	13:25:00 18/11/2025
30,6	7,4	34,2	20,4	1,21	22,3	205	95,8	13:30:00 18/11/2025
11,5	7,4	34,16	20,5	1,15	21,7	198,8	102	13:35:00 18/11/2025
11,2	7,4	34,13	20,6	1,15	21,7	179,7	98,9	13:40:00 18/11/2025
11	7,4	34,11	20,8	1,15	22,3	177,1	132	13:45:00 18/11/2025
10,8	7,4	34,08	20,9	1,13	22,3	214,5	141,3	13:50:00 18/11/2025
11,1	7,4	34,07	21	1,14	21,9	180,8	146,1	13:55:00 18/11/2025
11	7,4	34,05	21,2	1,14	22,3	195,7	140,8	14:00:00 18/11/2025
10,8	7,4	34,03	21,5	1,17	22,3	180,8	138,8	14:05:00 18/11/2025
10,8	7,4	34,01	21,6	1,16	21,9	178	132,3	14:10:00 18/11/2025
10,8	7,4	33,98	21,8	1,19	22,3	218,6	137,2	14:15:00 18/11/2025
10,7	7,4	33,96	21,9	1,18	22,6	161,4	190,2	14:20:00 18/11/2025
10,8	7,4	33,92	22	1,21	22,3	162	196,4	14:25:00 18/11/2025
10,8	7,4	33,89	22,2	1,22	22,6	206,3	182,3	14:30:00 18/11/2025
11	7,3	33,86	22,3	1,17	22,6	226,6	162	14:35:00 18/11/2025
10,8	7,3	33,81	22,5	1,21	22,7	166	143,9	14:40:00 18/11/2025
10,9	7,3	33,76	22,6	1,2	23	164,5	132,8	14:45:00 18/11/2025
10,8	7,3	33,71	22,8	1,26	22,7	164,9	127,2	14:50:00 18/11/2025
10,8	7,3	33,65	23	1,19	23	164,5	128,6	14:55:00 18/11/2025
10,7	7,3	33,61	22,9	1,19	23	169,5	122,3	15:00:00 18/11/2025
10,8	7,3	33,56	23,1	1,26	23	167,2	125,5	15:05:00 18/11/2025
10,8	7,3	33,52	23,1	1,23	23,4	202	128,39	15:10:00 18/11/2025
10,3	7,3	33,47	23,2	1,22	20,2	169,2	148	15:15:00 18/11/2025
10,2	7,3	33,44	19,7	1,18	20,2	168,3	148,3	15:20:00 18/11/2025
10,2	7,3	33,38	19,8	1,23	20,4	169,4	146,3	15:25:00 18/11/2025
10,2	7,3	33,33	19,9	1,21	20,6	170,7	155,6	15:30:00 18/11/2025
10,3	7,3	33,2	20	1,32	21,9	170,9	146,9	15:35:00 18/11/2025
10,3	7,3	33,35	20,3	1,27	21,3	171,2	142,8	15:40:00 18/11/2025
10,2	7,3	33,74	20,4	1,27	21,5	171	141,3	15:45:00 18/11/2025
10,2	7,3	33,9	20,4	1,25	21,5	177,2	114,5	15:50:00 18/11/2025
10,2	7,3	34,03	20,7	1,26	21,5	185	77,3	15:55:00 18/11/2025
10,2	7,3	34,13	20,9	1,25	21,9	176	83,6	16:00:00 18/11/2025
10,3	7,3	34,17	21	1,23	21,9	211,9	103	16:05:00 18/11/2025
10,1	7,3	34,22	21,2	1,24	22,4	174,6	95,8	16:10:00 18/11/2025
10	7,3	34,22	21,4	1,22	22,3	244,4	92,5	16:15:00 18/11/2025
10,1	7,3	34,23	21,8	1,23	22,7	198	77,5	16:20:00 18/11/2025
9,9	7,4	34,23	22	1,22	23	199,5	85,5	16:25:00 18/11/2025
10	7,4	34,23	22,2	1,21	23	200	95,3	16:30:00 18/11/2025
10,1	7,4	34,16	22,4	1,18	22,7	197,7	103,3	16:35:00 18/11/2025
10	7,4	34,11	22,5	1,21	23	198,9	106,7	16:40:00 18/11/2025
9,9	7,4	34,05	22,7	1,19	23,4	201,3	126,6	16:45:00 18/11/2025
9,9	7,4	33,98	22,9	1,23	23,4	236,9	141,6	16:50:00 18/11/2025
10	7,4	33,92	22,9	1,21	23,4	222,9	144,5	16:55:00 18/11/2025
9,9	7,4	33,85	22,9	1,22	23,7	200,1	145,5	17:00:00 18/11/2025
9,8	7,4	33,77	19,8	1,29	21	198	146,3	17:05:00 18/11/2025
9,8	7,4	33,72	19,8	1,19	20,6	221,2	138,8	17:10:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,63	19,9	1,2	20,6	204,6	138,4	17:15:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,56	20	1,21	20,6	199	178,8	17:20:00 18/11/2025
9,9	7,3	33,51	20	1,23	21	220,6	211,4	17:25:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,43	20,2	1,25	21	204,3	205	17:30:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,3	19,8	1,28	21,3	203,6	184,7	17:35:00 18/11/2025
9,9	7,3	33,4	19,9	1,24	21,3	200,3	158,9	17:40:00 18/11/2025
10,9	7,2	33,52	20,3	1,28	21,3	201,8	140,8	17:45:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,55	20,3	1,29	21,3	201,9	136,4	17:50:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,64	20,4	1,29	21,5	256,7	127,3	17:55:00 18/11/2025

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	33,68	20,7	1,27	21,9	210,7	126,4	18:00:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,71	20,9	1,28	21,9	241,9	134,2	18:05:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,76	21	1,28	22,4	206,3	127,8	18:10:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,73	21,3	1,27	22,6	194	137,3	18:15:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,74	21,5	1,26	22,6	206,3	149,5	18:20:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,81	21,7	1,26	23	192,7	154,5	18:25:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,82	21,9	1,24	23	217	155,5	18:30:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,71	22,2	1,21	23,4	203,5	148,3	18:35:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,68	22,3	1,23	23,4	193,8	145,9	18:40:00 18/11/2025
9,8	7,2	33,65	22,7	1,18	23,9	215,8	137,2	18:45:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,58	23,1	1,21	23,7	255,9	129,7	18:50:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,51	23,3	1,18	23,7	194,1	82,2	18:55:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,44	23,5	1,23	23,9	217	76,1	19:00:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,35	23,6	1,26	24,1	201,4	95,6	19:05:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,3	23,9	1,25	24,1	193,5	103	19:10:00 18/11/2025
9,7	7,2	33,25	24,2	1,24	24,4	197,5	104,4	19:15:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,17	24,3	1,24	24,4	193	74,2	19:20:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,12	24,5	1,21	24,4	222,9	80,3	19:25:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,08	24,6	1,2	24,8	195,7	90,9	19:30:00 18/11/2025
9,7	7,2	32,99	24,7	1,23	25,1	196,6	100,9	19:35:00 18/11/2025
9,6	7,2	32,97	24,7	1,21	25,3	196	107,5	19:40:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,11	19,5	1,28	21,3	196,1	104,5	19:45:00 18/11/2025
9,5	7,3	33,17	19,9	1,28	20,2	193,6	148,8	19:50:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,12	19,9	1,26	20,6	211,3	144,4	19:55:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,18	20	1,26	19,5	194,7	144,5	20:00:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,19	20,2	1,24	19,3	192,7	143,1	20:05:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,28	20,5	1,25	20	202	139,2	20:10:00 18/11/2025
9,5	7,3	33,3	20,6	1,23	20	227,4	138,3	20:15:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,33	20,9	1,25	19,5	176,7	142,2	20:20:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,34	21	1,22	19,5	196	197,5	20:25:00 18/11/2025
9,9	7,3	33,44	21,1	1,26	20,6	177	200,3	20:30:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,36	21,2	1,16	20,4	178,8	184,8	20:35:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,34	21,6	1,17	21	183,6	159,7	20:40:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,32	21,9	1,23	20,6	176,4	145	20:45:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,33	22	1,16	21	178	135	20:50:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,27	22,3	1,19	20,6	176,6	124,1	20:55:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,2	22,5	1,21	21,5	179,1	125,8	21:00:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,15	22,8	1,22	21,7	176	132,8	21:05:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,08	22,9	1,24	22,7	179,4	132	21:10:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,04	22,9	1,24	22,6	177,7	126,6	21:15:00 18/11/2025
9,6	7,2	32,98	23,3	1,23	22,6	196,8	153,3	21:20:00 18/11/2025
9,6	7,2	32,94	23,5	1,2	22,6	187,2	156,4	21:25:00 18/11/2025
9,6	7,2	32,85	23,5	1,22	22,6	193,5	152,2	21:30:00 18/11/2025
9,6	7,2	32,85	20,5	1,28	23	195,1	158,1	21:35:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,28	21,9	1,23	23,4	173,1	150	21:40:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,53	22,5	1,24	23,9	174	147,8	21:45:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,7	23,3	1,21	23,9	192,2	148,3	21:50:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,79	22,1	1,24	24,8	171,8	93,4	21:55:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,84	22,4	1,23	26,1	172,7	80,5	22:00:00 18/11/2025
9,6	7,2	33,88	23	1,23	26,1	185,5	97	22:05:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,91	23	1,2	26,6	197,1	106,4	22:10:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,94	23,2	1,24	26,4	171,1	101,6	22:15:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,94	23,7	1,25	26,8	261,7	79,5	22:20:00 18/11/2025
9,7	7,3	33,93	22,9	1,25	27,4	245,4	77,3	22:25:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,88	22,8	1,23	22,7	207,4	86,6	22:30:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,83	20	1,23	22,6	202,8	95	22:35:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,79	20,4	1,19	23	194,4	104,4	22:40:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,73	20,8	1,21	23,4	198,4	117,7	22:45:00 18/11/2025
9,7	7,3	33,66	20,9	1,23	23	194,5	147,5	22:50:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,57	20,9	1,26	23	191,4	160,9	22:55:00 18/11/2025

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	33,52	21,1	1,24	23,4	196,8	158,1	23:00:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,46	21,2	1,26	23,7	195	160,3	23:05:00 18/11/2025
9,6	7,3	33,41	21,1	1,26	23,7	193,2	161,6	23:10:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,35	21,3	1,25	23,9	193,9	161,9	23:15:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,28	21,2	1,24	24,1	190,5	153,4	23:20:00 18/11/2025
9,8	7,3	33,24	21,4	1,25	24,1	215,6	216,9	23:25:00 18/11/2025
9,9	7,3	33,18	21,6	1,22	24,4	193,6	254,2	23:30:00 18/11/2025
9,9	7,3	32,97	21,6	1,29	25,3	192,5	250,6	23:35:00 18/11/2025
9,9	7,2	33,21	19,9	1,28	24,4	191,1	229,1	23:40:00 18/11/2025
9,9	7,1	33,41	19,9	1,27	24,1	190,7	202	23:45:00 18/11/2025
10	7,1	33,6	20	1,28	24,1	189,5	164,5	23:50:00 18/11/2025
9,9	7,1	33,67	20,5	1,28	25,1	188,2	150,3	23:55:00 18/11/2025
10	7,1	33,73	20,7	1,27	25,7	201,8	151,4	00:00:00 19/11/2025
10	7,1	33,7	21	1,26	26,4	187,7	143,9	00:05:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,79	21,6	1,28	27,2	187,8	147	00:10:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,81	22,2	1,28	28,1	220,4	145,8	00:15:00 19/11/2025
10	7,1	33,75	22,9	1,27	29,2	180,7	164,1	00:20:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,83	23,1	1,27	30,1	180,6	167,2	00:25:00 19/11/2025
10	7,1	33,79	23,6	1,28	30,9	180,7	171,6	00:30:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,73	24,1	1,2	31,4	179,1	165,3	00:35:00 19/11/2025
10	7,1	33,64	24,8	1,2	31,6	181,9	165	00:40:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,65	25,1	1,24	32,09	197,5	154,7	00:45:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,59	25,3	1,25	31,4	252	154,8	00:50:00 19/11/2025
10	7,1	33,53	25,6	1,24	32,09	178,9	102,5	00:55:00 19/11/2025
10,1	7,1	33,47	25,7	1,25	31,2	218,5	43,3	01:00:00 19/11/2025
10	7,1	33,39	25,7	1,22	32,5	178,2	42	01:05:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,34	25,9	1,25	32,2	185,8	80,6	01:10:00 19/11/2025
9,9	7,1	33,29	26	1,24	31,6	180	98,4	01:15:00 19/11/2025
10,1	7,1	33,22	26,2	1,28	32,2	185,1	86,7	01:20:00 19/11/2025
10,1	7,1	33,15	26	1,27	32,2	176,8	75	01:25:00 19/11/2025
10	7,1	33,08	26,4	1,24	31,8	7,9	85,3	01:30:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,89	20,8	1,29	26,8	51,5	90,9	01:35:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,16	21,4	1,28	26,8	41,7	93,9	01:40:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,28	21,8	1,3	26,6	38	103,6	01:45:00 19/11/2025
10	7,3	33,36	22,1	1,3	26,8	10,5	121,9	01:50:00 19/11/2025
10	7,3	33,46	22,2	1,3	27,2	59,2	143	01:55:00 19/11/2025
10	7,3	33,58	22,9	1,3	27,4	20,2	147,5	02:00:00 19/11/2025
10	7,3	33,56	23	1,29	27,7	5,6	142	02:05:00 19/11/2025
10	7,3	33,6	23,4	1,27	26,8	9,7	144,7	02:10:00 19/11/2025
10	7,3	33,78	23,5	1,29	26,1	17,8	136,4	02:15:00 19/11/2025
10	7,3	33,79	23,6	1,25	26,4	20	140,8	02:20:00 19/11/2025
10	7,3	33,81	23,6	1,29	25,5	6,9	190,2	02:25:00 19/11/2025
10	7,3	33,77	24	1,28	25,5	7,3	229,8	02:30:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,68	24	1,17	25,3	7,7	234,5	02:35:00 19/11/2025
10	7,3	33,64	24,1	1,22	25,7	76,7	210,9	02:40:00 19/11/2025
10	7,3	33,63	24,4	1,2	25,7	23,7	175,8	02:45:00 19/11/2025
10	7,3	33,55	24,6	1,2	26,4	57,1	155,8	02:50:00 19/11/2025
10	7,2	33,46	24,9	1,24	27,6	31,4	135,3	02:55:00 19/11/2025
10	7,2	33,39	25,1	1,25	26,8	11	133	03:00:00 19/11/2025
9,9	7,2	33,36	25,1	1,21	27,9	31,7	146,9	03:05:00 19/11/2025
10	7,2	33,29	25,2	1,29	27,4	9	136,9	03:10:00 19/11/2025
10	7,2	33,25	25,5	1,24	28,5	7,2	143,1	03:15:00 19/11/2025
10	7,2	33,18	25,4	1,29	27,9	194	147,7	03:20:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,14	25,6	1,25	27,9	232,1	164,2	03:25:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,09	25,6	1,24	29	198,8	155	03:30:00 19/11/2025
10,2	7,2	32,83	25,9	1,29	24,1	215,9	163	03:35:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,04	21,1	1,27	23,9	191,7	169,5	03:40:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,15	21,4	1,28	22,6	193,8	172,7	03:45:00 19/11/2025
10	7,2	33,17	21,7	1,24	21,9	195,7	168,4	03:50:00 19/11/2025
10,1	7,2	33,24	21,9	1,24	21,7	213,2	147	03:55:00 19/11/2025

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	7,2	33,34	22,1	1,25	21,7	203,5	70,9	04:00:00 19/11/2025
10	7,2	33,44	22,4	1,3	21,5	191,2	72,3	04:05:00 19/11/2025
10	7,2	33,49	22,8	1,29	21,5	221,2	106,7	04:10:00 19/11/2025
10	7,3	33,52	23	1,26	21,5	188,9	117,3	04:15:00 19/11/2025
10	7,3	33,59	23,2	1,27	21,5	191	123,8	04:20:00 19/11/2025
10	7,3	33,66	23,6	1,29	21,9	201,3	93	04:25:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,76	23,9	1,3	21,9	206,9	95,6	04:30:00 19/11/2025
10	7,3	33,59	24	1,19	22,6	191,6	104,8	04:35:00 19/11/2025
10	7,3	33,57	24,3	1,21	22,4	188,8	112,2	04:40:00 19/11/2025
10	7,3	33,52	24,4	1,27	22,6	189,5	117	04:45:00 19/11/2025
9,9	7,3	33,48	24,7	1,24	22,7	189	117,7	04:50:00 19/11/2025
10	7,3	33,45	24,9	1,26	23	188,3	152,5	04:55:00 19/11/2025
10	7,3	33,4	25,3	1,22	23,4	248,2	153,3	05:00:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,34	25,5	1,29	23,7	186,3	152,5	05:05:00 19/11/2025
10	7,3	33,28	25,8	1,21	23,9	189,1	155	05:10:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,23	25,9	1,24	24,4	189,6	145,2	05:15:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,17	26,3	1,28	24,4	197,1	146,3	05:20:00 19/11/2025
10	7,3	33,1	26,5	1,23	25,3	179	147,5	05:25:00 19/11/2025
10,1	7,3	33,02	26,8	1,3	26,1	185,7	228,3	05:30:00 19/11/2025
10	7,3	32,99	27	1,21	25,7	180,2	233,6	05:35:00 19/11/2025
10,1	7,3	32,91	27,1	1,27	25,7	184,1	175	05:40:00 19/11/2025
10,1	7,3	32,81	27,4	1,27	26,4	179,9	129,39	05:45:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,86	27,5	1,24	25,7	180,7	127,7	05:50:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,92	27,7	1,27	26,1	194,5	116,1	05:55:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,9	28,2	1,3	26,4	179,1	117,7	06:00:00 19/11/2025
10	7,2	32,91	28,4	1,26	26,8	180	120,6	06:05:00 19/11/2025
10	7,2	32,91	28,6	1,24	27,4	187,7	124,8	06:10:00 19/11/2025
10,2	7,2	32,95	28,7	1,26	27,4	180	123	06:15:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,93	29,3	1,23	28,5	177,9	127,3	06:20:00 19/11/2025
10,1	7,3	32,98	29,4	1,25	28,1	182,9	144,4	06:25:00 19/11/2025
10,1	7,3	33	29,6	1,23	28,5	178,6	146,9	06:30:00 19/11/2025
10,1	7,2	32,98	29,9	1,25	28,5	234,2	152,3	06:35:00 19/11/2025
10,2	7,3	32,99	30,1	1,23	28,5	179,3	145	06:40:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,96	30,5	1,22	28,5	178,3	142,8	06:45:00 19/11/2025
10,3	7,2	32,93	30,6	1,27	29	177,9	146,1	06:50:00 19/11/2025
10,2	7,2	32,92	30,6	1,26	29	176,8	145,3	06:55:00 19/11/2025
10,3	7,2	32,88	30,8	1,33	29	203,9	96,6	07:00:00 19/11/2025
10,3	7,2	32,84	31,2	1,3	29	178,4	88,4	07:05:00 19/11/2025
10,4	7,2	32,79	31,3	1,23	29,2	204,3	108,4	07:10:00 19/11/2025
10,4	7,2	32,73	31,3	1,22	29,2	178,2	124,1	07:15:00 19/11/2025
10,4	7,2	32,67	31,5	1,25	29,2	171,2	126,6	07:20:00 19/11/2025
10,4	7,2	32,61	31,7	1,26	29,8	163,2	94,5	07:25:00 19/11/2025
10,3	7,2	32,58	31,8	1,23	29,7	167,8	87,7	07:30:00 19/11/2025
10,4	7,2	32,53	31,9	1,28	30	161,2	101,1	07:35:00 19/11/2025
10,3	7,2	32,47	32,2	1,25	30	162,3	103,3	07:40:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,51	32,2	1,27	30	160	112	07:45:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,53	33,2	1,29	20,6	182,8	115,8	07:50:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,55	21,2	1,28	20,6	163,4	142,2	07:55:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,59	21,7	1,29	21,5	188,6	147,2	08:00:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,6	22,1	1,25	21,9	173,7	151,7	08:05:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,61	22,4	1,25	21,9	159	150,6	08:10:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,63	22,9	1,24	21,7	159	117	08:15:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,67	23,1	1,26	22,3	158,8	127,8	08:20:00 19/11/2025
10,3	7,3	32,73	23,2	1,28	22,6	158,1	126,6	08:25:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,74	23,5	1,24	22,3	159,5	130	08:30:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,77	23,9	1,25	22,3	167,9	125,5	08:35:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,77	23,6	1,22	23	181,1	126,9	08:40:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,8	24,1	1,26	22,7	160	157,8	08:45:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,79	24,4	1,26	23	160,3	203,8	08:50:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,78	24,4	1,26	23	159	179,1	08:55:00 19/11/2025

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
10,4	7,3	32,77	24,4	1,28	23,4	159,2	173,6	09:00:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,73	24,5	1,27	23,4	159,3	160,3	09:05:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,67	24,7	1,24	23,4	160,4	154,2	09:10:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,6	24,6	1,26	23,4	180,4	157	09:15:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,56	24,7	1,23	23,4	248,8	147,8	09:20:00 19/11/2025
10,4	7,3	32,49	24,8	1,26	23,7	181,6	154,1	09:25:00 19/11/2025
10,6	7,3	32,44	24,8	1,25	24,1	180,1	150	09:30:00 19/11/2025
10,7	7,3	32,34	21,3	1,28	21,5	182,1	155,6	09:35:00 19/11/2025
10,7	7,3	32,39	22,3	1,19	23,4	230,4	155,6	09:40:00 19/11/2025
10,7	7,3	32,37	23,5	1,28	24,1	182,8	143,8	09:45:00 19/11/2025
10,8	7,2	32,36	24	1,2	26,5	210,3	139,8	09:50:00 19/11/2025
10,8	7,2	32,38	24,2	1,26	27,4	183,5	142,7	09:55:00 19/11/2025
10,9	7,2	32,4	25	1,23	27,4	182,1	141,4	10:00:00 19/11/2025
10,8	7,2	32,43	25,6	1,24	28,1	181,3	142,8	10:05:00 19/11/2025
10,9	7,2	32,45	25,8	1,24	27,9	181,2	133,6	10:10:00 19/11/2025
10,9	7,2	32,48	25,9	1,24	28,5	181,9	151,9	10:15:00 19/11/2025
11	7,2	32,5	26	1,23	29	181,1	148,4	10:20:00 19/11/2025
11,1	7,2	32,55	26,3	1,23	28,8	180,2	144,5	10:25:00 19/11/2025
11,1	7,2	32,58	26,5	1,24	29,2	187,2	147,7	10:30:00 19/11/2025
11,2	7,2	32,62	26,2	1,23	29	180,6	125,5	10:35:00 19/11/2025
11,3	7,2	32,63	26,4	1,19	29,2	182,2	124,8	10:40:00 19/11/2025
11,4	7,2	32,64	26,5	1,2	29,2	180,6	127,3	10:45:00 19/11/2025
11,5	7,2	32,69	20,8	1,32	21,5	219,5	140,6	10:50:00 19/11/2025
11,6	7,2	32,72	20,9	1,27	21,5	180,7	140,6	10:55:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,67	20,9	1,3	21,7	179,9	141,1	11:00:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,59	21	1,32	21,5	182,1	143,4	11:05:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,52	21	1,28	21,5	177,7	149,4	11:10:00 19/11/2025
12	7,2	32,47	21	1,27	21,5	178	128	11:15:00 19/11/2025
12	7,2	32,4	21	1,2	21,5	170,5	129,2	11:20:00 19/11/2025
12,1	7,2	32,33	21,1	1,24	21,5	172	135	11:25:00 19/11/2025
12,2	7,2	32,29	21,1	1,23	21,5	173,2	135	11:30:00 19/11/2025
12,2	7,2	32,25	21,3	1,23	21,5	174,2	136,7	11:35:00 19/11/2025
12,3	7,2	32,28	21,4	1,26	21,9	173,7	130,89	11:40:00 19/11/2025
12,3	7,2	32,28	21,7	1,27	22,3	174	161,9	11:45:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,27	22	1,21	22,6	172	160,9	11:50:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,3	22	1,24	22,3	201,5	160,3	11:55:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,36	22	1,23	22,6	188,2	162,5	12:00:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,39	22	1,22	22,6	169,9	172,8	12:05:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,43	22,3	1,24	22,6	201,3	175,2	12:10:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,45	22,2	1,24	22,6	171,5	172,3	12:15:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,48	22,3	1,23	22,6	171,1	173,8	12:20:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,51	22,4	1,22	22,7	181,7	172,8	12:25:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,54	22,4	1,22	22,7	171,5	170,6	12:30:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,55	22,6	1,23	23	170,5	154,5	12:35:00 19/11/2025
12,6	7,2	32,56	22,7	1,23	22,7	171,7	155,8	12:40:00 19/11/2025
12,6	7,2	32,6	22,7	1,3	22,7	169,8	145,5	12:45:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,57	22,8	1,27	22,9	171,2	145,8	12:50:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,54	22,9	1,28	22,7	171,2	143,1	12:55:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,48	22,9	1,22	23	170,4	141,4	13:00:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,42	22,9	1,22	22,7	188,5	135,9	13:05:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,35	23	1,29	23	199,1	137,2	13:10:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,28	23	1,26	22,6	171,1	146,7	13:15:00 19/11/2025
12,5	7,2	32,21	23,1	1,2	22,6	175,6	141,4	13:20:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,18	23,1	1,23	22,7	177,1	138,1	13:25:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,12	23,2	1,24	22,7	207,3	133,8	13:30:00 19/11/2025
12,4	7,2	32,33	21,4	1,29	25,1	187,8	135	13:35:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,01	22,5	1,26	24,4	178,3	114,7	13:40:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,25	22,9	1,24	27,2	152,7	125,5	13:45:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,75	23,3	1,25	24,8	214,7	137,2	13:50:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,01	23,7	1,26	25,1	152,4	143,4	13:55:00 19/11/2025

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
12,4	7,2	34,18	24	1,25	25,5	154,6	136,7	14:00:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,36	24,3	1,24	26,1	153,3	137,2	14:05:00 19/11/2025
12,6	7,2	34,46	24,5	1,25	26,1	160,1	138,9	14:10:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,51	24,9	1,22	27,4	153,2	129,7	14:15:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,55	25	1,23	27,9	152,6	117	14:20:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,58	25,2	1,23	27,6	170,5	124,7	14:25:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,59	24,4	1,21	27,9	154,2	133,3	14:30:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,52	24,8	1,27	28,1	178,8	131,3	14:35:00 19/11/2025
12,5	7,3	34,45	25,1	1,26	28,1	175,9	127,2	14:40:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,35	25,1	1,29	28,1	156	149,4	14:45:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,29	25,3	1,22	28,8	182,3	157,3	14:50:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,2	25,5	1,26	28,9	157,3	147,7	14:55:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,1	25,6	1,24	29	155,4	149,2	15:00:00 19/11/2025
12,4	7,2	34	25,7	1,24	29,2	157,3	154,1	15:05:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,92	25,8	1,22	29	156,5	172,8	15:10:00 19/11/2025
12,4	7,2	33,82	26	1,29	29,2	165,3	179,1	15:15:00 19/11/2025
12,4	7,2	33,73	26,2	1,24	29,2	157,5	173,8	15:20:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,62	26,2	1,23	29,6	182,9	171,3	15:25:00 19/11/2025
12,4	7,2	33,56	26,3	1,25	29,2	182,7	169,7	15:30:00 19/11/2025
12,5	7,2	33,32	23,1	1,33	25,1	182,2	168	15:35:00 19/11/2025
12,4	7,2	33,8	23,1	1,3	24,8	184	165,6	15:40:00 19/11/2025
12,4	7,2	33,91	23,1	1,3	24,8	182,3	156,4	15:45:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,19	23,1	1,28	23	182,2	147,7	15:50:00 19/11/2025
12,5	7,2	34,27	22,9	1,25	23,4	189,6	149,2	15:55:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,35	23,1	1,26	23	182,7	149,2	16:00:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,37	23	1,27	23	183,2	145	16:05:00 19/11/2025
12,4	7,2	34,39	23	1,24	23,7	206,3	139,1	16:10:00 19/11/2025
12,3	7,2	34,32	23,2	1,25	23,4	184,3	132,8	16:15:00 19/11/2025
12,3	7,2	34,27	23,3	1,26	23,7	184	147,8	16:20:00 19/11/2025
12,3	7,2	34,17	23,6	1,29	23,9	184	141,1	16:25:00 19/11/2025
12,3	7,2	34,06	23,6	1,18	23,9	186,3	140,8	16:30:00 19/11/2025
12,2	7,1	34,02	23,9	1,21	23,9	247,1	133,6	16:35:00 19/11/2025
12,2	7,2	33,94	24	1,2	24,1	185,1	113	16:40:00 19/11/2025
12,2	7,2	33,86	24,1	1,23	24,1	184,6	124,1	16:45:00 19/11/2025
12,1	7,2	33,79	24,2	1,25	23,9	184	130,8	16:50:00 19/11/2025
12,1	7,2	33,7	24,3	1,33	24,1	185,1	140,8	16:55:00 19/11/2025
12,1	7,2	33,62	24,5	1,3	24,1	183,9	140,8	17:00:00 19/11/2025
12,1	7,2	33,58	24,7	1,21	24,4	186,1	143,4	17:05:00 19/11/2025
12,1	7,2	33,52	24,7	1,23	24,4	210,3	150,8	17:10:00 19/11/2025
12	7,2	33,46	24,7	1,21	24,4	185,1	146,3	17:15:00 19/11/2025
12	7,2	33,38	24,8	1,28	24,8	210,7	135,9	17:20:00 19/11/2025
12	7,2	33,32	25	1,26	24,8	233,7	123,4	17:25:00 19/11/2025
11,9	7,2	33,26	25,2	1,22	24,8	177,1	131,9	17:30:00 19/11/2025
11,9	7,2	33,2	25,2	1,24	25,1	178	134,4	17:35:00 19/11/2025
11,9	7,2	33,14	25,2	1,28	25,1	205,7	134,2	17:40:00 19/11/2025
11,9	7,2	33,08	25,3	1,27	25,1	175,9	131,9	17:45:00 19/11/2025
11,9	7,2	33,01	25,5	1,23	25,1	176,4	150,8	17:50:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,97	25,4	1,26	25,3	197,9	148	17:55:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,91	25,4	1,26	25,1	176,8	155,5	18:00:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,87	25,5	1,2	25,3	174,8	152,2	18:05:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,82	25,5	1,23	25,1	175,7	174,2	18:10:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,76	25,6	1,26	25,3	177,7	171,3	18:15:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,71	25,8	1,26	25,3	214,2	176,9	18:20:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,65	25,8	1,28	25,3	184,3	171,6	18:25:00 19/11/2025
11,9	7,2	32,62	25,9	1,23	25,1	199	174,2	18:30:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,57	26	1,23	25,5	174,2	170,3	18:35:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,52	25,9	1,24	25,3	177,2	163,8	18:40:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,48	26	1,22	25,5	174,8	162,2	18:45:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,43	26,1	1,21	25,5	174,6	150,9	18:50:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,39	26,1	1,25	25,7	175,9	148,4	18:55:00 19/11/2025

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	32,33	26,3	1,21	25,7	263,7	146,3	19:00:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,28	26,3	1,24	25,7	174,3	144,7	19:05:00 19/11/2025
11,8	7,2	32,25	26,3	1,2	25,7	177,7	143,4	19:10:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,2	26,3	1,24	26,1	175,6	132,7	19:15:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,14	26,4	1,26	26,1	196,9	143,4	19:20:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,11	26,4	1,24	26,1	193,8	147,7	19:25:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,06	26,4	1,25	26,1	156	141,3	19:30:00 19/11/2025
11,7	7,2	32,02	26,5	1,22	26,4	155,8	135,9	19:35:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,97	26,5	1,23	25,7	155,5	119,4	19:40:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,94	26,6	1,24	26,4	156,5	121,7	19:45:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,88	26,7	1,26	26,1	155,8	130	19:50:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,84	26,7	1,2	26,1	154,2	131,7	19:55:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,78	26,7	1,23	26,4	173,9	138,3	20:00:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,75	26,7	1,21	26,4	156,5	142,2	20:05:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,69	26,7	1,19	26,1	154,2	140,3	20:10:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,66	26,7	1,21	26,3	194,7	144,2	20:15:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,63	26,9	1,21	26,4	150,9	120,6	20:20:00 19/11/2025
11,7	7,2	31,58	26,9	1,24	26,4	149,3	122,3	20:25:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,54	27	1,25	26,4	152,1	129,2	20:30:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,5	27	1,22	26,6	185,7	123,1	20:35:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,47	27,1	1,24	26,3	229,7	128,1	20:40:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,42	27,1	1,26	26,4	152,2	125,5	20:45:00 19/11/2025
11,6	7,2	31,38	27,1	1,24	26,4	153,2	146,1	20:50:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,34	27,1	1,21	26,6	151,6	143,4	20:55:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,3	27,2	1,2	26,6	167,9	150,3	21:00:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,27	27,1	1,21	26,6	149,2	145	21:05:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,23	27,1	1,21	26,8	149,6	164,5	21:10:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,18	27,3	1,26	26,8	184,5	179,8	21:15:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,14	27,2	1,25	26,8	150,4	178,8	21:20:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,12	27,3	1,2	26,8	150,2	176,7	21:25:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,08	27,3	1,2	26,8	199,1	174,4	21:30:00 19/11/2025
11,5	7,2	31,05	27,5	1,21	26,8	218,2	166,4	21:35:00 19/11/2025
11,5	7,2	31	27,5	1,27	26,8	192,2	158,9	21:40:00 19/11/2025
11,5	7,3	30,97	27,5	1,2	26,8	177	162,7	21:45:00 19/11/2025
11,5	7,2	30,97	27,5	1,22	26,8	176,4	150,8	21:50:00 19/11/2025
11,5	7,2	31	27,9	1,26	27,2	176	145,8	21:55:00 19/11/2025
11,5	7,2	30,94	27,9	1,19	27,2	176,7	150,6	22:00:00 19/11/2025
11,5	7,2	30,96	28,1	1,22	27,4	182,3	145,3	22:05:00 19/11/2025
85	7,2	31,07	28,3	1,24	22,3	175,3	143,4	22:10:00 19/11/2025
9,4	7,2	31,01	21,4	1,23	22,7	185,6	136,7	22:15:00 19/11/2025
9,2	7,2	31,02	21,4	1,22	23	18,8	151,1	22:20:00 19/11/2025
9,2	7,2	31,05	21,6	1,22	22,7	6,3	145,3	22:25:00 19/11/2025
9,2	7,2	31,08	21,8	1,22	23	6,9	145,9	22:30:00 19/11/2025
9,2	7,2	31,11	21,7	1,2	22,7	17,4	143,4	22:35:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,13	21,8	1,2	23,4	5,8	122,7	22:40:00 19/11/2025
9,4	7,2	31,14	21,8	1,18	23	54,2	112,8	22:45:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,14	21,9	1,21	23	7,1	127,3	22:50:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,15	21,8	1,18	23	45,2	135,2	22:55:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,13	21,8	1,22	23	25,9	139,7	23:00:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,11	21,8	1,27	23	19,9	141,4	23:05:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,1	21,8	1,27	23,4	36,7	142,3	23:10:00 19/11/2025
9,2	7,2	31,08	21,8	1,27	23	20,7	149,2	23:15:00 19/11/2025
9,1	7,2	31,05	21,9	1,24	23,4	6,9	130,8	23:20:00 19/11/2025
9,1	7,2	30,97	21,9	1,28	23	187,9	121,4	23:25:00 19/11/2025
9	7,2	30,94	21,9	1,25	23	189,7	123,8	23:30:00 19/11/2025
9,1	7,2	30,91	22	1,24	23,4	195,6	131,7	23:35:00 19/11/2025
9,1	7,2	30,86	22	1,19	23	188,8	129,2	23:40:00 19/11/2025
9	7,2	30,83	22	1,21	23,4	190,1	125,6	23:45:00 19/11/2025
9,1	7,2	30,8	22	1,21	23,4	191,9	137,3	23:50:00 19/11/2025
9	7,2	30,8	22,3	1,25	23,7	189,5	148,8	23:55:00 19/11/2025

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
9,1	7,3	30,79	22,5	1,22	23,9	188	146,7	00:00:00 20/11/2025
9	7,3	30,79	22,6	1,23	23,9	187,9	147,2	00:05:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,78	22,8	1,19	24,1	204,6	149,8	00:10:00 20/11/2025
9	7,3	30,78	22,8	1,2	24,1	186,3	176,1	00:15:00 20/11/2025
9	7,3	30,77	22,9	1,23	24,4	187,9	171,4	00:20:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,77	22,9	1,22	24,4	187,8	170,8	00:25:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,77	22,9	1,23	24,4	187,3	165,2	00:30:00 20/11/2025
9	7,3	30,76	22,9	1,22	24,4	187,2	166,4	00:35:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,76	23	1,18	23,9	187,8	158	00:40:00 20/11/2025
9	7,3	30,74	22,8	1,23	24,1	185,5	155,6	00:45:00 20/11/2025
9	7,3	30,7	22,8	1,27	24,1	210,8	149,5	00:50:00 20/11/2025
9	7,3	30,66	22,7	1,27	24,4	185	143,4	00:55:00 20/11/2025
9	7,3	30,62	22,7	1,22	24,4	183,3	138,3	01:00:00 20/11/2025
9	7,3	30,59	22,7	1,23	24,4	285,2	137,3	01:05:00 20/11/2025
9	7,3	30,56	22,9	1,23	24,4	249,5	132	01:10:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,52	22,9	1,22	24,1	215,7	131,7	01:15:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,49	22,8	1,2	24,1	247,1	130	01:20:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,46	22,9	1,19	24,1	173,2	145	01:25:00 20/11/2025
9	7,3	30,42	22,9	1,21	24,1	176,6	138,8	01:30:00 20/11/2025
9	7,3	30,39	22,9	1,22	24,1	172,7	135,8	01:35:00 20/11/2025
9	7,3	30,35	22,9	1,23	24,1	172,9	128,8	01:40:00 20/11/2025
9	7,3	30,32	23	1,27	24,1	172,7	103,8	01:45:00 20/11/2025
9	7,3	30,29	23,1	1,2	24,8	172,5	108,3	01:50:00 20/11/2025
9	7,3	30,27	23	1,2	24,8	194,7	122,2	01:55:00 20/11/2025
9	7,3	30,27	23,3	1,21	25,1	168,9	127,8	02:00:00 20/11/2025
9	7,3	30,26	23,5	1,2	25,1	170,1	138,9	02:05:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,25	23,6	1,19	25,1	170,3	135,8	02:10:00 20/11/2025
9	7,3	30,25	23,6	1,2	25,3	208,6	139,1	02:15:00 20/11/2025
9,1	7,3	30,25	23,7	1,2	25,3	169,5	143,6	02:20:00 20/11/2025
9	7,3	30,25	23,9	1,22	25,5	168,1	113,1	02:25:00 20/11/2025
9	7,3	30,25	23,9	1,23	25,5	184,3	116,7	02:30:00 20/11/2025
9,2	7,3	30,23	23,9	1,22	25,1	167,1	120,8	02:35:00 20/11/2025
9	7,3	30,22	23,9	1,23	25,5	166,7	124,2	02:40:00 20/11/2025
9	7,3	30,18	23,7	1,26	25,3	167	130,8	02:45:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,15	23,4	1,21	25,3	167,8	126,6	02:50:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,12	23,7	1,22	25,3	167	143,9	02:55:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,07	22,1	1,2	23,4	189,6	150,9	03:00:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,05	22,1	1,23	23,4	170,4	145,9	03:05:00 20/11/2025
8,9	7,3	30,02	22,1	1,21	23,4	182,7	149,1	03:10:00 20/11/2025
8,9	7,3	30	22,1	1,21	23,7	16,8	172,2	03:15:00 20/11/2025
8,8	7,3	29,97	22,1	1,22	23,7	60,3	168,8	03:20:00 20/11/2025
8,9	7,3	29,93	22,1	1,25	23,7	32,4	172,8	03:25:00 20/11/2025
8,9	7,3	29,91	22,1	1,22	23,7	49,8	165,2	03:30:00 20/11/2025
8,9	7,3	29,84	22,3	1,26	24,4	60,5	162,2	03:35:00 20/11/2025
8,9	7,3	29,93	23,1	1,22	25,1	52	160,9	03:40:00 20/11/2025
9	7,2	29,95	23,1	1,21	25,3	46,3	162,2	03:45:00 20/11/2025
9	7,2	30,11	23,5	1,19	26,1	7,7	157,7	03:50:00 20/11/2025
8,9	7,2	30,25	23,9	1,18	26,1	38,9	142,2	03:55:00 20/11/2025
8,9	7,2	30,41	24	1,17	26,4	45,2	139,2	04:00:00 20/11/2025
9	7,2	30,56	24,4	1,18	26,4	48,2	136,7	04:05:00 20/11/2025
9	7,2	30,71	24,4	1,16	26,6	7,2	134,4	04:10:00 20/11/2025
8,9	7,2	30,84	24,7	1,17	26,6	17,7	130	04:15:00 20/11/2025
8,9	7,2	30,97	24,8	1,18	27,2	190,6	128,8	04:20:00 20/11/2025
8,9	7,2	31,09	25,1	1,19	27,2	191,8	140,5	04:25:00 20/11/2025
8,9	7,3	31,23	25,2	1,19	27,2	222,4	142,7	04:30:00 20/11/2025
8,9	7,2	31,34	25,3	1,2	27,2	195,8	131,9	04:35:00 20/11/2025
8,9	7,3	31,41	25,5	1,17	27,4	207,6	129,7	04:40:00 20/11/2025
8,9	7,3	31,48	25,6	1,17	27,2	187,1	115	04:45:00 20/11/2025
8,9	7,3	31,54	25,6	1,14	27,4	186,7	113,4	04:50:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,62	25,5	1,21	25,3	252,1	126,1	04:55:00 20/11/2025

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
8,8	7,3	31,69	22,9	1,24	25,3	185,8	127	05:00:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,69	23	1,2	25,3	184,1	137,2	05:05:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,69	22,9	1,19	25,3	243,9	143,6	05:10:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,69	23	1,19	25,5	183,9	138,9	05:15:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,69	23	1,17	25,5	197,7	142,3	05:20:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,67	23	1,18	25,5	181,3	124,7	05:25:00 20/11/2025
8,7	7,3	31,65	23	1,18	25,5	182,2	121,6	05:30:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,52	23,1	1,26	25,1	191,9	124,8	05:35:00 20/11/2025
8,7	7,3	31,56	22,8	1,25	25,5	180,1	120,9	05:40:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,49	22,9	1,23	25,5	202,3	121,6	05:45:00 20/11/2025
8,7	7,3	31,48	23	1,2	25,3	196,9	125,5	05:50:00 20/11/2025
8,7	7,3	31,51	23,1	1,2	25,3	178,6	140	05:55:00 20/11/2025
8,7	7,3	31,54	23,1	1,18	25,3	178,3	142,8	06:00:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,6	23,1	1,19	25,3	177,7	145,3	06:05:00 20/11/2025
8,8	7,3	31,66	23,1	1,21	25,3	176,2	138,9	06:10:00 20/11/2025
9,8	7,3	31,72	23,3	1,25	24,1	175,4	159,5	06:15:00 20/11/2025
9,8	7,3	31,81	23,2	1,21	24,1	177,1	168,1	06:20:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,86	23,2	1,2	24,4	31,5	162,8	06:25:00 20/11/2025
9,9	7,2	31,91	23,1	1,22	24,1	6	167,5	06:30:00 20/11/2025
9,9	7,2	31,95	23,1	1,2	24,1	7,9	160,2	06:35:00 20/11/2025
9,9	7,2	31,97	23,3	1,2	24,4	6,3	160,2	06:40:00 20/11/2025
9,9	7,2	32,01	23,3	1,23	24,4	6,6	147,7	06:45:00 20/11/2025
9,9	7,2	32,01	23,4	1,21	24,1	58,2	151,6	06:50:00 20/11/2025
10	7,2	32,03	23,5	1,2	24,4	10,8	138,8	06:55:00 20/11/2025
9,9	7,2	32,03	23,6	1,23	24,4	6,6	138	07:00:00 20/11/2025
9,9	7,2	32,02	23,9	1,24	24,8	68,9	134,4	07:05:00 20/11/2025
9,9	7,3	32,01	23,7	1,21	24,4	13,4	132,7	07:10:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,99	23,9	1,24	24,5	188,2	130,89	07:15:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,96	23,8	1,25	24,4	189,9	115,5	07:20:00 20/11/2025
10	7,3	31,89	23,9	1,28	24,4	189,5	128,1	07:25:00 20/11/2025
10	7,3	31,85	23,9	1,31	24,8	199,9	133,8	07:30:00 20/11/2025
10	7,3	31,74	22,7	1,26	24,4	200,3	128	07:35:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,72	22,7	1,22	24,4	208	129,39	07:40:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,74	22,4	1,25	23,4	188,9	112,7	07:45:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,69	22,4	1,2	23	185,7	104,5	07:50:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,69	22,4	1,19	22,8	192,7	117,7	07:55:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,72	22,4	1,24	22,7	283,8	119,5	08:00:00 20/11/2025
10	7,3	31,75	22,4	1,23	22,3	183,3	124,8	08:05:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,78	22,4	1,23	22,6	182,2	129,5	08:10:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,82	22,4	1,22	22,3	180,2	134,5	08:15:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,86	22,4	1,19	21,9	195	130,5	08:20:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,91	22,3	1,19	21,9	209	123,8	08:25:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,96	22,3	1,21	21,9	180,2	120,8	08:30:00 20/11/2025
9,9	7,3	31,99	22,4	1,23	21,9	177,8	120,8	08:35:00 20/11/2025
9,9	7,3	32,02	22,4	1,23	21,9	197,8	117	08:40:00 20/11/2025
9,9	7,3	32,05	22,4	1,19	21,9	194,7	120,3	08:45:00 20/11/2025
1,3	7,3	32,06	22,6	1,19	21,9	185,8	118,4	08:50:00 20/11/2025
1,3	7,3	32,08	22,5	1,2	22,3	180,7	142,3	08:55:00 20/11/2025
1,3	7,3	32,08	22,6	1,24	22,3	257,79	149,5	09:00:00 20/11/2025
1,3	7,3	32,08	22,8	1,22	22,3	224,9	138,4	09:05:00 20/11/2025
1,3	7,3	32,05	22,8	1,21	22,3	178,3	136,7	09:10:00 20/11/2025
1,4	7,3	32,03	22,8	1,24	22,3	174	149,2	09:15:00 20/11/2025
1,4	7,3	32	22,8	1,24	22,6	175,4	164,2	09:20:00 20/11/2025
1,4	7,3	31,95	22,8	1,24	22,6	172,8	158,8	09:25:00 20/11/2025
1,4	7,3	31,87	22,9	1,29	22,6	177,8	161,6	09:30:00 20/11/2025
1,4	7,3	31,66	22,9	1,29	22,6	173,3	162,5	09:35:00 20/11/2025
1,3	7,2	31,73	22	1,26	21,9	170,9	153,9	09:40:00 20/11/2025
1,4	7,2	31,74	22,1	1,22	21,9	226,4	155,8	09:45:00 20/11/2025
1,3	7,2	31,8	22	1,18	21,7	169,5	154,7	09:50:00 20/11/2025
1,4	7,2	31,88	22	1,2	21,7	170,5	150,3	09:55:00 20/11/2025

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
1,3	7,2	31,96	22,1	1,2	21,9	170,5	135,8	10:00:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,05	22	1,23	21,9	184,7	147	10:05:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,16	22	1,2	22,3	170,5	143,6	10:10:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,24	22,2	1,21	21,9	193,6	130	10:15:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,33	22,3	1,19	21,9	171,2	119,4	10:20:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,42	22,4	1,19	22,3	183,9	119,8	10:25:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,49	22,5	1,21	22,3	171,2	138,9	10:30:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,58	22,7	1,22	22,3	170,9	139,2	10:35:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,62	22,8	1,2	22,3	179,6	130,3	10:40:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,65	22,9	1,19	22,3	171,5	135,3	10:45:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,68	23	1,19	22,3	171,2	109,7	10:50:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,69	23,1	1,18	22,6	173,3	115,5	10:55:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,7	23,2	1,21	22,6	171	126,4	11:00:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,7	23,2	1,23	22,6	170,5	127,8	11:05:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,69	23,3	1,25	23	170,4	136,7	11:10:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,67	23,4	1,23	23	145,8	136,6	11:15:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,63	23,6	1,26	23	162,6	139,2	11:20:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,58	23,7	1,26	23	155,9	137,2	11:25:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,53	23,6	1,29	23,4	154,9	116,6	11:30:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,3	21,8	1,29	21,9	184,6	123	11:35:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,34	21,5	1,26	21,5	163,8	121,7	11:40:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,38	21,5	1,23	21,5	155,5	115,9	11:45:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,44	21,6	1,24	21	156,5	121,7	11:50:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,49	21,9	1,21	21,3	155,8	120,3	11:55:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,59	21,9	1,22	21,3	164,3	155,6	12:00:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,64	22	1,23	21,5	157,3	138,8	12:05:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,71	22,1	1,21	21,5	156,6	147,8	12:10:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,79	22,3	1,21	21	153,7	138,4	12:15:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,87	22,4	1,23	20,6	161,1	168,8	12:20:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,94	22,5	1,21	21,1	146,5	171,1	12:25:00 20/11/2025
1,4	7,2	33,02	22,8	1,2	21,1	186,9	169,7	12:30:00 20/11/2025
1,4	7,2	33,07	22,9	1,21	21,3	147,2	160,9	12:35:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,11	23,1	1,21	21,5	149,4	156,6	12:40:00 20/11/2025
1,4	7,2	33,13	23,4	1,19	21,7	163,2	157,3	12:45:00 20/11/2025
1,4	7,2	33,16	23,5	1,23	21,9	163,4	150,8	12:50:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,16	23,6	1,22	22,3	150	145,9	12:55:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,16	23,7	1,23	21,9	178	135,9	13:00:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,15	24	1,26	21,9	210,4	137,2	13:05:00 20/11/2025
1,4	7,2	33,14	24,1	1,28	22,3	153,5	137,3	13:10:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,1	24,1	1,27	22,6	152,2	128,1	13:15:00 20/11/2025
1,3	7,2	33,06	24,1	1,22	22,6	196,1	125,6	13:20:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,96	24,3	1,26	22,7	187,7	113,6	13:25:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,92	24,4	1,24	23,4	184,7	135,3	13:30:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,5	24,4	1,3	21,5	185,8	135,3	13:35:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,51	22	1,22	21,7	186,1	133,6	13:40:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,49	22,9	1,2	22,6	186,2	130,2	13:45:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,49	24,2	1,22	23	185,6	108,8	13:50:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,49	24,3	1,19	23,5	185,8	103,4	13:55:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,48	24,8	1,21	23,7	185,7	120,8	14:00:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,46	25,2	1,23	23,7	186,2	123,3	14:05:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,43	25,6	1,23	24,4	186,9	130,2	14:10:00 20/11/2025
1,4	7,2	32,38	26	1,27	24,1	188	135,9	14:15:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,33	26,1	1,24	25,3	187,5	139,5	14:20:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,28	26,3	1,27	24,8	185,8	139,7	14:25:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,24	26,5	1,24	25,1	253,1	117,8	14:30:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,19	26,8	1,22	25,3	189,9	116,1	14:35:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,14	27,1	1,25	25,3	205,1	113,6	14:40:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,1	27,1	1,25	25,6	188,9	119,2	14:45:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,05	27,4	1,28	26,1	191,7	120,8	14:50:00 20/11/2025
1,3	7,2	32,01	27,5	1,21	26,1	192,1	126,6	14:55:00 20/11/2025

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
23,8	7,3	31,93	23,2	1,29	21,5	192,4	157	15:00:00 20/11/2025
28,2	7,3	32,05	0,3	1,24	23,7	194,5	148,4	15:05:00 20/11/2025
12,2	7,2	32,33	22,2	1,22	23,4	193,8	147,7	15:10:00 20/11/2025
40,3	7,2	32,97	22,5	1,26	24,8	205,8	143,6	15:15:00 20/11/2025
17,6	7,2	33,12	22	1,22	21,5	187,5	165,2	15:20:00 20/11/2025
17,3	7,2	33,27	22,4	1,23	22,3	188,6	169,5	15:25:00 20/11/2025
17,4	7,2	33,38	23,1	1,25	22,3	190,7	168,9	15:30:00 20/11/2025
17,4	7,2	33,99	24,3	1,26	26,3	190,8	164,1	15:45:00 20/11/2025
17,4	7,2	34,17	25,1	1,25	25,7	240,4	156,4	15:50:00 20/11/2025
17,4	7,2	34,27	26,2	1,23	24,4	191	158	15:55:00 20/11/2025
17,5	7,2	34,34	26,6	1,25	24,8	190,7	148,3	16:00:00 20/11/2025
17,5	7,2	34,38	27,3	1,26	25,3	189,9	140,3	16:05:00 20/11/2025
17,4	7,2	34,4	27,7	1,24	25,5	189,6	142,2	16:10:00 20/11/2025
17,3	7,2	34,4	27,9	1,26	25,5	190,6	140,5	16:15:00 20/11/2025
17,5	7,2	34,41	28,1	1,28	25,3	204,8	138,8	16:20:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,42	28,5	1,27	24,4	191,1	131,7	16:25:00 20/11/2025
17,3	7,2	34,4	29,1	1,26	25	192,1	126,3	16:30:00 20/11/2025
17,3	7,2	34,4	29,5	1,26	25,1	227	142,8	16:35:00 20/11/2025
17	7,2	34,35	29,5	1,23	25,1	190,8	135,3	16:40:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,27	29,8	1,26	25,3	190,1	137,7	16:45:00 20/11/2025
17,1	7,2	34,19	30	1,28	25,5	192,4	133,6	16:50:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,12	30,2	1,24	25,3	190,6	111,4	16:55:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,06	30,6	1,27	25,7	202,5	116,3	17:00:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,99	30,7	1,24	25,7	191,6	127,7	17:05:00 20/11/2025
17,2	7,2	33,91	30,6	1,28	25,7	196,2	131,7	17:10:00 20/11/2025
17,2	7,2	33,83	30,9	1,25	26,1	198,4	134,2	17:15:00 20/11/2025
17,2	7,2	33,79	30,9	1,27	26,1	229,4	141,6	17:20:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,72	31,1	1,26	26,6	175,6	143,4	17:25:00 20/11/2025
17	7,2	33,65	31,3	1,3	26,6	178	143,4	17:30:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,58	31,3	1,25	26,6	176,1	121,9	17:35:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,51	31,5	1,27	26,8	183	128,39	17:40:00 20/11/2025
17	7,2	33,46	31,5	1,26	27,1	177,2	127,3	17:45:00 20/11/2025
17,2	7,2	33,39	31,5	1,28	27,2	186,3	127,3	17:50:00 20/11/2025
17	7,2	33,32	31,9	1,28	26,9	174,9	126,9	17:55:00 20/11/2025
16,9	7,2	33,27	32	1,23	27,2	193,6	122,3	18:00:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,21	32	1,3	27,2	193	154,5	18:05:00 20/11/2025
17,2	7,2	33,14	32,09	1,25	27,2	175,4	151,4	18:10:00 20/11/2025
17	7,2	33,09	32,3	1,27	27,4	177,6	144,7	18:15:00 20/11/2025
17	7,2	33,03	32,4	1,28	27,4	191,2	147,7	18:20:00 20/11/2025
17,2	7,2	32,97	32,3	1,26	27,6	175,1	164,8	18:25:00 20/11/2025
17	7,2	32,9	32,4	1,29	27,6	174	173,1	18:30:00 20/11/2025
17	7,2	32,85	32,5	1,28	27,6	184	169,2	18:35:00 20/11/2025
17,3	7,2	32,8	32,5	1,28	27,6	173,3	170,5	18:40:00 20/11/2025
17,1	7,2	32,73	32,7	1,3	27,6	173,8	168,8	18:45:00 20/11/2025
16,9	7,2	32,68	32,5	1,26	27,9	172,2	157,3	18:50:00 20/11/2025
16,9	7,2	32,64	32,59	1,27	27,9	174,2	153,8	18:55:00 20/11/2025
17,1	7,2	32,58	32,59	1,32	27,9	173,9	150,8	19:00:00 20/11/2025
17,2	7,2	32,54	32,7	1,26	27,9	173,2	140,3	19:05:00 20/11/2025
17,1	7,2	32,47	32,8	1,33	27,9	175	141,1	19:10:00 20/11/2025
16,9	7,2	32,42	32,8	1,28	27,9	172,1	137,2	19:15:00 20/11/2025
17	7,2	32,38	33	1,25	27,9	173,3	135,8	19:20:00 20/11/2025
17,3	7,2	32,33	33	1,25	28,1	228,5	135,9	19:25:00 20/11/2025
17,1	7,2	32,27	33,1	1,31	28,1	197,5	128	19:30:00 20/11/2025
16,9	7,2	32,22	33,1	1,3	28,1	199,5	142,2	19:35:00 20/11/2025
17	7,2	32,18	33,1	1,26	28,1	226,4	133,6	19:40:00 20/11/2025
17,2	7,2	32,14	33,2	1,27	28,1	198	138	19:45:00 20/11/2025
17,2	7,2	32,1	33,2	1,26	28,5	198,2	138	19:50:00 20/11/2025
17	7,2	32,04	33,2	1,31	28,4	195,2	121,1	19:55:00 20/11/2025
16,9	7,2	31,99	33,2	1,26	28,5	196,2	110,3	20:00:00 20/11/2025
16,9	7,2	31,95	33,3	1,27	28,5	195,2	116,3	20:05:00 20/11/2025

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	7,2	31,9	33,3	1,31	28,5	196,4	129,7	20:10:00 20/11/2025
17,1	7,2	31,86	33,4	1,28	28,5	198,8	130,3	20:15:00 20/11/2025
17	7,2	31,81	33,3	1,29	28,5	223,8	132,3	20:20:00 20/11/2025
16,9	7,2	31,77	33,4	1,26	28,7	196,4	136,1	20:25:00 20/11/2025
17	7,2	31,74	33,5	1,24	28,5	195	144,7	20:30:00 20/11/2025
17,1	7,2	31,7	33,5	1,26	28,6	195,1	129,2	20:35:00 20/11/2025
17,3	7,2	31,66	33,5	1,31	20	192,8	118,8	20:40:00 20/11/2025
17,1	7,2	31,61	20,6	1,24	20,2	194,4	120	20:45:00 20/11/2025
16,9	7,2	31,57	20,6	1,24	20	194,9	124,7	20:50:00 20/11/2025
16,9	7,2	31,53	20,7	1,24	20,2	194,6	127	20:55:00 20/11/2025
17	7,2	31,49	20,7	1,28	20,2	193,9	126,6	21:00:00 20/11/2025
17,2	7,3	31,45	20,7	1,31	20,2	194,5	145,3	21:05:00 20/11/2025
17,2	7,3	31,42	20,7	1,25	20,2	192,5	156,6	21:10:00 20/11/2025
17	7,3	31,36	20,8	1,26	20,2	192,2	152,2	21:15:00 20/11/2025
16,9	7,3	31,33	20,9	1,26	20,2	191,7	148,4	21:20:00 20/11/2025
17	7,3	31,29	20,9	1,27	20,2	183,6	153,1	21:25:00 20/11/2025
17,1	7,3	31,3	20,8	1,34	21	184,6	175,9	21:30:00 20/11/2025
17,2	7,3	31,59	20,9	1,36	21,8	201,3	176,1	21:35:00 20/11/2025
17,1	7,2	32,64	22,1	1,31	24,8	182,5	166,4	21:40:00 20/11/2025
16,9	7,2	33,29	23,7	1,29	22,6	185,6	167,7	21:45:00 20/11/2025
17	7,2	33,62	22,9	1,29	24,8	246,8	165,9	21:50:00 20/11/2025
17	7,2	33,83	23,6	1,29	24,1	182,1	165,6	21:55:00 20/11/2025
17,3	7,2	33,93	23,5	1,29	24,1	181,9	158,1	22:00:00 20/11/2025
17,1	7,2	33,98	23,1	1,31	23,9	182,5	153,1	22:05:00 20/11/2025
17	7,2	34,02	22,6	1,3	23,9	183	140,3	22:10:00 20/11/2025
17	7,2	34,06	22,9	1,3	24,4	184	151,6	22:15:00 20/11/2025
17	7,2	34,09	23,1	1,32	23,9	180,1	147,5	22:20:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,1	23,1	1,32	24,3	7,3	141,1	22:25:00 20/11/2025
17,2	7,2	34,1	23,2	1,34	24,8	18,2	129,2	22:30:00 20/11/2025
17	7,3	34,11	23,4	1,35	24,8	11,6	128,8	22:35:00 20/11/2025
17	7,3	34,03	23,7	1,26	24,8	6,8	143,4	22:40:00 20/11/2025
17	7,3	33,94	23,1	1,37	25,5	28	139,5	22:45:00 20/11/2025
17,1	7,3	33,85	23,2	1,37	24,1	35,9	138,4	22:50:00 20/11/2025
17,2	7,3	33,75	23,1	1,36	24,1	49,1	136,9	22:55:00 20/11/2025
17,1	7,3	33,7	23,3	1,35	24,1	16,8	110	23:00:00 20/11/2025
17	7,3	33,65	22,9	1,36	24,1	191,4	116,6	23:05:00 20/11/2025
17	7,3	33,62	23	1,36	23,9	193,4	126,6	23:10:00 20/11/2025
17	7,3	33,6	23	1,38	23,9	192,1	137,3	23:15:00 20/11/2025
17,3	7,3	33,57	23	1,35	24,8	192,2	131,1	23:20:00 20/11/2025
17,2	7,3	33,54	23,4	1,34	23,8	190,2	142	23:25:00 20/11/2025
17	7,3	33,52	22,7	1,36	24,1	191,4	148	23:30:00 20/11/2025
16,9	7,3	33,52	22,8	1,4	25,5	243,3	144,7	23:35:00 20/11/2025
16,9	7,3	33,72	23,6	1,33	25,6	190,7	129,39	23:40:00 20/11/2025
17,2	7,3	33,89	24	1,32	26,1	189	128,6	23:45:00 20/11/2025
17,2	7,3	33,97	24,5	1,32	26,1	191,1	124,2	23:50:00 20/11/2025
17,1	7,3	34,03	25,1	1,33	27,2	192,8	130,8	23:55:00 20/11/2025
16,9	7,3	34,08	25,3	1,36	24,2	193,6	130,8	00:00:00 21/11/2025
16,9	7,3	34,12	26	1,36	24,8	218,9	128,1	00:05:00 21/11/2025
17,2	7,3	34,14	26,1	1,37	24,4	192,4	156,4	00:10:00 21/11/2025
17,2	7,3	34,13	26,1	1,36	24,4	187,5	147,7	00:15:00 21/11/2025
17,1	7,3	34,13	25,6	1,37	24,8	241,5	150,6	00:20:00 21/11/2025
17	7,3	34,15	25,9	1,36	22,7	188,2	148,8	00:25:00 21/11/2025
17	7,3	34,15	25,4	1,35	24,1	196,4	171,4	00:30:00 21/11/2025
17	7,3	34,16	26,1	1,38	25,3	187,7	175,8	00:35:00 21/11/2025
17,3	7,3	34,1	26,1	1,29	24,4	216,9	170	00:40:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,98	23,1	1,38	23,9	185,5	163,3	00:45:00 21/11/2025
17	7,3	33,91	23,5	1,37	23,8	186,9	166,9	00:50:00 21/11/2025
17	7,3	33,84	23,5	1,37	23,9	228,3	162,2	00:55:00 21/11/2025
17	7,3	33,8	23,5	1,37	23,9	186,7	156,9	01:00:00 21/11/2025
17	7,3	33,75	23,3	1,38	24,1	179,4	152,3	01:05:00 21/11/2025

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	7,3	33,72	23,5	1,36	23,4	190,7	145,5	01:10:00 21/11/2025
17	7,3	33,69	23,2	1,37	23,9	176	140,5	01:15:00 21/11/2025
17	7,3	33,66	22,7	1,37	23,9	255,3	143,9	01:20:00 21/11/2025
17	7,3	33,64	22,8	1,36	23,9	172,7	141,3	01:25:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,62	22,4	1,36	22,8	174,2	130,2	01:30:00 21/11/2025
17,3	7,3	33,58	22,7	1,37	23,4	174,2	128,8	01:35:00 21/11/2025
17,3	7,3	33,66	22,3	1,38	23,9	172	143,1	01:40:00 21/11/2025
17	7,2	33,82	23,3	1,35	25,5	187,5	144,2	01:45:00 21/11/2025
17	7,2	33,92	23,9	1,32	24,9	179,7	143	01:50:00 21/11/2025
17	7,2	34	23,6	1,31	25,3	174,2	140,8	01:55:00 21/11/2025
17	7,2	34,03	23,6	1,31	25,1	171,2	112,8	02:00:00 21/11/2025
17	7,2	34,06	23,3	1,36	25,5	172	117,3	02:05:00 21/11/2025
17	7,3	34,07	24,3	1,38	25,5	170	128,39	02:10:00 21/11/2025
17,1	7,3	34,09	22,6	1,36	25,1	170,1	133	02:15:00 21/11/2025
17,1	7,3	34,09	24,7	1,4	25,5	181,2	132,5	02:20:00 21/11/2025
17,3	7,3	34,09	25	1,35	22,5	123,9	145,8	02:25:00 21/11/2025
17,3	7,3	34,08	22,1	1,4	23	34,7	142,3	02:30:00 21/11/2025
17,1	7,3	34,08	22,6	1,33	22,7	39,7	143,9	02:35:00 21/11/2025
17	7,3	34,03	22,6	1,36	23,3	7,7	128,6	02:40:00 21/11/2025
17	7,3	33,93	22,3	1,39	24,8	26,3	116,1	02:45:00 21/11/2025
17	7,3	33,86	22,4	1,38	23,9	19,1	121,4	02:50:00 21/11/2025
17	7,3	33,8	22,4	1,38	23,4	38,4	130	02:55:00 21/11/2025
17	7,3	33,76	22,3	1,39	23,7	7,7	129,2	03:00:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,73	22,4	1,39	22,6	32,8	121,6	03:05:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,7	22,4	1,37	23	25	156,9	03:10:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,68	22,4	1,37	22,7	28,5	150,8	03:15:00 21/11/2025
17,4	7,3	33,64	22,3	1,38	22,7	36,4	147,8	03:20:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,59	22,4	1,39	22,7	37,8	143,8	03:25:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,57	22,6	1,38	22,7	225,4	160	03:30:00 21/11/2025
17	7,3	33,57	22,7	1,43	23,4	218,4	169,5	03:35:00 21/11/2025
17	7,3	33,7	23,7	1,36	24,8	226,3	165,8	03:40:00 21/11/2025
17	7,2	33,84	23,3	1,34	24,1	185,7	168,8	03:45:00 21/11/2025
17,1	7,2	33,92	23,3	1,36	23,4	186,8	163,4	03:50:00 21/11/2025
17	7,2	33,97	23,5	1,37	23,9	183,3	164,2	03:55:00 21/11/2025
17,1	7,2	34	23,5	1,39	24,1	186,2	157,8	04:00:00 21/11/2025
17,1	7,2	34,02	24,1	1,37	24	183,9	158,8	04:05:00 21/11/2025
17,3	7,2	34,03	24,6	1,4	24,4	188,5	143,6	04:10:00 21/11/2025
17,3	7,2	34,02	25,3	1,4	24,6	209,5	143,4	04:15:00 21/11/2025
17,1	7,2	34,02	25,6	1,38	25,1	185,2	138,1	04:20:00 21/11/2025
17,1	7,2	34,03	26	1,36	25,3	189	137,5	04:25:00 21/11/2025
17	7,2	34,03	25,6	1,38	25,1	184,3	132,5	04:30:00 21/11/2025
17	7,3	34,02	25,6	1,38	23,9	184,6	123,8	04:35:00 21/11/2025
17	7,3	33,96	23	1,37	24,4	186,8	135,8	04:40:00 21/11/2025
17	7,3	33,87	22,9	1,4	24,8	184,1	137,7	04:45:00 21/11/2025
17	7,3	33,8	23	1,39	24,1	183,5	133,4	04:50:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,74	23,1	1,39	23,9	182,1	134,2	04:55:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,69	23,3	1,4	23,7	200	122,7	05:00:00 21/11/2025
17,3	7,3	33,64	23,1	1,38	24,2	192,7	108,4	05:05:00 21/11/2025
17,3	7,3	33,58	23,4	1,39	23,7	194	121,1	05:10:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,53	23,2	1,39	24,8	179,4	127,2	05:15:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,49	23,1	1,38	23,9	178,6	134,1	05:20:00 21/11/2025
17	7,3	33,46	23,5	1,4	24,5	175,3	134,8	05:25:00 21/11/2025
17	7,3	33,43	23,6	1,39	23,9	191,2	136,6	05:30:00 21/11/2025
17	7,3	33,42	23,5	1,37	23,7	171,4	138,9	05:35:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,49	22,7	1,37	24,8	169,4	130,89	05:40:00 21/11/2025
17	7,3	33,65	23,6	1,37	25,1	177	129,2	05:45:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,74	23,7	1,37	25,3	222,9	131,3	05:50:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,81	24,6	1,4	23	195,6	126,6	05:55:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,84	22,7	1,4	23,4	166,1	132,7	06:00:00 21/11/2025
17,3	7,3	33,85	22,7	1,37	22,9	168,9	133	06:05:00 21/11/2025

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	33,84	23,1	1,4	23,4	165,4	141,4	06:10:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,87	22,9	1,38	23,7	167,5	149,8	06:15:00 21/11/2025
17,1	7,3	33,87	23	1,37	23,7	169,3	141,9	06:20:00 21/11/2025
17	7,2	33,89	23,3	1,4	23,7	198,9	146,6	06:25:00 21/11/2025
17,1	7,2	33,88	23,4	1,41	25,4	165,7	154,2	06:30:00 21/11/2025
17,2	7,2	33,86	23,5	1,31	25,1	162,1	174,2	06:35:00 21/11/2025
17,2	7,3	33,82	23,9	1,29	25,1	161,8	174,2	06:40:00 21/11/2025
17,2	7,2	33,78	24,2	1,3	25,5	168,7	168,1	06:45:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,73	24,5	1,3	25,4	213,5	164,1	06:50:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,69	24,7	1,32	26,1	179,3	156,3	06:55:00 21/11/2025
17,6	7,2	33,64	24,9	1,33	26,4	180,7	160,3	07:00:00 21/11/2025
17,4	7,2	33,57	25,2	1,38	26,4	160	159,5	07:05:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,52	25,4	1,33	26,6	160,1	148	07:10:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,46	25,6	1,37	26,8	207,6	141,9	07:15:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,42	25,9	1,32	27,2	32,59	143,8	07:20:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,35	25,9	1,37	27,2	40,6	133,6	07:25:00 21/11/2025
17,2	7,2	33,32	26,1	1,34	27,2	20,5	130	07:30:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,26	26,2	1,33	27,4	32,4	121,4	07:35:00 21/11/2025
17,3	7,2	33,08	26,7	1,45	27,6	26,3	123,4	07:40:00 21/11/2025
17,7	7,2	32,99	26,8	1,4	29,2	114	134,8	07:45:00 21/11/2025
17,7	7,2	33,03	26,9	1,33	23,7	42,1	137,3	07:50:00 21/11/2025
17,4	7,2	33,04	27	1,43	23,4	10	135,2	07:55:00 21/11/2025
17,4	7,2	33,1	27,1	1,38	23	12,2	130,3	08:00:00 21/11/2025
17,4	7,2	33,15	27,2	1,37	22,7	264,9	101,6	08:05:00 21/11/2025
17,5	7,2	33,12	27,5	1,36	22,7	196,8	117,8	08:10:00 21/11/2025
17,7	7,3	33,2	27,5	1,38	22,6	178,9	127,2	08:15:00 21/11/2025
17,8	7,3	33,24	27,7	1,38	22,5	176,8	123	08:20:00 21/11/2025
17,5	7,3	33,23	27,9	1,39	22,3	191,1	137,2	08:25:00 21/11/2025
17,4	7,3	33,28	28,1	1,39	22,3	187,9	138,3	08:30:00 21/11/2025
17,5	7,3	33,25	28,2	1,39	21,9	174,4	140,5	08:35:00 21/11/2025
17,7	7,3	33,17	28,4	1,27	21,8	175,3	140,5	08:40:00 21/11/2025
17,7	7,3	33,17	28,4	1,33	22,3	175	118,6	08:45:00 21/11/2025
17,7	7,3	33,1	28,5	1,34	22,6	176,1	113,8	08:50:00 21/11/2025
17,6	7,3	33,06	28,7	1,41	22,6	256,2	115	08:55:00 21/11/2025
17,5	7,3	33	28,7	1,4	23	175,3	122,3	09:00:00 21/11/2025
17,6	7,3	32,96	28,6	1,32	23	173,4	124,1	09:05:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,9	28,7	1,35	23,4	172,8	127,8	09:10:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,83	28,9	1,38	23,7	175,4	154,5	09:15:00 21/11/2025
17,6	7,3	32,77	28,9	1,34	23,9	222,7	144,7	09:20:00 21/11/2025
17,6	7,3	32,73	29	1,35	23,9	173,8	142,3	09:25:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,68	29,2	1,33	24	249,5	141,9	09:30:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,62	29,3	1,37	23,9	171,7	165,6	09:35:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,58	29,2	1,32	24,1	172,7	172	09:40:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,59	29,3	1,36	23,9	172,3	169,2	09:45:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,6	29,8	1,39	23,4	204,1	164,5	09:50:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,64	30	1,37	23,7	171	155,5	09:55:00 21/11/2025
18	7,3	32,65	30,3	1,36	23,7	178	160,2	10:00:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,69	30,6	1,33	23,7	136,3	152,7	10:05:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,7	30,7	1,35	23,9	164,9	153	10:10:00 21/11/2025
18	7,3	32,74	30,9	1,34	24,8	203,9	142	10:15:00 21/11/2025
18,1	7,2	0	32,4	0	25,3	163,8	140,8	11:35:00 21/11/2025
17,8	7,2	32,27	32,5	1,3	25,3	164,3	142,2	11:40:00 21/11/2025
17,8	7,2	32,22	32,3	1,34	24,4	164,3	118,4	11:45:00 21/11/2025
17,9	7,2	32,16	32,4	1,36	24,9	164,3	118	11:50:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,13	32,4	1,33	24,9	164,2	115,9	11:55:00 21/11/2025
18	7,3	32,07	32,4	1,35	24,4	165,9	127,2	12:00:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,04	32,5	1,38	24,9	166,2	130,3	12:05:00 21/11/2025
17,9	7,3	32	32,5	1,3	25	151,1	129,7	12:10:00 21/11/2025
18,1	7,3	31,94	32,5	1,33	24,9	153,9	156,3	12:15:00 21/11/2025
18	7,3	31,9	32,7	1,36	24,9	154,4	145,9	12:20:00 21/11/2025

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	31,85	32,8	1,34	24,9	153,9	144,4	12:25:00 21/11/2025
18	7,3	31,82	32,7	1,3	24,8	155	143,4	12:30:00 21/11/2025
18,1	7,3	31,78	32,9	1,32	24,9	157,3	163,8	12:35:00 21/11/2025
17,9	7,3	31,72	32,9	1,35	24,8	156,1	173,1	12:40:00 21/11/2025
17,7	7,3	31,89	33,3	1,41	26,4	156,1	165,6	12:45:00 21/11/2025
18	7,3	31,79	34	1,32	27,9	157,1	163,3	12:50:00 21/11/2025
18	7,3	31,86	34,3	1,36	28,5	150,9	162,8	12:55:00 21/11/2025
17,9	7,3	31,93	34,4	1,33	27,9	153	157	13:00:00 21/11/2025
18	7,3	32	34,6	1,32	28,1	164,9	158,6	13:05:00 21/11/2025
18	7,3	32,05	34,8	1,35	28,5	153,6	150,8	13:10:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,14	34,9	1,32	28,8	156,6	143,4	13:15:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,23	35,1	1,35	20,6	158,1	136,1	13:20:00 21/11/2025
18	7,3	32,3	23,3	1,32	20,4	161,4	135	13:25:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,36	23,1	1,34	20,4	161,6	138	13:30:00 21/11/2025
18	7,3	32,42	23	1,32	20,6	178,2	131,6	13:35:00 21/11/2025
17,8	7,2	0	23,7	0	22,4	1316,6	134,4	13:55:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,56	23,6	1,34	21,9	1317,8	135,2	14:00:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,56	23,6	1,35	21,9	169	125,6	14:05:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,57	23,6	1,34	21,9	192,7	105,2	14:10:00 21/11/2025
18	7,3	32,55	23,5	1,4	21,9	193,5	111,3	14:15:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,51	23,7	1,39	21,3	192,9	123,1	14:20:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,48	23,7	1,38	21,3	192,7	131,3	14:25:00 21/11/2025
18	7,3	32,41	23,9	1,33	21,3	193,6	136,7	14:30:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,36	24	1,34	21,3	192,7	140,3	14:35:00 21/11/2025
17,6	7,3	32,32	23,9	1,39	21,3	187,7	136,6	14:40:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,26	24	1,3	21,3	187,3	127,7	14:45:00 21/11/2025
18	7,3	32,19	24	1,31	21,3	187,9	115,5	14:50:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,12	23,9	1,37	21,3	188,8	119,5	14:55:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,09	24	1,34	21,3	187,2	123,1	15:00:00 21/11/2025
18,1	7,3	32,16	24,2	1,36	21,3	186,7	127,2	15:05:00 21/11/2025
18	7,3	32,11	24,4	1,35	21,5	188,9	121,9	15:10:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,13	24,9	1,3	21,3	188,9	145,5	15:15:00 21/11/2025
18	7,3	32,17	25,2	1,34	21	189,7	156,3	15:20:00 21/11/2025
18	7,3	32,19	25,5	1,32	21,3	188,8	153	15:25:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,25	25,5	1,31	21	188,9	149,4	15:30:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,31	25,5	1,31	21	189,6	145,8	15:35:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,35	25,5	1,33	21	189,1	173,1	15:40:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,39	25,5	1,33	21	189,1	170,5	15:45:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,44	25,6	1,32	21	227,6	171,6	15:50:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,49	25,8	1,33	21,5	192,5	164,2	15:55:00 21/11/2025
17,9	7,3	32,53	25,9	1,31	21,3	203,9	162,8	16:00:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,55	26	1,3	21,3	189,9	161,1	16:05:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,57	26,1	1,3	21,5	188,5	158,8	16:10:00 21/11/2025
17,8	7,3	32,57	26,2	1,31	21,5	189,7	151,4	16:15:00 21/11/2025
17,4	7,3	32,58	26,3	1,32	21,5	197,1	148,3	16:20:00 21/11/2025
17,5	7,3	32,58	26,3	1,34	21,5	210,6	138,1	16:25:00 21/11/2025
17,7	7,3	32,57	26,4	1,35	21,9	190,2	137,5	16:30:00 21/11/2025
17,5	7,3	32,54	26,4	1,36	21,9	189,9	136,7	16:35:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,5	26,3	1,31	21,7	189,3	127,3	16:40:00 21/11/2025
17,5	7,3	32,45	26,5	1,31	21,9	175	129,2	16:45:00 21/11/2025
17,5	7,3	32,38	26,5	1,36	21,9	173,9	139,2	16:50:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,32	26,6	1,36	21,9	172,3	137,3	16:55:00 21/11/2025
17,2	7,3	32,28	26,7	1,32	22,3	211,9	136,6	17:00:00 21/11/2025
17,4	7,3	32,31	26,7	1,33	23,4	171,8	134,1	17:05:00 21/11/2025
17,4	7,3	32,26	27,2	1,4	23,4	174	111,6	17:10:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,26	27,7	1,32	24,4	174,3	117,7	17:15:00 21/11/2025
17	7,3	32,25	28	1,31	24,1	173,7	125,8	17:20:00 21/11/2025
17,2	7,3	32,25	28,2	1,31	24,1	172,8	133,8	17:25:00 21/11/2025
17,4	7,3	32,27	28,5	1,31	24,8	192,4	139,2	17:30:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,28	28,7	1,33	24,8	170,9	136,7	17:35:00 21/11/2025

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	7,3	32,3	28,9	1,34	24,4	173,3	138,8	17:40:00 21/11/2025
16,9	7,3	32,31	29,1	1,32	24,4	171,7	140,6	17:45:00 21/11/2025
17,2	7,3	32,34	29,2	1,33	25,1	170,9	127,3	17:50:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,36	29,4	1,32	25,3	196,1	125,6	17:55:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,37	29,4	1,31	25,1	194,5	124,7	18:00:00 21/11/2025
17	7,3	32,36	29,5	1,3	25,3	196,7	129,5	18:05:00 21/11/2025
16,9	7,3	32,36	29,5	1,32	25,3	196,6	126,3	18:10:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,35	29,8	1,31	25,3	196,9	125,3	18:15:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,33	29,7	1,33	25,5	196	157,2	18:20:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,33	29,8	1,32	25,5	196,9	154,1	18:25:00 21/11/2025
17	7,3	32,27	29,9	1,33	25,3	212,5	150,9	18:30:00 21/11/2025
16,9	7,3	32,25	29,9	1,33	25,7	196	146,6	18:35:00 21/11/2025
17	7,3	32,21	30	1,32	25,7	195,1	171,9	18:40:00 21/11/2025
17,3	7,3	32,12	30,1	1,34	25,7	193,9	172,2	18:45:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,08	30	1,33	25,7	193,8	170,6	18:50:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,03	30,1	1,33	25,7	191,4	164,5	18:55:00 21/11/2025
17	7,3	32	30,2	1,32	26,1	191,4	161,6	19:00:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,95	30,3	1,3	26,1	190,7	163	19:05:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,95	30,7	1,32	26,6	191,4	161,3	19:10:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,94	30,6	1,35	27,2	190,7	156,4	19:15:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,98	31,2	1,37	27,2	191,1	145,5	19:20:00 21/11/2025
17	7,3	31,93	31,4	1,32	27,7	190,6	137,3	19:25:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,93	31,7	1,29	27,9	189,3	139,2	19:30:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,94	32,09	1,3	28,5	193,6	139,2	19:35:00 21/11/2025
16,8	7,3	31,95	32,3	1,32	28,5	216,9	132	19:40:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,97	32,5	1,29	29	188	128,1	19:45:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,98	32,9	1,32	29,2	187,7	143,1	19:50:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,98	33,1	1,32	29,7	180,4	140,3	19:55:00 21/11/2025
17	7,3	32,01	33,4	1,31	21,9	182,2	142,8	20:00:00 21/11/2025
17,1	7,3	32,02	23,3	1,29	22,6	181,3	138,9	20:05:00 21/11/2025
17	7,3	32,01	23,5	1,28	22,3	183,9	123,1	20:10:00 21/11/2025
17,2	7,3	32	23,5	1,3	22,6	189,6	112,8	20:15:00 21/11/2025
17,4	7,3	31,97	23,4	1,38	22,6	178,9	124,7	20:20:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,94	23,8	1,39	22,6	181	133,6	20:25:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,9	23,9	1,35	22,6	181,1	135,9	20:30:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,87	23,9	1,33	22,3	179,4	138,3	20:35:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,82	23,9	1,32	22,4	178,9	141,3	20:40:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,79	24,1	1,3	22,6	216,9	144,7	20:45:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,72	24	1,32	22,4	193	124,5	20:50:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,67	24,1	1,32	22,4	179,1	124,2	20:55:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,61	24,2	1,3	22,6	179	121,1	21:00:00 21/11/2025
17	7,3	31,57	24,4	1,32	22,6	179,4	126,6	21:05:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,6	24,6	1,28	24,1	179	121,1	21:10:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,58	25,8	1,33	24,4	211,8	126,3	21:15:00 21/11/2025
17,4	7,3	31,61	26,4	1,34	25,3	181,3	158,8	21:20:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,59	26,6	1,31	25,1	178,2	158	21:25:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,6	26,9	1,31	25,7	199,5	148,6	21:30:00 21/11/2025
17	7,3	31,62	27,3	1,33	25,7	179,9	147,2	21:35:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,65	27,7	1,3	25,7	181	170,3	21:40:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,67	28	1,29	26,4	181,9	178,3	21:45:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,7	28,3	1,31	26,1	183,2	174,4	21:50:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,72	28,5	1,3	26,8	173,4	173	21:55:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,75	28,7	1,28	26,6	163,1	169,1	22:00:00 21/11/2025
17	7,3	31,75	29	1,3	26,8	204,8	160,3	22:05:00 21/11/2025
17	7,3	31,76	29,1	1,29	26,8	163,3	160,5	22:10:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,75	29,2	1,3	26,8	161,8	158,1	22:15:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,75	29,4	1,3	26,8	161,1	148,4	22:20:00 21/11/2025
16,8	7,3	31,74	29,5	1,3	27,2	165	144,2	22:25:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,72	28,9	1,3	26,8	161,8	142,3	22:30:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,68	29,1	1,33	27,2	160,6	138,4	22:35:00 21/11/2025

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	7,3	31,64	29,4	1,36	26,8	170,1	138,3	22:40:00 21/11/2025
17	7,3	31,59	29,7	1,36	27,2	158,3	137,2	22:45:00 21/11/2025
17	7,3	31,55	29,8	1,35	27,2	186,8	148,3	22:50:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,5	29,9	1,32	27,2	170,9	145,3	22:55:00 21/11/2025
16,8	7,3	31,48	30	1,36	27,2	159,2	141,1	23:00:00 21/11/2025
16,8	7,3	31,44	30	1,31	27,4	187,2	142,7	23:05:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,46	30,8	1,33	29	160,1	130	23:10:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,45	31,5	1,37	29,8	204,8	115,5	23:15:00 21/11/2025
17,1	7,3	31,43	32	1,32	29,7	159,2	123,3	23:20:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,42	32,3	1,31	29,8	158,9	131,3	23:25:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,43	32,7	1,27	30,1	159	132,3	23:30:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,42	32,4	1,27	30,5	158,8	135,6	23:35:00 21/11/2025
16,9	7,3	31,41	32,3	1,29	30,5	159,3	140,3	23:40:00 21/11/2025
16,8	7,3	31,41	33,1	1,27	30,3	184,3	143,9	23:45:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,38	33,2	1,3	28,5	199,5	126,6	23:50:00 21/11/2025
17,3	7,3	31,32	33,5	1,35	29,7	184,3	125,8	23:55:00 21/11/2025
17,2	7,3	31,27	33,4	1,34	30,5	183,3	126,4	00:00:00 22/11/2025
17	7,3	31,23	33,9	1,32	30,3	182,8	120,9	00:05:00 22/11/2025
16,9	7,3	31,18	33,9	1,35	30,3	183,2	125,8	00:10:00 22/11/2025
16,9	7,3	31,15	34,2	1,33	30,5	180,6	126,6	00:15:00 22/11/2025
16,9	7,3	31,12	34,4	1,31	30,5	180,4	149,8	00:20:00 22/11/2025
16,8	7,3	31,08	34,5	1,34	30,9	180,1	158,6	00:25:00 22/11/2025
16,8	7,3	31,06	34,8	1,31	30,3	182,1	154,8	00:30:00 22/11/2025
17,2	7,3	31,03	34,9	1,29	31,2	181	147,5	00:35:00 22/11/2025
17,3	7,3	30,97	35	1,33	31,4	178,4	158,6	00:40:00 22/11/2025
17,1	7,3	30,94	35,1	1,33	31,4	175	176,7	00:45:00 22/11/2025
17	7,3	30,91	35,3	1,31	31,4	175,1	175,8	00:50:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,87	35,5	1,28	31,4	194,4	173,6	00:55:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,83	35,6	1,36	31,6	172,8	170	01:00:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,79	35,7	1,32	31,6	173,9	171,6	01:05:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,77	35,9	1,31	31,6	172,1	162,8	01:10:00 22/11/2025
17,3	7,3	30,74	36,1	1,31	31,6	171,2	165,6	01:15:00 22/11/2025
17,3	7,3	30,69	36,3	1,34	31,6	171,4	155,5	01:20:00 22/11/2025
17,1	7,3	30,64	36,3	1,33	32,09	202,6	145	01:25:00 22/11/2025
17	7,3	30,6	36,6	1,3	32,09	196	144,4	01:30:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,56	36,5	1,31	32,09	190,1	143,6	01:35:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,54	36,6	1,29	32,2	183,6	143	01:40:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,51	36,7	1,32	32,2	167	132,8	01:45:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,47	36,7	1,31	32,2	167,9	130	01:50:00 22/11/2025
16,7	7,3	30,45	36,9	1,31	32,2	168,3	144,5	01:55:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,43	37	1,27	32,5	163,1	143,1	02:00:00 22/11/2025
17,2	7,4	30,4	37,1	1,32	32,5	159	138,9	02:05:00 22/11/2025
17,3	7,4	30,36	37,2	1,34	32,5	161,8	135,3	02:10:00 22/11/2025
17,1	7,3	30,32	37,3	1,29	32,7	162	119,2	02:15:00 22/11/2025
17	7,3	30,27	37,4	1,29	32,5	158,9	122,3	02:20:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,23	37,4	1,33	32,7	160,3	127,2	02:25:00 22/11/2025
16,9	7,3	30,21	37,5	1,28	32,7	166,7	131,1	02:30:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,19	37,6	1,28	32,7	159,4	138,9	02:35:00 22/11/2025
16,8	7,4	30,15	37,8	1,31	32,9	157,1	141,9	02:40:00 22/11/2025
16,8	7,4	30,12	37,9	1,33	32,7	157,2	143	02:45:00 22/11/2025
16,8	7,3	30,1	38	1,31	32,9	173,4	145,5	02:50:00 22/11/2025
16,8	7,4	30,08	23,9	1,28	23	155,9	128,1	02:55:00 22/11/2025
17,2	7,4	30,05	23,9	1,33	23	164,4	123,8	03:00:00 22/11/2025
17,3	7,4	29,99	23,9	1,34	23	156,2	123,8	03:05:00 22/11/2025
17,1	7,4	29,97	23,9	1,32	23	165,1	126,6	03:10:00 22/11/2025
17	7,4	29,92	24	1,34	23,4	153,6	125,3	03:15:00 22/11/2025
16,9	7,4	29,89	24	1,34	23,4	162,2	129,2	03:20:00 22/11/2025
16,9	7,4	29,87	24,2	1,27	23,7	160,5	160,5	03:25:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,84	24,3	1,27	23,4	156,5	145,5	03:30:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,81	24,2	1,31	23,7	154,9	154,5	03:35:00 22/11/2025

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
16,8	7,4	29,78	24,3	1,32	23,7	153,7	149,5	03:40:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,77	24,4	1,29	23,9	153,5	175	03:45:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,74	24,4	1,28	23,7	150,7	179,8	03:50:00 22/11/2025
17,1	7,4	29,72	24,4	1,31	23,9	176,1	175,2	03:55:00 22/11/2025
17,3	7,4	29,68	24,4	1,28	23,9	169,5	173,1	04:00:00 22/11/2025
17,2	7,4	29,63	24,5	1,34	23,9	155,4	168,4	04:05:00 22/11/2025
17	7,4	29,6	24,5	1,33	23,9	149,2	165	04:10:00 22/11/2025
16,9	7,4	29,57	24,6	1,31	23,9	190,1	166,9	04:15:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,55	24,6	1,27	23,9	139,1	162,2	04:20:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,51	24,7	1,33	23,9	138,8	151,7	04:25:00 22/11/2025
16,9	7,4	29,49	24,7	1,29	24,1	139,4	150,2	04:30:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,47	24,7	1,31	23,9	139,1	146,7	04:35:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,44	24,8	1,32	24,1	144,1	139,8	04:40:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,42	24,8	1,26	24,1	137,1	133,6	04:45:00 22/11/2025
17	7,4	29,4	24,8	1,3	24,1	140	130,89	04:50:00 22/11/2025
17,3	7,4	29,37	24,9	1,31	24,1	139,4	148,3	04:55:00 22/11/2025
17,2	7,4	29,32	25	1,32	24,2	139,2	144,4	05:00:00 22/11/2025
17	7,4	29,29	25	1,32	24,1	144,2	141,3	05:05:00 22/11/2025
16,9	7,4	29,26	25,1	1,32	24,1	139,6	138,1	05:10:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,24	25,2	1,32	24,4	139,6	122,7	05:15:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,21	25,2	1,27	24,4	140,2	118,8	05:20:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,18	25,3	1,29	24,4	138,3	125,6	05:25:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,16	25,3	1,28	24,4	138,3	133,4	05:30:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,14	25,3	1,28	24,4	136,1	132,5	05:35:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,12	25,3	1,28	24,4	138,1	139,8	05:40:00 22/11/2025
16,7	7,4	29,1	25,3	1,3	24,4	137,4	141,4	05:45:00 22/11/2025
17,2	7,4	29,08	25,3	1,3	24,8	135,4	142,2	05:50:00 22/11/2025
17,2	7,4	29,04	25,4	1,31	24,4	135,7	128,8	05:55:00 22/11/2025
17,1	7,4	29	25,6	1,36	24,8	157	122,2	06:00:00 22/11/2025
16,9	7,4	28,97	25,5	1,31	24,8	156	123,4	06:05:00 22/11/2025
16,9	7,4	28,95	25,6	1,3	24,8	4,1	134,1	06:10:00 22/11/2025
16,8	7,4	28,9	25,6	1,3	24,8	4	131,3	06:15:00 22/11/2025
16,8	7,4	28,95	25,7	1,3	25,1	4,1	130,5	06:20:00 22/11/2025
16,7	7,4	28,9	25,7	1,29	25,3	4	157,7	06:25:00 22/11/2025
16,7	7,4	28,93	26,1	1,29	25,5	4,1	158	06:30:00 22/11/2025
16,8	7,3	28,96	26,4	1,28	25,7	4,1	145,3	06:35:00 22/11/2025
16,8	7,3	29,02	26,5	1,28	25,7	4	147,8	06:40:00 22/11/2025
16,8	7,3	29,07	26,6	1,29	25,5	4	166,9	06:45:00 22/11/2025
16,8	7,3	29,13	26,9	1,3	25,7	4	174,5	06:50:00 22/11/2025
16,8	7,4	29,77	27,1	1,46	24,8	4	169,2	06:55:00 22/11/2025
17,3	7,3	30,6	24,5	1,37	27,2	4	168,1	07:00:00 22/11/2025
17,4	7,3	30,56	23,9	1,3	23,7	172,5	167,2	07:05:00 22/11/2025
17,2	7,2	30,65	24,3	1,25	23,7	172,1	161,3	07:10:00 22/11/2025
17,1	7,2	30,91	24,2	1,28	23,7	172,1	161,9	07:15:00 22/11/2025
17	7,2	30,98	24,8	1,25	23,9	171,2	159,2	07:20:00 22/11/2025
17	7,2	31,06	25	1,25	24,4	170,1	137,2	07:25:00 22/11/2025
17	7,2	31,14	25,3	1,24	24,8	170	134,8	07:30:00 22/11/2025
16,9	7,2	31,2	25,6	1,25	24,8	170	158	07:35:00 22/11/2025
17	7,2	31,24	25,9	1,26	25,1	171	124,7	07:40:00 22/11/2025
17	7,2	31,28	26,3	1,27	25,1	170,1	121,1	07:45:00 22/11/2025
17,4	7,2	31,31	26,4	1,25	25,3	167	115,3	07:50:00 22/11/2025
17,7	7,3	31,32	26,8	1,29	25,5	168,8	135,3	07:55:00 22/11/2025
17,5	7,2	31,33	26,9	1,27	25,5	168,8	135,6	08:00:00 22/11/2025
17,4	7,2	31,33	27,1	1,27	25,7	170,9	131,1	08:05:00 22/11/2025
17,2	7,2	31,33	27,3	1,31	25,7	167,8	128,1	08:10:00 22/11/2025
17,2	7,2	31,32	27,7	1,31	25,7	169,4	124,7	08:15:00 22/11/2025
17,1	7,3	31,29	27,7	1,32	25,7	168,4	106,7	08:20:00 22/11/2025
17,5	7,3	31,27	27,7	1,3	26,1	167,8	112,7	08:25:00 22/11/2025
17,7	7,3	31,24	27,9	1,38	26,4	168,1	125,6	08:30:00 22/11/2025
17,6	7,3	31,21	28,2	1,36	26,6	167,5	130,8	08:35:00 22/11/2025

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	7,3	31,17	28,4	1,36	26,6	167	132,3	08:40:00 22/11/2025
17,4	7,3	31,11	28,4	1,38	26,8	166,8	134,8	08:45:00 22/11/2025
17,4	7,3	31,07	28,5	1,35	26,6	166,7	139,2	08:50:00 22/11/2025
17,3	7,3	31,01	28,5	1,31	26,8	165,4	125,3	08:55:00 22/11/2025
17,5	7,3	30,98	28,7	1,37	27,4	166,2	118,8	09:00:00 22/11/2025
18	7,3	30,91	28,9	1,37	27,2	160,9	113,6	09:05:00 22/11/2025
17,8	7,3	30,85	29	1,33	27,4	162,8	126,6	09:10:00 22/11/2025
17,6	7,3	30,84	29,1	1,37	26,8	161,2	127,2	09:15:00 22/11/2025
17,5	7,3	30,85	28,6	1,28	21,9	163,1	119,4	09:20:00 22/11/2025
17,7	7,2	31,82	28,7	1,34	20,6	164,4	145,8	09:25:00 22/11/2025
17,8	7,2	31,87	22,8	1,3	20,4	164,8	154,5	09:30:00 22/11/2025
14,6	7,2	31,92	22,8	1,27	20,4	167,1	146,6	09:35:00 22/11/2025
14,5	7,2	31,94	22,9	1,28	20,4	167,9	142,2	09:40:00 22/11/2025
16,29	7,2	31,99	22,9	1,31	20,2	166,2	145,8	09:45:00 22/11/2025
16,6	7,2	32,04	22,9	1,3	20	166,2	168,9	09:50:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,08	23	1,34	20	167,2	166,6	09:55:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,13	23	1,29	20	166,1	168	10:00:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,16	23,1	1,29	20,2	164,8	165,8	10:05:00 22/11/2025
16,5	7,3	32,18	23,1	1,27	20,2	165,5	162,2	10:10:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,19	23,3	1,3	20,4	162,5	156,4	10:15:00 22/11/2025
16,2	7,2	32,19	23,3	1,32	20,4	165,1	155,5	10:20:00 22/11/2025
16,4	7,3	32,19	23,4	1,3	20,4	164,3	149,8	10:25:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,18	23,4	1,34	21	162,8	139,7	10:30:00 22/11/2025
16,4	7,3	32,16	23,5	1,35	20,6	161,5	137,2	10:35:00 22/11/2025
16,29	7,3	32,15	23,5	1,36	21	162,8	139,2	10:40:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,11	23,5	1,34	21	161,5	128,8	10:45:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,03	23,6	1,35	21,3	162,5	124,8	10:50:00 22/11/2025
16,29	7,3	31,99	23,6	1,31	21,3	162	121,9	10:55:00 22/11/2025
16,6	7,3	31,94	23,6	1,33	21,2	162,3	136,4	11:00:00 22/11/2025
16,6	7,3	31,96	23,9	1,39	21,7	141,8	134,4	11:05:00 22/11/2025
16,6	7,2	31,92	24	1,34	21,9	146	133	11:10:00 22/11/2025
16,5	7,3	31,93	24,1	1,3	21,7	180	126,3	11:15:00 22/11/2025
16,7	7,3	31,95	24,2	1,33	21,9	162,3	114,4	11:20:00 22/11/2025
16,5	7,3	31,98	24,3	1,35	21,7	182,8	118,6	11:25:00 22/11/2025
16,29	7,3	32,03	24,4	1,34	21,9	146	127,3	11:30:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,07	24,4	1,32	21,9	145,8	128,8	11:35:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,11	24,6	1,33	21,9	147	136,4	11:40:00 22/11/2025
16,4	7,3	32,16	24,8	1,31	21,9	149,9	134,4	11:45:00 22/11/2025
16,4	7,3	32,22	24,8	1,32	21,9	145,5	138,1	11:50:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,26	25,1	1,32	22,1	160,3	140,3	11:55:00 22/11/2025
16,5	7,3	32,31	24,9	1,29	22,3	146,6	120,9	12:00:00 22/11/2025
16,5	7,3	32,35	25,1	1,29	22,3	146,6	121,4	12:05:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,37	25	1,28	22,3	197,5	123,3	12:10:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,39	25	1,29	22,3	148,3	123,8	12:15:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,4	25,1	1,29	22,3	148	127	12:20:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,4	25,1	1,28	22,6	191,9	120,3	12:25:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,41	25,1	1,32	22,4	149,4	154,5	12:30:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,42	25,2	1,31	22,5	145,5	154,8	12:35:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,42	25,2	1,34	22,4	148,6	141,4	12:40:00 22/11/2025
16,6	7,3	32,42	25,2	1,36	22,5	147,5	142,2	12:45:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,41	25,3	1,35	22,5	173,4	168,4	12:50:00 22/11/2025
16,5	7,3	32,39	25,3	1,37	22,5	148,5	166,6	12:55:00 22/11/2025
16,5	7,3	32,36	25,4	1,36	22,5	21,6	167,3	13:00:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,32	25,4	1,33	22,5	11,8	164,5	13:05:00 22/11/2025
16,8	7,3	32,35	25,5	1,37	22,3	30,7	161,7	13:10:00 22/11/2025
16,8	7,3	32,31	25,2	1,34	21,9	7,8	161,3	13:15:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,33	25,2	1,34	21,7	9,3	150,6	13:20:00 22/11/2025
16,7	7,3	32,34	25,1	1,38	21,7	24,1	153,9	13:25:00 22/11/2025
16,7	7,2	32,3	25	1,3	21,7	16,7	140,8	13:30:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,3	24,9	1,29	21,7	186,9	133,3	13:35:00 22/11/2025

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	7,2	32,31	24,9	1,34	21,7	190	138,3	13:40:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,32	24,9	1,31	21,7	186	130,89	13:45:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,34	24,9	1,31	21,7	211,2	123,4	13:50:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,35	24,9	1,31	21,7	187,1	117,3	13:55:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,37	24,9	1,3	21,7	186,2	136,7	14:00:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,37	25	1,3	21,7	185,8	134,4	14:05:00 22/11/2025
16,6	7,2	32,37	25	1,3	21,7	186,9	130,89	14:10:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,36	25,3	1,3	21,9	204,8	125,8	14:15:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,34	25,5	1,35	21,9	232	113	14:20:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,33	25,3	1,35	21,9	188,8	104,1	14:25:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,27	25,4	1,34	21,9	192,1	112,2	14:30:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,22	25,4	1,31	22,3	200,1	120,9	14:35:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,18	25,9	1,34	22,3	194,1	129,5	14:40:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,14	25,7	1,32	22,3	193,9	129,2	14:45:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,08	25,7	1,33	22,6	193,9	134,2	14:50:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,03	25,8	1,36	22,6	194,9	136,7	14:55:00 22/11/2025
16,2	7,2	32,15	25,9	1,33	23	196	116,6	15:00:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,05	26,1	1,33	22,7	195,1	115,3	15:05:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,06	26,4	1,28	22,7	28	118,8	15:10:00 22/11/2025
16,5	7,2	32,11	26,8	1,29	23	189,3	124,5	15:15:00 22/11/2025
16,4	7,2	32,18	27	1,29	22,7	188,5	122,7	15:20:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,28	27,2	1,3	23	188	120,8	15:25:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,36	27,4	1,28	23	188	150,8	15:30:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,47	27,7	1,29	22	188,6	153,3	15:35:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,53	21,2	1,3	22,3	193,4	148,3	15:40:00 22/11/2025
16,2	7,2	32,61	21,5	1,3	22,6	211,8	140,6	15:45:00 22/11/2025
16,29	7,2	32,67	21,5	1,3	22,4	189,7	160,8	15:50:00 22/11/2025
16,2	7,2	32,71	21,7	1,28	22,7	191,4	172,3	15:55:00 22/11/2025
16,1	7,2	32,78	21,9	1,28	22,7	187,7	171,9	16:00:00 22/11/2025
16,2	7,2	32,82	21,9	1,25	22,7	189,1	164,1	16:05:00 22/11/2025
15,9	7,2	32,84	22	1,26	22,7	190,6	164,2	16:10:00 22/11/2025
16,1	7,2	32,85	22,1	1,29	22,7	188,9	157,8	16:15:00 22/11/2025
15,9	7,2	32,87	22,2	1,33	23	190,8	156,1	16:20:00 22/11/2025
16	7,2	32,86	22,3	1,31	23,4	191,2	154,8	16:25:00 22/11/2025
16	7,2	32,85	22,3	1,32	23,7	190,1	143,4	16:30:00 22/11/2025
15,9	7,2	32,82	22,4	1,34	23	191,4	136,7	16:35:00 22/11/2025
16,1	7,2	32,81	22,5	1,32	23,4	192,9	139,8	16:40:00 22/11/2025
15,9	7,2	32,74	22,7	1,41	23,4	215,4	136,4	16:45:00 22/11/2025
16	7,2	32,69	22,6	1,39	23,7	223,1	128,1	16:50:00 22/11/2025
16	7,2	32,63	22,9	1,33	23,7	250,3	127,7	16:55:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,53	22,2	1,29	23,9	192,7	140,6	17:00:00 22/11/2025
15,9	7,2	32,6	22,6	1,35	25,7	191,4	137,2	17:05:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,56	22,7	1,34	26,1	192,7	139,2	17:10:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,57	23,2	1,3	26,6	194,6	132,7	17:15:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,57	23,4	1,29	27,2	193,8	120,8	17:20:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,61	23,7	1,31	27,4	204,3	113,8	17:25:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,64	24,3	1,32	27,4	192,9	123,8	17:30:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,69	24,5	1,3	27,9	233,8	125,8	17:35:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,72	25,3	1,3	27,9	189,5	132,7	17:40:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,76	25,8	1,3	28,1	190,1	137,5	17:45:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,8	26,2	1,31	27,9	207,4	136,4	17:50:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,84	26,3	1,32	28,8	249,4	136,9	17:55:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,87	26,6	1,28	28,8	195,1	128,6	18:00:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,88	26,9	1,28	29	211,3	122,3	18:05:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,89	27,2	1,26	29,2	200,6	123,1	18:10:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,89	27,4	1,3	29	191,7	122,3	18:15:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,89	27,7	1,31	29,7	194,9	126,9	18:20:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,87	27,8	1,31	29,2	191,6	124,8	18:25:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,84	28	1,4	29,7	249,4	145,2	18:30:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,78	28,1	1,34	29,7	198,8	153,3	18:35:00 22/11/2025

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	32,73	28,3	1,32	29,8	228,3	149,5	18:40:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,66	28,4	1,32	30,1	193,8	140,8	18:45:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,61	28,6	1,35	30,1	202	151,6	18:50:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,55	28,7	1,3	30,1	238,9	171,4	18:55:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,45	22	1,31	27,6	254,2	169,2	19:00:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,4	22,2	1,3	27,9	235,7	169,8	19:05:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,43	22,8	1,33	29,2	193,4	163,8	19:10:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,49	23,6	1,32	20,6	191,2	167,2	19:15:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,44	22,5	1,34	20,6	228	158,8	19:20:00 22/11/2025
15,4	7,2	32,42	22,9	1,3	21,3	219,6	158,9	19:25:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,41	23,1	1,27	21,7	202,9	151,7	19:30:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,41	23,5	1,29	21,7	201,1	143,6	19:35:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,41	23,6	1,29	21,7	212,9	145,8	19:40:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,42	23,8	1,32	22,3	202,8	139,7	19:45:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,42	24,2	1,29	22,7	199,9	134,8	19:50:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,41	24,4	1,3	23	201,4	123,8	19:55:00 22/11/2025
15,8	7,2	32,41	24,5	1,29	22,9	201,3	131,1	20:00:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,4	24,7	1,27	23	199,5	142,2	20:05:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,36	24,8	1,36	23	197,4	139,2	20:10:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,34	24,9	1,3	23	213,6	133,8	20:15:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,29	24,9	1,3	23,4	202,9	131,7	20:20:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,22	24,9	1,37	23,4	195,2	111,6	20:25:00 22/11/2025
15,6	7,2	32,17	25,2	1,4	23	195,7	117,8	20:30:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,13	25,2	1,31	23	193,9	125,8	20:35:00 22/11/2025
15,7	7,2	32,08	25,4	1,33	23,4	195,5	131,1	20:40:00 22/11/2025
15,5	7,2	32,02	25,5	1,31	23,7	194,7	132,7	20:45:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,99	25,5	1,32	23,7	250,1	139,2	20:50:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,95	25,8	1,33	23,7	197,1	141,3	20:55:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,92	22,2	1,29	23,9	193,9	141,1	21:00:00 22/11/2025
15,7	7,2	31,86	22,3	1,32	23,9	194,4	116,7	21:05:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,85	22,4	1,27	24,8	197,8	121,1	21:10:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,84	23	1,33	25,1	193,4	118,8	21:15:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,84	23,3	1,31	25,3	194	123	21:20:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,84	23,5	1,3	25,3	193,6	125	21:25:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,84	23,5	1,3	25,3	200,6	123,9	21:30:00 22/11/2025
15,7	7,2	31,84	23,7	1,29	26,1	191,7	154,5	21:35:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,85	24	1,31	26,1	184,5	157,3	21:40:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,88	24,2	1,31	26,1	197,8	145,3	21:45:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,89	24,5	1,31	26,1	184,3	147,2	21:50:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,91	24,6	1,3	26,4	207,5	170,8	21:55:00 22/11/2025
15,7	7,2	31,92	24,9	1,3	26,4	184,6	174,5	22:00:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,91	25	1,27	26,6	183,9	174,5	22:05:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,9	25,2	1,29	26,6	183	166,4	22:10:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,89	25,5	1,3	26,8	183,3	167,5	22:15:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,88	25,8	1,31	27,2	216,4	166,1	22:20:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,86	25,9	1,35	26,8	182,1	168,1	22:25:00 22/11/2025
15,8	7,2	31,82	26	1,34	27,2	181,9	165,2	22:30:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,76	26,1	1,31	27,2	181,8	149,5	22:35:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,71	26,1	1,36	27,4	183,5	148	22:40:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,67	26,2	1,37	27,4	183,5	145,8	22:45:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,63	26,3	1,28	27,6	207,4	143,8	22:50:00 22/11/2025
15,7	7,2	31,55	26,3	1,34	19,5	182,9	138,8	22:55:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,48	22,4	1,4	21	181,2	128,8	23:00:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,54	23	1,31	22,6	181,3	150,2	23:05:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,51	23,5	1,26	22,7	186,9	145,9	23:10:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,53	24,2	1,29	23,4	181,6	139,5	23:15:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,57	24,3	1,31	24,1	182,8	140,6	23:20:00 22/11/2025
15,6	7,2	31,61	24,2	1,27	24,1	184,3	124,2	23:25:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,67	24,6	1,25	23,9	164,8	120,9	23:30:00 22/11/2025
15,4	7,2	31,73	24,8	1,25	24,4	164	130,2	23:35:00 22/11/2025

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	31,77	24,9	1,24	24,4	164	136,1	23:40:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,83	25,3	1,24	24,8	162,8	137,7	23:45:00 22/11/2025
15,7	7,2	31,87	25,4	1,28	25,1	165	141,1	23:50:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,91	25,6	1,27	25,3	163,3	140,3	23:55:00 22/11/2025
15,5	7,2	31,94	25,8	1,29	25,3	162,5	141,9	00:00:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,96	26,2	1,27	25,6	167,2	127,7	00:05:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,98	26,3	1,26	25,5	160,6	126,1	00:10:00 23/11/2025
15,6	7,2	31,99	26,4	1,27	25,6	163,3	128,39	00:15:00 23/11/2025
15,7	7,2	31,98	26,7	1,27	25,7	162,5	129,2	00:20:00 23/11/2025
15,5	7,2	31,97	26,8	1,3	25,7	163,1	131,6	00:25:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,96	26,9	1,33	26,1	162,5	130	00:30:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,95	27	1,34	26,1	168,9	156,4	00:35:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,92	27,3	1,32	26,3	163,3	161,1	00:40:00 23/11/2025
15,6	7,2	31,9	27,4	1,31	26,1	162,3	150,2	00:45:00 23/11/2025
15,5	7,2	31,85	27,4	1,33	26,2	166,1	147,7	00:50:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,76	27,5	1,33	26,6	159	168	00:55:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,73	27,6	1,36	26,4	159,4	176,9	01:00:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,68	27,6	1,37	26,4	219,8	172	01:05:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,64	27,7	1,34	26,4	157,2	169,1	01:10:00 23/11/2025
15,5	7,2	31,6	28,1	1,33	26,8	159	171,3	01:15:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,59	28,3	1,34	26,8	200	168,3	01:20:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,58	28,5	1,32	26,8	156,1	161,7	01:25:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,6	28,6	1,28	27,4	184,6	161,1	01:30:00 23/11/2025
15,6	7,2	31,6	29	1,28	27,4	212,9	151,6	01:35:00 23/11/2025
15,6	7,2	31,59	29,2	1,3	27,4	181,2	150,6	01:40:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,58	29,4	1,31	27,6	187,3	147	01:45:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,58	29,8	1,28	27,9	180	149,8	01:50:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,58	29,8	1,27	28,5	178	137,7	01:55:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,58	29,9	1,29	28,5	224,3	133,3	02:00:00 23/11/2025
15,5	7,2	31,56	30,1	1,26	28,5	180,7	144,4	02:05:00 23/11/2025
15,7	7,2	31,54	30	1,28	28,5	179,7	143,4	02:10:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,48	30	1,33	28,1	177	138,3	02:15:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,42	29,6	1,34	28,1	214,8	138,3	02:20:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,37	30,3	1,33	28,5	175,4	130,89	02:25:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,34	30,3	1,31	28,5	175,6	117,7	02:30:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,3	30,3	1,29	28,5	174,6	128,1	02:35:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,27	30,5	1,27	28,5	173,3	130	02:40:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,22	30,3	1,29	28,5	171,2	135,2	02:45:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,2	30,4	1,3	28,5	171,1	135,9	02:50:00 23/11/2025
15,6	7,2	31,16	30,7	1,31	28,5	169,4	140,6	02:55:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,12	30,7	1,31	29	177,1	143,4	03:00:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,08	30,8	1,27	28,8	171,8	126,3	03:05:00 23/11/2025
15,4	7,2	31,06	31	1,29	30,3	167,2	122,7	03:10:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,07	32	1,34	30,5	166	120,6	03:15:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,06	32,4	1,3	31,2	165,5	125,5	03:20:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,05	32,7	1,29	23	164,2	125,3	03:25:00 23/11/2025
15,3	7,2	31,09	23,9	1,28	23,9	165,1	128,89	03:30:00 23/11/2025
15,4	7,3	31,09	24,1	1,32	23,7	159,9	154,2	03:35:00 23/11/2025
15,4	7,3	31,1	24,3	1,31	23,9	158,8	160,5	03:40:00 23/11/2025
15,5	7,3	31,11	24,6	1,28	24,4	157,2	153	03:45:00 23/11/2025
15,7	7,3	31,11	24,8	1,27	24,1	158,3	145,9	03:50:00 23/11/2025
15,4	7,3	31,11	24,9	1,3	24,4	183,6	154,5	03:55:00 23/11/2025
15,3	7,3	31,12	25,1	1,31	24,4	168,8	174,2	04:00:00 23/11/2025
15,4	7,3	31,11	25	1,27	24,8	162	171,4	04:05:00 23/11/2025
15,3	7,3	31,09	25,3	1,32	24,4	6	173,4	04:10:00 23/11/2025
15,3	7,3	31,08	25,4	1,32	24,8	18,6	166,4	04:15:00 23/11/2025
15,3	7,3	31,05	25,3	1,29	24,8	6,6	170,8	04:20:00 23/11/2025
15,3	7,3	31,02	25,4	1,31	24,4	6,2	170	04:25:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,98	25,6	1,36	25,1	6	166,6	04:30:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,95	25,5	1,29	25,1	10,2	157	04:35:00 23/11/2025

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	7,3	30,91	25,5	1,3	24,4	22,4	149,2	04:40:00 23/11/2025
15,6	7,3	30,87	25,3	1,29	24,8	9,3	148,4	04:45:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,82	25,3	1,33	24,1	4	145,5	04:50:00 23/11/2025
15,3	7,2	30,78	25,4	1,29	24,8	4	143,4	04:55:00 23/11/2025
15,4	7,2	30,75	25,6	1,29	25,1	4	132,7	05:00:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,72	25,7	1,28	25,1	4,1	135,2	05:05:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,68	25,7	1,33	25,1	4	145,5	05:10:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,68	26	1,27	25,5	4,1	141,9	05:15:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,68	26,3	1,29	26,1	4	139,5	05:20:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,68	26,5	1,29	26,4	4,1	135,8	05:25:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,67	26,8	1,29	26,4	4	113,9	05:30:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,67	27	1,29	26,8	3,9	120	05:35:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,67	27	1,25	26,6	4	128,39	05:40:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,66	27,1	1,28	26,8	4	130,8	05:45:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,66	27,2	1,29	26,8	4	133,8	05:50:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,66	27,4	1,29	27,2	4	136,4	05:55:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,66	27,5	1,29	26,8	4	142,8	06:00:00 23/11/2025
15,6	7,3	30,65	27,4	1,25	26,8	92,1	136,9	06:05:00 23/11/2025
15,6	7,3	30,62	27,3	1,32	26,8	187,7	118,6	06:10:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,6	27,3	1,3	26,8	193,6	113,9	06:15:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,56	27,4	1,28	27,2	182,8	117,7	06:20:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,36	27,5	1,41	25,5	186,8	124,7	06:25:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,48	24,2	1,37	25,3	185,6	120,6	06:30:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,61	24,3	1,34	25,3	182,5	116,9	06:35:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,73	24,1	1,34	25,3	181,3	149,8	06:40:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,86	24,4	1,34	24,8	182,9	147,7	06:45:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,96	24	1,33	25,1	183	137,5	06:50:00 23/11/2025
15,5	7,3	31,01	24,2	1,31	25,5	182,5	129,5	06:55:00 23/11/2025
15,6	7,3	31,47	24	1,31	26,4	199,9	130	07:00:00 23/11/2025
15,7	7,2	31,45	24,9	1,24	24,8	9,7	125,8	07:05:00 23/11/2025
15,9	7,2	31,6	25	1,25	24,4	9,7	138,8	07:10:00 23/11/2025
16,1	7,2	31,79	24,6	1,25	24,1	6,1	93	07:15:00 23/11/2025
16,1	7,2	31,94	24,4	1,27	23,7	24,6	65	07:20:00 23/11/2025
15,9	7,2	32,09	24,3	1,26	23,4	4	46,4	07:25:00 23/11/2025
15,8	7,2	32,24	23,9	1,25	23	4,3	35,3	07:30:00 23/11/2025
16,29	7,4	0	23,1	0	23,5	12,2	5,8	15:30:00 23/11/2025
16,29	7,4	32,09	23	1,26	23	3,3	4,2	15:35:00 23/11/2025
16,5	7,4	32,09	23	1,25	22,7	3,2	4,8	15:40:00 23/11/2025
16,6	7,4	32,09	22,9	1,29	23	3,3	3,9	15:45:00 23/11/2025
16,6	7,4	32,07	23,1	1,33	22,9	3,4	4,5	15:50:00 23/11/2025
16,6	7,4	32,04	23,1	1,3	22,9	187,2	6,3	15:55:00 23/11/2025
16,6	7,4	32	23,1	1,3	22,7	191,6	3,8	16:00:00 23/11/2025
16,6	7,4	31,97	23,1	1,32	22,7	195,1	5,8	16:05:00 23/11/2025
16,7	7,4	31,94	23,2	1,29	23	192,7	6,4	16:10:00 23/11/2025
16,6	7,4	31,9	23,2	1,29	23	191,9	6,1	16:15:00 23/11/2025
16,6	7,4	31,86	23,1	1,32	22,7	193,5	5,8	16:20:00 23/11/2025
16,6	7,4	31,83	23,2	1,28	22,8	193,5	3,8	16:25:00 23/11/2025
16,5	7,4	31,8	23,2	1,27	22,9	193,6	6,4	16:30:00 23/11/2025
16,4	7,4	31,76	23,2	1,28	22,7	191,2	4,8	16:35:00 23/11/2025
16,2	7,4	31,71	23,2	1,26	23	191,9	4,1	16:40:00 23/11/2025
16,29	7,4	31,68	23,2	1,25	23	191	132,8	16:45:00 23/11/2025
16,2	7,3	31,64	23,2	1,25	23	190,1	140,5	16:50:00 23/11/2025
16,2	7,3	31,61	23,3	1,25	23	190,5	135,3	16:55:00 23/11/2025
16,1	7,3	31,56	23,3	1,34	23	190,2	139,8	17:00:00 23/11/2025
16	7,3	31,53	23,3	1,25	22,7	189,3	139,8	17:05:00 23/11/2025
16,1	7,3	31,49	23,3	1,26	23	190,5	145,5	17:10:00 23/11/2025
16,1	7,3	31,44	23,3	1,25	23	190,1	146,1	17:15:00 23/11/2025
15,9	7,3	31,42	23,3	1,25	23	189,1	148,4	17:20:00 23/11/2025
16	7,3	31,37	23,3	1,29	23	186,3	150,8	17:25:00 23/11/2025
16	7,3	31,33	23,3	1,27	23	186,7	160,2	17:30:00 23/11/2025

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	31,29	23,3	1,23	23	187,5	163	17:35:00 23/11/2025
15,8	7,3	31,26	23,3	1,23	23	185,5	157,7	17:40:00 23/11/2025
15,6	7,3	31,21	23,4	1,24	23	183,5	146,9	17:45:00 23/11/2025
15,8	7,3	31,18	23,4	1,23	23	183,9	145,8	17:50:00 23/11/2025
15,7	7,3	31,13	23,4	1,27	23	175,3	141,4	17:55:00 23/11/2025
15,7	7,3	31,09	23,4	1,27	23	176,6	149,2	18:00:00 23/11/2025
15,6	7,3	31,06	23,4	1,24	23	175,1	148,4	18:05:00 23/11/2025
15,7	7,3	31,03	23,4	1,24	23	174,9	149,4	18:10:00 23/11/2025
15,5	7,3	31	23,4	1,25	23,4	172,8	150,2	18:15:00 23/11/2025
15,6	7,3	30,96	23,4	1,29	23,4	173,9	147,2	18:20:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,92	23,4	1,24	23,4	172,3	151,9	18:25:00 23/11/2025
15,6	7,3	30,89	23,4	1,26	23,4	169,8	149,4	18:30:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,86	23,5	1,25	23,4	170,7	150,2	18:35:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,81	23,4	1,29	23,2	170,4	149,5	18:40:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,78	23,5	1,24	23,4	186,2	150,2	18:45:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,75	23,5	1,25	23,4	170,4	146,1	18:50:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,72	23,5	1,26	23,4	168,3	145,8	18:55:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,68	23,5	1,26	23,4	169,9	113,9	19:00:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,65	23,5	1,24	23,4	178,9	92,5	19:05:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,62	23,5	1,22	23,4	185,1	91,6	19:10:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,59	23,6	1,22	23,4	174,4	95,8	19:15:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,56	23,6	1,26	23,4	168,3	90,8	19:20:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,51	23,6	1,29	23,4	168,9	93,8	19:25:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,48	23,6	1,23	23,4	5,5	130,89	19:30:00 23/11/2025
15,5	7,3	30,44	23,6	1,22	23,7	6,1	134,4	19:35:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,41	23,6	1,27	23,4	36,5	132	19:40:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,38	23,6	1,27	23,4	8	137,5	19:45:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,34	23,6	1,29	23,4	7,7	141,3	19:50:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,32	23,6	1,22	23,7	82,3	143,1	19:55:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,28	23,6	1,23	23,7	7,9	141,3	20:00:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,25	23,6	1,24	23,4	45,5	146,7	20:05:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,22	23,7	1,23	23,7	46,3	146,7	20:10:00 23/11/2025
15,4	7,3	30,2	23,7	1,25	23,7	188,3	145,2	20:15:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,15	23,6	1,25	23,7	177	147	20:20:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,13	23,7	1,25	23,7	175,3	149,5	20:25:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,11	23,7	1,22	23,7	174,6	152,5	20:30:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,06	23,7	1,27	23,7	176	164,8	20:35:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,05	23,7	1,23	23,7	173,1	160,3	20:40:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,01	23,7	1,31	23,7	173,2	153,1	20:45:00 23/11/2025
15,2	7,3	29,98	23,7	1,29	23,7	171	143,9	20:50:00 23/11/2025
15,4	7,3	29,94	23,7	1,21	23,7	171	140,3	20:55:00 23/11/2025
15,2	7,3	29,92	23,7	1,23	23,7	166	148	21:00:00 23/11/2025
15,2	7,3	29,89	23,7	1,24	23,7	169,8	144,4	21:05:00 23/11/2025
15,4	7,4	29,86	23,7	1,25	23,7	167,7	150,8	21:10:00 23/11/2025
15,2	7,3	29,92	23,7	1,26	23,9	160,4	147,8	21:15:00 23/11/2025
15,4	7,3	29,86	24,1	1,19	24,4	159,3	149,8	21:20:00 23/11/2025
15,3	7,3	29,9	24,3	1,21	25,1	234,7	148	21:25:00 23/11/2025
15,1	7,3	29,96	24,5	1,23	25,1	156,2	152,7	21:30:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,03	24,7	1,23	26,8	154,6	155,3	21:35:00 23/11/2025
15,2	7,2	30,12	26,3	1,23	30,1	150,5	150,8	21:40:00 23/11/2025
15,1	7,2	30,19	26,7	1,21	30,1	172,2	149,2	21:45:00 23/11/2025
15,2	7,2	30,27	27	1,23	30,3	196,8	149,2	21:50:00 23/11/2025
15,3	7,2	30,34	27,7	1,2	30,9	50	149,1	21:55:00 23/11/2025
15,1	7,2	30,42	28,4	1,21	31,2	8,5	129,2	22:00:00 23/11/2025
15,3	7,2	30,48	28,4	1,2	31,6	5,7	97,2	22:05:00 23/11/2025
15,2	7,2	30,53	28,5	1,21	31,4	20,1	89,1	22:10:00 23/11/2025
15,1	7,2	30,56	28,6	1,23	31,4	7,9	88,6	22:15:00 23/11/2025
15	7,2	30,59	28,9	1,2	32	32,8	90,6	22:20:00 23/11/2025
15,3	7,2	30,62	29,1	1,19	32	5,1	90,6	22:25:00 23/11/2025
15,2	7,2	30,64	29,4	1,22	32	6,7	110,6	22:30:00 23/11/2025

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	30,82	25,1	1,3	26,1	8,9	125,6	22:35:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,79	25,4	1,28	26,6	48,2	131,9	22:40:00 23/11/2025
15,1	7,3	30,8	25,6	1,25	26,8	12,7	134,5	22:45:00 23/11/2025
15	7,3	30,8	25,8	1,25	26,8	7,3	135,9	22:50:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,81	25,8	1,24	27,4	38,9	134,8	22:55:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,79	25,9	1,23	27,2	55,4	142,2	23:00:00 23/11/2025
15	7,3	30,79	25,9	1,26	27,4	9	145,3	23:05:00 23/11/2025
14,9	7,3	30,78	25,9	1,24	27,2	18,5	138,9	23:10:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,76	26	1,24	27,2	21,8	143,6	23:15:00 23/11/2025
15,1	7,3	30,77	26	1,29	27,2	8,3	145	23:20:00 23/11/2025
14,9	7,3	30,75	26,1	1,28	27,2	186,2	143,6	23:25:00 23/11/2025
15,1	7,3	30,74	26	1,27	27,2	173,7	135	23:30:00 23/11/2025
15,3	7,3	30,76	26,1	1,26	26,8	165,7	151,7	23:35:00 23/11/2025
15,1	7,3	30,69	25,6	1,27	26,8	186,2	150,2	23:40:00 23/11/2025
15	7,3	30,68	25,8	1,25	27,2	160,3	145,8	23:45:00 23/11/2025
15,2	7,3	30,65	25,8	1,22	26,8	235,9	132	23:50:00 23/11/2025
15,1	7,3	30,66	25,9	1,27	27,2	155,5	130,3	23:55:00 23/11/2025
15	7,3	30,63	26	1,22	27,2	154,3	131,9	00:00:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,6	26	1,23	27,2	154,9	140	00:05:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,55	25,9	1,23	26,8	152,2	134,5	00:10:00 24/11/2025
15	7,3	30,5	25,9	1,3	27,2	151,6	142,3	00:15:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,46	25,9	1,24	27,2	149,9	142,2	00:20:00 24/11/2025
14,8	7,3	30,43	25,9	1,22	27,2	23,7	147	00:25:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,4	25,9	1,22	27,2	36,5	145,8	00:30:00 24/11/2025
15	7,3	30,28	26	1,33	25,3	8	147	00:35:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,24	24,8	1,23	25,3	31,2	141,3	00:40:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,25	24,8	1,17	25,3	65	140,6	00:45:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,24	24,9	1,22	25,3	7,8	139,5	00:50:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,24	25	1,2	25,3	7,2	139,2	00:55:00 24/11/2025
15	7,3	30,24	25	1,22	25,3	9	141,3	01:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,24	25,1	1,25	25,3	6,9	95,3	01:05:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,25	25,2	1,24	25,3	28,5	82,7	01:10:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,26	25,2	1,23	25,3	10,1	62,7	01:15:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,26	25,2	1,21	25,5	38,9	38,9	01:20:00 24/11/2025
15	7,3	30,27	25,3	1,26	25,5	5,1	47,5	01:25:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,29	25,4	1,24	25,5	60,2	5,6	01:30:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,29	25,3	1,24	25,5	19,9	3,3	01:35:00 24/11/2025
15	7,3	30,29	25,3	1,22	25,5	14,4	7,3	01:40:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,28	25,4	1,26	25,5	10,8	6,1	01:45:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,27	25,3	1,25	25,5	5,7	7,2	01:50:00 24/11/2025
15	7,3	30,26	25,3	1,29	25,5	10,6	7,2	01:55:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,25	25,4	1,27	25,5	6,7	4,5	02:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,22	25,4	1,27	25,5	39,8	4,2	02:05:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,19	25,4	1,28	25,5	5,6	3,4	02:10:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,17	25,5	1,27	25,5	5,8	4,1	02:15:00 24/11/2025
15,2	7,3	30,11	25,5	1,28	25,5	6,8	3,4	02:20:00 24/11/2025
15	7,3	30,07	25,5	1,28	25,5	9,6	3,4	02:25:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,05	25,5	1,23	25,5	7,7	3,3	02:30:00 24/11/2025
14,9	7,3	30,03	25,4	1,25	25,5	49,1	5,8	02:35:00 24/11/2025
14,9	7,3	30	25,5	1,25	25,5	33,6	4,5	02:40:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,97	25,5	1,24	25,5	10,1	3,9	02:45:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,93	25,6	1,26	25,6	49,4	6,4	02:50:00 24/11/2025
15	7,3	29,9	25,7	1,25	25,7	54,1	8,1	02:55:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,88	25,7	1,24	25,5	51,6	7	03:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,85	25,7	1,23	25,7	7,5	3,4	03:05:00 24/11/2025
15	7,3	29,83	25,8	1,24	25,5	8,5	5,5	03:10:00 24/11/2025
15,2	7,3	29,79	25,8	1,25	25,7	6,8	7,8	03:15:00 24/11/2025
15	7,3	29,75	25,8	1,25	25,7	39	5	03:20:00 24/11/2025
15	7,3	29,73	25,8	1,24	25,7	17,7	6,1	03:25:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,71	25,9	1,22	25,7	6,2	6,1	03:30:00 24/11/2025

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
14,8	7,3	29,67	25,8	1,26	26,1	11,3	4,7	03:35:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,65	25,9	1,22	25,7	21,2	5,3	03:40:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,62	25,9	1,26	26,1	7,5	7	03:45:00 24/11/2025
15	7,3	29,58	25,9	1,27	26,1	32,8	7	03:50:00 24/11/2025
15	7,3	29,55	25,9	1,24	25,7	24	5,5	03:55:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,53	25,9	1,21	25,7	6,7	6,6	04:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,5	26	1,27	25,7	8,6	7,2	04:05:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,48	26	1,23	26,1	181,7	4,7	04:10:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,45	26,1	1,26	26,1	170,7	5,8	04:15:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,44	26,1	1,22	26,1	168,4	3,8	04:20:00 24/11/2025
14,8	7,3	29,41	26,1	1,22	26,1	169,3	5	04:25:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,4	26,1	1,23	26,1	167,8	3,8	04:30:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,36	26,1	1,24	26,1	166,2	7,2	04:35:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,33	26,1	1,25	26,1	168,8	6,6	04:40:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,3	26,1	1,27	26,1	182,3	3,9	04:45:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,28	26,1	1,22	26,1	164,2	4,8	04:50:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,25	26,1	1,2	26,1	161,8	6,9	04:55:00 24/11/2025
15	7,3	29,23	26,2	1,25	26,1	156,6	6,4	05:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,21	26,2	1,25	26,1	163,4	3,8	05:05:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,19	26,3	1,22	26,1	148,6	5,3	05:10:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,17	26,2	1,2	26,1	210	4,5	05:15:00 24/11/2025
15	7,3	29,16	26,2	1,21	26,1	149,4	7	05:20:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,12	26,2	1,25	26,1	149,9	7,2	05:25:00 24/11/2025
15	7,3	29,08	26,2	1,24	26,4	156,2	33,8	05:30:00 24/11/2025
15	7,3	29,07	26,3	1,24	26,1	151,1	70	05:35:00 24/11/2025
15	7,3	29,04	26,3	1,24	24,8	153,5	102,8	05:40:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,07	23,6	1,29	25,1	9,9	108	05:45:00 24/11/2025
14,8	7,3	29,01	24	1,23	25,1	11,7	110	05:50:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,09	24,1	1,18	25,3	6,8	107,5	05:55:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,24	24,3	1,21	25,1	8	148,4	06:00:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,37	24,2	1,2	25,5	21	136,6	06:05:00 24/11/2025
14,9	7,3	29,52	24,3	1,23	25,3	8,9	134,4	06:10:00 24/11/2025
15,2	7,3	29,67	24,6	1,18	25,3	15,1	129,39	06:15:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,8	24,7	1,18	25,3	162,5	128,89	06:20:00 24/11/2025
15,1	7,3	29,9	25,1	1,18	25,5	156,5	132	06:25:00 24/11/2025
15,1	7,3	30,01	25,1	1,19	25,5	157,1	135	06:30:00 24/11/2025
15,1	7,3	31,79	25,7	1,29	28,5	153	130,89	06:35:00 24/11/2025
15,1	7,2	32,11	26,9	1,27	27,6	149,6	135,6	06:40:00 24/11/2025
15,1	7,2	32,81	23,9	1,27	26,4	148,9	132	06:45:00 24/11/2025
15,1	7,2	33,05	24,8	1,29	27,2	147,5	126,9	06:50:00 24/11/2025
15,2	7,2	33,26	25,1	1,31	26,1	71	126,6	06:55:00 24/11/2025
15,3	7,2	33,37	25,5	1,3	26,1	14,1	114,5	07:00:00 24/11/2025
15,5	7,2	33,38	25,5	1,32	26,1	26,9	112,3	07:05:00 24/11/2025
15,4	7,2	33,4	25,9	1,29	25,3	5,6	89,1	07:10:00 24/11/2025
15,2	7,3	33,42	25,5	1,32	25,5	7,5	92,5	07:15:00 24/11/2025
15,2	7,3	33,42	25,3	1,32	25,1	9,9	107,2	07:20:00 24/11/2025
15,2	7,3	33,4	25,5	1,28	25,3	7,9	110,6	07:25:00 24/11/2025
15,5	7,3	33,35	25,6	1,32	26,1	6,6	133,4	07:30:00 24/11/2025
15,4	7,3	33,29	25,7	1,29	25,7	5,8	140,3	07:35:00 24/11/2025
15,3	7,3	33,2	25,8	1,28	26,4	4,7	138,3	07:40:00 24/11/2025
15,3	7,3	33,13	26	1,28	26,4	24	141,6	07:45:00 24/11/2025
15,3	7,3	33,08	26	1,39	26,1	58,6	142,3	07:50:00 24/11/2025
15,5	7,3	33,02	26,1	1,4	26,4	12,5	142,7	07:55:00 24/11/2025
15,5	7,3	32,94	26,1	1,35	26,4	10,1	142,2	08:00:00 24/11/2025
15,4	7,3	32,86	26,2	1,38	26,4	12,8	133,3	08:05:00 24/11/2025
15,5	7,3	32,79	26,2	1,39	26,4	161,6	136,7	08:10:00 24/11/2025
15,4	7,3	32,69	26,2	1,43	26,6	157,8	130,8	08:15:00 24/11/2025
15,4	7,3	32,63	26,1	1,39	26,4	158,3	128,39	08:20:00 24/11/2025
15,5	7,3	32,57	26,3	1,36	26,1	158,6	124,1	08:25:00 24/11/2025
15,5	7,3	32,49	26,3	1,39	26,1	157,3	97,8	08:30:00 24/11/2025

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	7,3	32,28	23,7	1,39	23,9	158,2	96,3	08:35:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,31	23,7	1,35	22,7	200,4	119,5	08:40:00 24/11/2025
15,4	7,2	32,31	23,5	1,26	22,6	156,8	118,8	08:45:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,35	23,5	1,31	22,6	158,4	117,7	08:50:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,36	23,5	1,31	21,9	157	119,1	08:55:00 24/11/2025
15,4	7,2	32,4	23,4	1,32	21,7	157,2	151,4	09:00:00 24/11/2025
15,6	7,2	32,43	23,4	1,3	21,7	161	146,1	09:05:00 24/11/2025
15,6	7,2	32,5	23,4	1,35	21,5	162,5	141,6	09:10:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,5	23,4	1,3	21	157,8	140,6	09:15:00 24/11/2025
15,6	7,2	32,54	23,5	1,29	21,1	155,4	138,3	09:20:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,57	23,5	1,33	20,4	153,7	140	09:25:00 24/11/2025
15,5	7,2	32,59	23,5	1,32	20,4	202,4	140,5	09:30:00 24/11/2025
15,7	7,2	32,62	23,5	1,29	20,4	153,5	139,1	09:35:00 24/11/2025
15,9	7,2	32,64	23,4	1,29	20,6	158,4	139,7	09:40:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,66	23,5	1,3	20,4	7,5	143,6	09:45:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,67	23,5	1,31	20,6	8,8	135,9	09:50:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,67	23,5	1,33	20,6	21,2	141,6	09:55:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,68	23,5	1,32	20,6	7,8	127,7	10:00:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,65	23,6	1,33	20,6	39,8	125,6	10:05:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,61	23,6	1,36	20,6	31,7	102,3	10:10:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,56	23,6	1,33	21	8,9	95,6	10:15:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,51	23,8	1,39	21,6	9,1	102,5	10:20:00 24/11/2025
16	7,2	32,46	23,8	1,41	21,3	161,1	108,3	10:25:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,41	24	1,36	21,5	165,9	127,7	10:30:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,33	23,8	1,38	21,5	166,5	137,2	10:35:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,36	22,8	1,29	21	165,1	133,8	10:40:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,39	22,8	1,28	21	183,6	139,1	10:45:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,42	22,9	1,28	20,6	177,7	142,3	10:50:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,45	22,8	1,25	21,3	164,4	143,6	10:55:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,5	22,9	1,26	20,4	166	140,5	11:00:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,58	22,9	1,26	20,2	163,8	139,1	11:05:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,62	22,9	1,27	20,2	165,5	141,9	11:10:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,71	22,9	1,3	20	166	133,8	11:15:00 24/11/2025
15,9	7,2	32,78	22,9	1,28	20	164,9	128,1	11:20:00 24/11/2025
15,9	7,2	32,84	23,2	1,28	20	164,8	115,2	11:25:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,9	23,1	1,27	20	167,5	81,6	11:30:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,95	23,2	1,27	20	167,8	69,7	11:35:00 24/11/2025
15,8	7,2	32,99	23,3	1,26	20,2	170	84,4	11:40:00 24/11/2025
15,8	7,2	33,03	23,2	1,26	20,2	168,8	96,6	11:45:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,05	23,4	1,25	20,2	168,4	93,4	11:50:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,07	23,4	1,28	20,2	168,4	94,8	11:55:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,07	23,5	1,29	20,2	168,1	123,1	12:00:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,08	23,6	1,31	20,4	167,3	133,4	12:05:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,08	23,6	1,28	20,4	170,4	121,7	12:10:00 24/11/2025
16	7,2	33,07	23,5	1,28	20,4	168,3	123,9	12:15:00 24/11/2025
16	7,2	33,05	23,7	1,33	20,6	168,1	122,7	12:20:00 24/11/2025
16	7,2	33,01	23,7	1,3	20,4	163,4	121,6	12:25:00 24/11/2025
16,1	7,2	32,93	23,8	1,35	20,6	160,5	126,4	12:30:00 24/11/2025
16,1	7,2	32,82	22,7	1,38	20,4	161,5	122,7	12:35:00 24/11/2025
16	7,2	32,83	22,6	1,34	20	158,8	124,5	12:40:00 24/11/2025
16,1	7,2	32,84	22,8	1,27	20	160,4	123,4	12:45:00 24/11/2025
16,1	7,2	32,85	22,9	1,27	19,5	159,8	124,7	12:50:00 24/11/2025
16,1	7,2	32,9	23,2	1,24	19,5	155,9	123,3	12:55:00 24/11/2025
16,1	7,3	32,95	23,3	1,29	19,5	154,4	117,7	13:00:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,01	23,5	1,26	20	154,7	110,6	13:05:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,09	23,6	1,26	20	154,7	97	13:10:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,15	23,7	1,25	20	153,9	82	13:15:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,21	23,9	1,24	20	174,4	95,3	13:20:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,27	24,1	1,26	20,2	154,2	105,2	13:25:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,36	24,3	1,27	20,2	153,1	122,3	13:30:00 24/11/2025

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	7,3	33,4	24,3	1,25	20,6	152,1	130,2	13:35:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,43	24,4	1,25	20,6	154,2	136,1	13:40:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,46	24,7	1,25	20,4	26,9	135,9	13:45:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,48	24,7	1,25	20,6	8	138,3	13:50:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,49	24,7	1,26	20,6	5,5	145,2	13:55:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,48	24,8	1,26	20,6	7,3	142	14:00:00 24/11/2025
16,29	7,3	33,48	24,9	1,28	20,6	35,3	144,2	14:05:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,48	24,9	1,31	21	15,1	142,3	14:10:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,46	25	1,27	21	9,5	140,8	14:15:00 24/11/2025
16,29	7,3	33,39	25,1	1,32	21	44,8	138	14:20:00 24/11/2025
16,29	7,3	33,33	25,1	1,39	21,3	8,5	131,3	14:25:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,3	25,3	1,31	21,3	30,9	123,3	14:30:00 24/11/2025
16,29	7,3	33,24	23,6	1,32	20,4	14,9	92,2	14:35:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,23	23	1,25	20,4	19,5	94,7	14:40:00 24/11/2025
16,4	7,3	33,23	23,1	1,25	20,4	194,5	116,7	14:45:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,26	23,2	1,24	20,6	178,9	115	14:50:00 24/11/2025
16,1	7,3	33,3	23,4	1,24	20,4	178,8	113,4	14:55:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,36	23,4	1,23	20,2	178,4	113,9	15:00:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,42	23,5	1,23	20	179,4	144,5	15:05:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,47	23,4	1,25	20	177,3	142,2	15:10:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,53	23,5	1,27	20,2	180	139,1	15:15:00 24/11/2025
16,2	7,3	33,57	23,5	1,23	20	177,7	135,6	15:20:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,61	23,5	1,22	19,5	176,6	138,8	15:25:00 24/11/2025
16,1	7,2	33,66	23,4	1,23	19,3	177,7	139,7	15:30:00 24/11/2025
16,29	7,2	33,71	23,4	1,26	19,1	175,6	135,9	15:35:00 24/11/2025
16,29	7,2	33,73	23,5	1,25	19,3	176,2	136,4	15:40:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,74	23,6	1,26	19,5	174,4	139,8	15:45:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,75	23,7	1,25	19,5	172,9	138,8	15:50:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,76	23,7	1,24	19,5	171,8	138,8	15:55:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,76	23,9	1,23	19,5	172,1	138,9	16:00:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,74	23,9	1,25	20	172,1	125,8	16:05:00 24/11/2025
16,1	7,2	33,72	24	1,24	19,5	172,9	120,6	16:10:00 24/11/2025
16	7,2	33,68	24,1	1,28	20	178	95,5	16:15:00 24/11/2025
16	7,2	33,64	24,1	1,29	20	185	98,4	16:20:00 24/11/2025
16	7,2	33,54	24,3	1,31	20	178,3	107,5	16:25:00 24/11/2025
16,1	7,2	33,45	24,3	1,24	20,2	172,8	111,4	16:30:00 24/11/2025
16	7,2	33,32	22,2	1,33	19,3	170	134,1	16:35:00 24/11/2025
16,2	7,2	33,37	21,9	1,33	18,9	170,7	132	16:40:00 24/11/2025
16,1	7,2	33,34	22,1	1,27	19,1	165,9	133,8	16:45:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,34	22,1	1,24	18,2	165,1	136,1	16:50:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,35	22	1,25	17,8	166,1	138	16:55:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,36	22	1,25	17,8	165,9	137,3	17:00:00 24/11/2025
16	7,2	33,39	22	1,25	17,6	165,3	135,8	17:05:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,42	22	1,24	17,6	167,5	138,3	17:10:00 24/11/2025
15,9	7,2	33,44	22	1,24	17,6	177	140,8	17:15:00 24/11/2025
15,7	7,2	33,48	22	1,24	17,6	164,4	132,3	17:20:00 24/11/2025
15,6	7,2	33,49	22	1,26	17,6	166,7	125,6	17:25:00 24/11/2025
15,5	7,1	33,51	22,1	1,26	17,6	165,4	117	17:30:00 24/11/2025
15,5	7,1	33,52	22,1	1,24	17,2	165	85,8	17:35:00 24/11/2025
15,4	7,1	33,52	22,2	1,23	17,6	205,4	83,6	17:40:00 24/11/2025
15,3	7,1	33,53	22,3	1,25	17,8	166,5	118,6	17:45:00 24/11/2025
15,3	7,1	33,51	22,4	1,21	17,8	164,3	114,7	17:50:00 24/11/2025
15,1	7,1	33,48	22,4	1,23	17,8	161,4	107,3	17:55:00 24/11/2025
15,3	7,1	33,46	22,5	1,23	17,8	164,5	103,3	18:00:00 24/11/2025
15,3	7,1	33,41	22,5	1,3	17,8	167,2	136,1	18:05:00 24/11/2025
15,2	7,1	33,33	22,6	1,31	17,8	167,8	139,8	18:10:00 24/11/2025
15,2	7,1	33,3	22,7	1,27	18,7	178,4	134,4	18:15:00 24/11/2025
15	7,2	33,28	22,9	1,23	18,2	168,8	136,9	18:20:00 24/11/2025
15,2	7,2	33,18	22,8	1,31	18,2	171,5	134,1	18:25:00 24/11/2025
15,1	7,2	33,09	23	1,29	19,1	171,8	129,5	18:30:00 24/11/2025

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	7,2	33,05	23,2	1,29	18,7	170,3	130,3	18:35:00 24/11/2025
15,1	7,2	33,01	23,3	1,24	18,9	171	128,89	18:40:00 24/11/2025
15	7,2	32,95	23,4	1,28	18,9	145,8	125,3	18:45:00 24/11/2025
15	7,2	32,89	23,6	1,26	19,1	217,4	126,1	18:50:00 24/11/2025
15,1	7,2	32,84	23,5	1,33	19,5	153,1	123,9	18:55:00 24/11/2025
15	7,2	32,78	23,2	1,26	18,9	153,3	123,4	19:00:00 24/11/2025
15	7,2	32,71	23,1	1,24	18,9	152,5	116,3	19:05:00 24/11/2025
15	7,2	32,66	23,3	1,28	18,8	154,6	109,8	19:10:00 24/11/2025
14,9	7,2	32,64	23,2	1,25	18,7	152,7	90,3	19:15:00 24/11/2025
15,1	7,2	32,62	23,1	1,26	18,7	165,5	84,7	19:20:00 24/11/2025
15	7,2	32,58	23,2	1,28	18,9	178,2	93,9	19:25:00 24/11/2025
15	7,2	32,55	23,3	1,26	18,7	153,7	101,7	19:30:00 24/11/2025
15	7,2	32,51	23,3	1,3	18,7	161,8	123,8	19:35:00 24/11/2025
15	7,2	32,47	23,4	1,23	19,1	196,9	128,1	19:40:00 24/11/2025
15	7,2	32,44	23,4	1,28	19,1	153,7	135,9	19:45:00 24/11/2025
15	7,2	32,39	23,6	1,28	19,1	154,9	138,3	19:50:00 24/11/2025
14,8	7,2	32,36	23,6	1,22	19,1	156,1	141,6	19:55:00 24/11/2025
14,9	7,2	32,32	23,7	1,22	19,1	167,1	138,9	20:00:00 24/11/2025
15	7,2	32,26	23,6	1,29	19,1	155	143,9	20:05:00 24/11/2025
14,8	7,2	32,23	23,9	1,28	19,1	152,7	143,1	20:10:00 24/11/2025
14,9	7,2	32,2	23,7	1,25	19,1	154,3	147	20:15:00 24/11/2025
15	7,2	32,15	23,7	1,3	19,1	154,9	141,1	20:20:00 24/11/2025
14,8	7,2	32,11	23,9	1,26	19,1	174,2	138,8	20:25:00 24/11/2025
14,8	7,2	32,09	23,9	1,26	19,3	159,2	134,4	20:30:00 24/11/2025
15	7,2	32,04	23,9	1,24	19,1	165,4	108,1	20:35:00 24/11/2025
14,8	7,2	32	23,9	1,22	19,1	154,4	98,8	20:40:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,96	23,8	1,26	19,1	188,3	121,6	20:45:00 24/11/2025
15	7,2	31,92	23,9	1,23	19,3	211,8	128,89	20:50:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,88	23,9	1,26	19,3	181,6	123,4	20:55:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,83	24	1,26	19,3	180,2	125,3	21:00:00 24/11/2025
15	7,2	31,78	23,9	1,25	19,3	180,1	151,1	21:05:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,71	23,9	1,29	19,3	186,3	155,3	21:10:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,68	23,9	1,23	19,3	188,6	146,3	21:15:00 24/11/2025
15	7,2	31,64	23,9	1,25	19,2	180,8	145,5	21:20:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,6	23,9	1,24	19,3	178,3	141,6	21:25:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,56	23,8	1,26	19,3	183,5	140,5	21:30:00 24/11/2025
15	7,2	31,52	23,9	1,23	19,3	180,6	146,1	21:35:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,48	23,9	1,29	19,3	182,9	143,9	21:40:00 24/11/2025
14,7	7,2	31,43	23,9	1,28	19,3	180,2	147	21:45:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,4	23,9	1,24	19,3	181,2	144,7	21:50:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,36	23,9	1,21	19,3	179,1	145,2	21:55:00 24/11/2025
14,7	7,2	31,32	23,9	1,26	19,3	200	143,9	22:00:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,27	23,9	1,27	19,3	179,6	131,7	22:05:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,24	23,9	1,23	19,3	271,7	128,6	22:10:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,2	23,9	1,25	19,3	176	117,8	22:15:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,17	23,9	1,23	19,3	186,3	106,1	22:20:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,12	23,9	1,24	19,3	180	109,1	22:25:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,08	24	1,24	19,3	178,2	119,4	22:30:00 24/11/2025
14,8	7,2	31,05	24	1,24	19,3	176,2	127,3	22:35:00 24/11/2025
14,9	7,2	31,01	24	1,26	19,3	176	136,1	22:40:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,98	24	1,23	19,3	179,9	138,1	22:45:00 24/11/2025
14,7	7,2	30,94	24	1,28	19,3	198,6	136,7	22:50:00 24/11/2025
14,9	7,2	30,9	24	1,27	19,5	168,4	141,3	22:55:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,87	24	1,27	19,3	170,3	143	23:00:00 24/11/2025
14,7	7,2	30,82	24,1	1,25	19,3	171,4	143,8	23:05:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,79	24	1,22	19,5	169,2	150,2	23:10:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,76	24,1	1,24	19,3	169,3	145,9	23:15:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,7	24,1	1,25	19,3	168,1	142,2	23:20:00 24/11/2025
14,6	7,2	30,68	24,1	1,28	19,5	168,1	138,9	23:25:00 24/11/2025
14,9	7,2	30,65	24,1	1,24	19,5	167,1	124,7	23:30:00 24/11/2025

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
14,8	7,2	30,61	24,1	1,22	19,5	37,9	118,4	23:35:00 24/11/2025
14,7	7,2	30,58	24,1	1,22	19,5	30,1	85,9	23:40:00 24/11/2025
14,9	7,2	30,53	24,1	1,25	19,5	10	97,3	23:45:00 24/11/2025
14,8	7,2	30,5	24,1	1,26	19,5	10,5	113,9	23:50:00 24/11/2025
14,7	7,2	30,46	24,2	1,26	19,5	8,6	111,3	23:55:00 24/11/2025
14,6	7,2	30,44	24,2	1,25	19,5	4,3	103,8	00:00:00 25/11/2025
14,9	7,2	30,4	24,2	1,23	19,5	6,3	105	00:05:00 25/11/2025
14,8	7,2	30,36	24,2	1,28	19,5	5,8	140,8	00:10:00 25/11/2025
14,7	7,2	30,32	24,1	1,26	19,5	7,7	133,4	00:15:00 25/11/2025
14,6	7,2	30,3	24,2	1,24	19,5	28,7	129,5	00:20:00 25/11/2025
14,8	7,2	30,26	24,2	1,27	19,5	197,1	132,7	00:25:00 25/11/2025
14,9	7,2	30,23	24,2	1,28	19,5	183	134,2	00:30:00 25/11/2025
14,8	7,2	30,19	24,3	1,24	19,5	183,5	133	00:35:00 25/11/2025
14,7	7,2	30,16	24,2	1,23	19,5	184,9	130,8	00:40:00 25/11/2025
14,6	7,2	30,14	24,2	1,24	19,5	210,8	130	00:45:00 25/11/2025
14,6	7,2	30,1	24,3	1,26	19,5	183,8	130	00:50:00 25/11/2025
14,8	7,2	30,09	24,3	1,24	19,5	204,3	124,5	00:55:00 25/11/2025
14,9	7,2	30,05	24,3	1,27	19,5	183,6	125	01:00:00 25/11/2025
14,8	7,2	30,01	24,3	1,23	19,5	185,5	120,3	01:05:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,98	24,3	1,25	19,5	196,2	109,1	01:10:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,96	24,3	1,23	20	182,9	103,4	01:15:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,93	24,3	1,26	19,5	184	81,4	01:20:00 25/11/2025
14,8	7,2	29,91	24,3	1,24	20	183,3	84,7	01:25:00 25/11/2025
14,9	7,2	29,87	24,3	1,24	19,5	183,8	99,5	01:30:00 25/11/2025
14,9	7,2	29,83	24,3	1,28	20	181,3	107,2	01:35:00 25/11/2025
14,8	7,2	29,8	24,3	1,25	20	182,5	130,5	01:40:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,78	24,3	1,24	20	190,7	134,2	01:45:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,74	24,3	1,22	20	181,1	135,2	01:50:00 25/11/2025
14,8	7,2	29,72	24,3	1,25	20	179,4	141,1	01:55:00 25/11/2025
14,7	7,2	29,69	24,3	1,25	20	195,2	141,3	02:00:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,67	24,3	1,22	20	191,6	139,2	02:05:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,64	24,4	1,28	20	220,7	142,2	02:10:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,62	24,4	1,23	20	177,3	146,3	02:15:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,6	24,4	1,24	20	210	146,1	02:20:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,57	24,4	1,25	20	177	148	02:25:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,55	24,3	1,25	20	165,9	143,1	02:30:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,53	24,3	1,23	20	169,9	136,4	02:35:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,51	24,4	1,21	20	169,4	104,8	02:40:00 25/11/2025
14,9	7,3	29,49	24,4	1,24	20	166,7	104,8	02:45:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,46	24,4	1,28	20	203,7	131,9	02:50:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,44	24,4	1,24	20	165,9	130,3	02:55:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,41	24,4	1,22	20	166,4	127	03:00:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,4	24,4	1,22	20	167,5	127,7	03:05:00 25/11/2025
15	7,3	29,37	24,4	1,21	20	166,7	153,3	03:10:00 25/11/2025
15,1	7,3	29,34	24,4	1,27	20	164,9	150,9	03:15:00 25/11/2025
14,9	7,3	29,3	24,4	1,27	20	167	145,5	03:20:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,27	24,4	1,27	20	161,8	149,2	03:25:00 25/11/2025
14,7	7,3	29,25	24,5	1,26	20	211,5	146,9	03:30:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,22	24,4	1,25	20	162,1	143,4	03:35:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,2	24,4	1,23	20	160,9	144,5	03:40:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,18	24,4	1,22	20	162,9	145,8	03:45:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,16	24,4	1,22	20	162,2	148	03:50:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,13	24,4	1,26	20,2	159,9	147,7	03:55:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,11	24,4	1,25	20	12,3	144,7	04:00:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,09	24,4	1,22	20	16,2	140,5	04:05:00 25/11/2025
14,9	7,3	29,06	24,4	1,23	20	24,5	124,1	04:10:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,04	24,5	1,25	20	63,7	120,9	04:15:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,01	24,5	1,26	20,2	199,9	94,2	04:20:00 25/11/2025
14,8	7,3	29	24,5	1,25	20,2	170,3	93,1	04:25:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,98	24,5	1,21	20,2	168,8	97,3	04:30:00 25/11/2025

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
14,8	7,3	28,95	24,5	1,21	20,2	167,8	106,7	04:35:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,93	24,4	1,21	20,2	175,7	121,1	04:40:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,91	24,5	1,2	20,2	165,9	127,8	04:45:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,89	24,5	1,22	20	185,2	128,1	04:50:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,87	24,4	1,26	20	166,4	131,9	04:55:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,85	24,5	1,24	20,2	12,2	135,3	05:00:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,82	24,5	1,24	20,2	6,3	128,39	05:05:00 25/11/2025
15	7,3	28,81	24,5	1,24	20	5,8	138,3	05:10:00 25/11/2025
14,9	7,3	28,79	24,4	1,22	20,2	28,4	133,3	05:15:00 25/11/2025
15,1	7,3	28,76	24,5	1,27	20,2	11,8	134,5	05:20:00 25/11/2025
14,9	7,3	28,73	24,5	1,26	20,2	61,9	131,3	05:25:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,7	24,5	1,25	20,2	56,1	119,2	05:30:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,68	24,4	1,21	20,2	35,6	111,6	05:35:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,65	24,5	1,25	20,2	33,5	87,7	05:40:00 25/11/2025
14,7	7,3	28,63	24,5	1,24	20,2	60,2	80,3	05:45:00 25/11/2025
14,7	7,3	28,54	24,5	1,36	18,2	52	95,3	05:50:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,56	20,8	1,33	18,2	21,2	106,6	05:55:00 25/11/2025
14,8	7,3	28,86	20,7	1,33	18,9	177,9	100	06:00:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,13	20,9	1,31	18,9	176,8	96,3	06:05:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,38	21	1,31	18,9	180	126,6	06:10:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,62	20,8	1,32	18,7	276,2	135,6	06:15:00 25/11/2025
14,8	7,3	29,87	20,8	1,33	18,7	180,6	127,8	06:20:00 25/11/2025
14,9	7,3	30,07	20,9	1,33	18,7	178,9	124,5	06:25:00 25/11/2025
14,9	7,3	30,25	21	1,33	18,9	177,9	128,1	06:30:00 25/11/2025
15,1	7,3	30,31	21,1	1,27	18,7	178,9	128,6	06:35:00 25/11/2025
15,1	7,3	30,29	21,3	1,23	18,7	194,1	125,3	06:40:00 25/11/2025
15,2	7,3	30,39	21,6	1,22	18,7	176,8	125,6	06:45:00 25/11/2025
15,2	7,3	30,51	21,6	1,21	18,2	177,6	131,7	06:50:00 25/11/2025
15,2	7,2	30,63	21,4	1,22	18,7	175,4	128,39	06:55:00 25/11/2025
15,4	7,2	30,74	21,5	1,23	18,9	177,7	124,7	07:00:00 25/11/2025
15,6	7,2	30,84	21,6	1,25	18,9	16	127,2	07:05:00 25/11/2025
15,3	7,2	30,95	21,7	1,25	18,9	17,5	114,4	07:10:00 25/11/2025
15,3	7,2	31,04	21,9	1,25	18,9	27,3	106,6	07:15:00 25/11/2025
15,3	7,2	31,13	21,8	1,22	19,1	4	96,6	07:20:00 25/11/2025
15,2	7,2	31,22	21,9	1,23	18,9	24,6	82,2	07:25:00 25/11/2025
15,3	7,2	31,29	21,9	1,23	18,9	181,7	95,5	07:30:00 25/11/2025
15,3	7,2	32,11	21,9	1,36	18,7	180,7	111,4	07:35:00 25/11/2025
15,5	7,2	32	20,9	1,38	18,2	191,8	121,9	07:40:00 25/11/2025
15,6	7,3	31,92	20,9	1,36	18,2	181,9	128,89	07:45:00 25/11/2025
15,3	7,3	31,89	20,8	1,36	18,7	178,6	134,1	07:50:00 25/11/2025
15,3	7,3	31,89	20,9	1,36	18,2	180,1	133,8	07:55:00 25/11/2025
15,3	7,3	31,91	20,9	1,36	18	178,9	139,1	08:00:00 25/11/2025
15,3	7,3	31,93	20,8	1,36	18	178,9	140,3	08:05:00 25/11/2025
15,5	7,3	31,94	20,3	1,36	17,8	178,4	143,4	08:10:00 25/11/2025
15,5	7,3	31,96	20,3	1,36	18	177,2	138,3	08:15:00 25/11/2025
15,3	7,3	31,98	19,9	1,36	18	195,6	140	08:20:00 25/11/2025
15,4	7,2	32,03	19,8	1,35	18,2	177,6	143,6	08:25:00 25/11/2025
15,6	7,2	32,07	19,8	1,38	17,6	175,6	137,5	08:30:00 25/11/2025
15,3	7,2	32,07	19,1	1,33	17,6	172,9	131,9	08:35:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,15	19,1	1,33	17,6	175,3	120,8	08:40:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,14	19,1	1,27	17,6	204,8	95,5	08:45:00 25/11/2025
15,3	7,2	32,16	19,3	1,28	17,6	171,8	105,9	08:50:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,19	19,5	1,28	17,8	174	128,89	08:55:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,23	19,5	1,3	17,6	15	125,5	09:00:00 25/11/2025
15,5	7,1	32,29	19,7	1,3	17,8	6,9	123,8	09:05:00 25/11/2025
15,5	7,1	32,32	19,8	1,29	17,8	4,6	127,2	09:10:00 25/11/2025
15,5	7,1	32,35	19,8	1,31	18	16,7	156,6	09:15:00 25/11/2025
15,6	7,1	32,4	19,9	1,32	18	179,3	142,2	09:20:00 25/11/2025
15,6	7,1	32,43	20	1,31	18	178,2	143,6	09:25:00 25/11/2025
15,5	7,1	32,46	20,1	1,33	18,2	178,3	142,7	09:30:00 25/11/2025

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
15,6	7,1	32,79	19,7	1,41	17,2	182,1	141,3	09:35:00 25/11/2025
15,6	7,2	32,75	19,1	1,43	17,2	184,9	142	09:40:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,73	19,3	1,42	17,6	181,7	142,3	09:45:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,73	19,4	1,41	17,2	179,7	142,7	09:50:00 25/11/2025
15,6	7,2	32,73	19,6	1,41	17,6	179,4	141,3	09:55:00 25/11/2025
15,7	7,2	32,73	19,4	1,42	18	177,3	137,7	10:00:00 25/11/2025
15,7	7,2	32,75	19,6	1,41	17,8	178,3	139,5	10:05:00 25/11/2025
15,7	7,2	32,79	19,5	1,4	17,8	179,1	136,6	10:10:00 25/11/2025
15,3	7,2	32,83	19,4	1,41	17,6	176,7	121,9	10:15:00 25/11/2025
15,5	7,2	32,85	19,7	1,4	18,7	176,8	116,7	10:20:00 25/11/2025
15,6	7,2	32,89	19,8	1,4	18	177,6	93	10:25:00 25/11/2025
15,6	7,2	32,94	20	1,42	19,3	178	100	10:30:00 25/11/2025
15,6	7,2	33,07	19,8	1,36	19,3	176,2	109,5	10:35:00 25/11/2025
15,6	7,2	33,11	20,3	1,4	19,5	184,3	115	10:40:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,1	21	1,35	20,6	176,6	131,6	10:45:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,11	21,4	1,35	21	173,4	139,1	10:50:00 25/11/2025
15,6	7,2	33,14	21,9	1,32	21,1	173,8	140,3	10:55:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,21	19,1	1,36	19,3	195,6	141,6	11:00:00 25/11/2025
15,5	7,2	33,26	19,3	1,3	20	174,4	143,8	11:05:00 25/11/2025
15,6	7,2	33,3	19,8	1,32	19,5	173,8	147,5	11:10:00 25/11/2025
15,6	7,2	33,32	20,2	1,35	20	7,9	145,3	11:15:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,34	20,6	1,35	20,2	55,4	142,7	11:20:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,39	20,9	1,38	20,2	5,1	143,6	11:25:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,41	20,9	1,35	20,6	6,8	135,3	11:30:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,68	21	1,46	20	7,9	133,4	11:35:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,6	19,3	1,48	19,5	21,2	125,3	11:40:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,56	19,1	1,46	19,5	8,5	95,6	11:45:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,55	18,9	1,46	19,5	182,8	91,6	11:50:00 25/11/2025
15,7	7,2	33,53	19,1	1,47	20	179,1	117,8	11:55:00 25/11/2025
15,5	7,2	33,55	19,1	1,45	20	189,1	116,3	12:00:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,56	19,2	1,46	19,5	178,4	117,7	12:05:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,58	19,3	1,45	20,2	207,9	113,1	12:10:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,59	19,4	1,44	20,4	182,7	147,5	12:15:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,6	19,3	1,45	19,5	183,5	145	12:20:00 25/11/2025
15,5	7,3	33,62	19,5	1,46	19,5	182,1	136,4	12:25:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,65	19,4	1,46	19,5	182,7	140,6	12:30:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,72	19,5	1,41	20,2	180,1	137,2	12:35:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,79	19,8	1,45	20,4	182,1	136,9	12:40:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,81	19,8	1,46	20,6	179,1	139,2	12:45:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,81	20,1	1,43	20,4	193,5	140,3	12:50:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,83	20,3	1,43	20,2	183,3	138,1	12:55:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,86	20,9	1,44	20,2	180,8	138	13:00:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,86	20,8	1,41	20,6	182,3	137,3	13:05:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,89	21	1,43	21	197,1	138,1	13:10:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,93	21,1	1,39	20,2	183	123,3	13:15:00 25/11/2025
15,8	7,2	33,96	19,9	1,36	20,4	183	117,5	13:20:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,97	20	1,4	21,3	182,7	95,3	13:25:00 25/11/2025
15,8	7,2	34	20,3	1,38	20,8	179,6	100,8	13:30:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,17	19,9	1,51	20,6	181,7	104,8	13:35:00 25/11/2025
15,8	7,3	34,11	19,8	1,52	20,6	180,2	110	13:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	34,06	19,9	1,52	20,6	181,7	129,7	13:45:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,04	19,8	1,5	21	174	135,9	13:50:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,04	19,9	1,5	21	174,8	135,9	13:55:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,04	20	1,5	21	174,2	135	14:00:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,05	20	1,5	21,3	173,8	145,3	14:05:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,05	20	1,5	21,3	173,4	140,8	14:10:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,04	20,1	1,49	21	172,1	141,3	14:15:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,01	20	1,48	21	172,1	146,3	14:20:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,99	20	1,49	21	172,2	145	14:25:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,99	20	1,51	21	169,9	140,5	14:30:00 25/11/2025

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	7,3	34,04	20,2	1,38	21,7	184,9	138,1	14:35:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,13	20,5	1,45	22,3	171	131,3	14:40:00 25/11/2025
15,9	7,3	34,14	20,9	1,45	22,3	171,5	110	14:45:00 25/11/2025
16	7,2	34,15	21	1,42	22,6	168,8	100,5	14:50:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,2	21,2	1,47	22,6	171,5	119,8	14:55:00 25/11/2025
15,8	7,3	34,23	21,3	1,49	22,6	168,7	128,1	15:00:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,21	21,4	1,48	22,7	171,4	121,9	15:05:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,25	21,6	1,48	22,6	190,6	120,8	15:10:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,26	21,9	1,44	22,7	169,9	151,6	15:15:00 25/11/2025
15,7	7,2	34,26	22,1	1,48	22,7	196,2	155,5	15:20:00 25/11/2025
15,7	7,2	34,25	22,2	1,42	23,4	170,7	140,8	15:25:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,26	22,3	1,42	23	169,5	143,4	15:30:00 25/11/2025
15,8	7,2	34,14	20,3	1,57	21,7	171,5	139,8	15:35:00 25/11/2025
15,8	7,3	34,05	20,2	1,55	21,7	174,2	146,1	15:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,97	20,1	1,54	21,3	170,5	147,2	15:45:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,93	20,1	1,52	21,3	67,3	145,2	15:50:00 25/11/2025
16	7,3	33,9	20,3	1,51	21,5	148,1	143,6	15:55:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,87	20,3	1,51	21,7	147,5	142,8	16:00:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,85	20,3	1,52	21,5	147,4	142	16:05:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,82	20,2	1,49	21,7	146,9	142,7	16:10:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,79	20,3	1,5	21,3	157	132,3	16:15:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,77	20,3	1,5	21,3	150,4	127,3	16:20:00 25/11/2025
16,29	7,3	33,75	20,3	1,51	21,3	170,9	109,7	16:25:00 25/11/2025
16,4	7,3	33,72	20,2	1,52	21,5	149,2	97	16:30:00 25/11/2025
16,29	7,3	33,73	20,2	1,4	21,9	153	106,7	16:35:00 25/11/2025
16,29	7,3	33,76	20,6	1,42	22,6	149,7	111,1	16:40:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,79	21	1,5	22,3	150,3	128,6	16:45:00 25/11/2025
16,2	7,3	33,81	21,1	1,48	22,6	149,2	134,2	16:50:00 25/11/2025
16,4	7,3	33,83	21,2	1,42	22,6	150	140,3	16:55:00 25/11/2025
16,2	7,3	33,82	21,4	1,48	23	155,2	140,5	17:00:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,82	21,5	1,47	23	148,3	139,7	17:05:00 25/11/2025
16	7,2	33,82	21,9	1,48	23	148,3	143,9	17:10:00 25/11/2025
16,1	7,2	33,84	22	1,47	23,4	160,4	140	17:15:00 25/11/2025
16,1	7,2	33,83	22,2	1,47	23,7	152,2	140,8	17:20:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,83	22,2	1,48	23,7	172,1	143,8	17:25:00 25/11/2025
16	7,2	33,83	22,5	1,49	23,9	147,6	143,8	17:30:00 25/11/2025
15,9	7,2	33,74	21,1	1,55	22,8	147	136,7	17:35:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,69	21,1	1,55	23	148,5	133	17:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,64	21,1	1,52	23,7	148,1	121,1	17:45:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,61	21,1	1,51	23,7	148,3	99,4	17:50:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,6	21,2	1,54	23,4	174,8	111,9	17:55:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,57	21,5	1,53	23,7	175,4	126,6	18:00:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,55	21,4	1,53	23,4	204,6	126,9	18:05:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,53	21,3	1,51	24,8	175,4	120,6	18:10:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,51	21,4	1,54	23,9	175,6	130,8	18:15:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,49	21,6	1,51	23,7	175,4	151,6	18:20:00 25/11/2025
16	7,3	33,46	21,8	1,51	23,9	174,3	147,5	18:25:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,44	21,9	1,54	24,1	173,8	146,7	18:30:00 25/11/2025
16	7,3	33,44	21,9	1,43	24,1	173,7	142	18:35:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,43	22	1,42	24,4	171,4	140,5	18:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,44	22,4	1,41	24,8	174,4	146,3	18:45:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,44	22,6	1,48	25,1	171	141,6	18:50:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,45	22,7	1,49	25,5	182,9	142,8	18:55:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,46	23,1	1,46	25,5	172,5	145	19:00:00 25/11/2025
15,6	7,3	33,42	23,2	1,44	25,7	171,4	143,4	19:05:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,44	23,5	1,46	26,4	171	142,7	19:10:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,41	23,7	1,44	26,4	172,1	141,1	19:15:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,38	23,8	1,49	26,8	171	125,5	19:20:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,4	24,1	1,44	27,2	171,7	120,9	19:25:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,36	24,2	1,5	27,4	170,3	98,4	19:30:00 25/11/2025

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	7,3	33,3	22,6	1,59	25,7	172,1	100,3	19:35:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,25	22,9	1,57	26,1	170,7	111,9	19:40:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,21	22,9	1,58	26,1	173,3	116,9	19:45:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,19	22,9	1,56	26,1	175,7	132	19:50:00 25/11/2025
15,6	7,3	33,18	23,1	1,55	26,4	191,4	135,3	19:55:00 25/11/2025
15,6	7,3	33,18	23	1,54	26,6	163,3	141,3	20:00:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,17	23,2	1,54	27,2	165,3	142,8	20:05:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,15	23,2	1,54	27,3	164,2	141,9	20:10:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,13	23,2	1,57	26,8	166,1	142,3	20:15:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,11	23,3	1,56	26,8	163,1	145,5	20:20:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,11	23,4	1,54	27,6	164,8	147	20:25:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,1	23,6	1,56	27,3	164,4	149,2	20:30:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,1	23,4	1,44	27,9	4,7	146,6	20:35:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,1	23,7	1,44	27,7	44,1	139,2	20:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,14	24,1	1,55	28,8	11	139,1	20:45:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,16	24,6	1,52	29,2	6,1	108,9	20:50:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,19	24,8	1,5	29,2	52,7	106,7	20:55:00 25/11/2025
16	7,3	33,18	25,2	1,51	29,7	14,5	133,3	21:00:00 25/11/2025
16,1	7,3	33,18	25,4	1,53	29,2	40,4	132,3	21:05:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,14	25,7	1,52	29,7	46,8	123,4	21:10:00 25/11/2025
15,7	7,3	33,15	25,7	1,52	28,8	186,2	125,3	21:15:00 25/11/2025
15,6	7,3	33,15	26,2	1,51	29	184,5	157,7	21:20:00 25/11/2025
15,6	7,3	33,14	26,5	1,53	29,1	185,2	146,7	21:25:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,14	26,5	1,51	29	224,6	143,4	21:30:00 25/11/2025
15,9	7,3	33,09	26,9	1,6	29	186,3	146,1	21:35:00 25/11/2025
15,8	7,3	33,02	24,3	1,59	28,8	184,7	141,9	21:40:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,99	24,3	1,57	29	183,8	146,1	21:45:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,97	24,3	1,58	28,9	183,5	145,3	21:50:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,96	24,5	1,58	29	184,1	141,4	21:55:00 25/11/2025
16	7,3	32,92	24,6	1,57	28,5	186,8	147,8	22:00:00 25/11/2025
15,9	7,3	32,9	24,6	1,59	28,8	186,1	145,2	22:05:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,86	24,5	1,59	29,7	195,7	140,3	22:10:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,83	24,6	1,58	29	186,1	141,4	22:15:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,8	24,6	1,57	29	184	123,3	22:20:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,77	24,6	1,57	29	184,3	126,4	22:25:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,74	24,8	1,59	29,2	183,2	101,7	22:30:00 25/11/2025
15,8	7,3	32,76	24,8	1,48	29,7	181,9	100,8	22:35:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,76	25,2	1,52	30,3	184,3	110,6	22:40:00 25/11/2025
15,8	7,3	32,84	25,8	1,54	31,2	181,9	113,8	22:45:00 25/11/2025
16,1	7,3	32,8	26,2	1,53	31,2	181	134,4	22:50:00 25/11/2025
16	7,3	32,86	26,5	1,52	32,09	181,8	139,2	22:55:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,8	25,4	1,49	30,3	179	140,6	23:00:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,78	25,5	1,46	30,1	17,8	142,3	23:05:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,75	25,6	1,55	30,5	64,1	141,9	23:10:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,71	25,8	1,46	30,5	12,7	137,5	23:15:00 25/11/2025
15,8	7,3	32,67	26	1,44	30,3	37	144,2	23:20:00 25/11/2025
15,8	7,3	32,62	26,2	1,49	30,3	6,8	142,2	23:25:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,58	26,3	1,53	30,3	32,5	146,6	23:30:00 25/11/2025
16	7,3	32,54	26,4	1,53	30,5	7,5	137,3	23:35:00 25/11/2025
16,1	7,3	32,48	26,5	1,51	30,5	14,5	129,39	23:40:00 25/11/2025
15,9	7,3	32,42	26,8	1,52	30,9	19,4	123,4	23:45:00 25/11/2025
16,1	7,3	32,37	26,9	1,5	30,9	168,7	92,7	23:50:00 25/11/2025
15,9	7,3	32,32	27	1,5	31,4	166	85,8	23:55:00 25/11/2025
15,7	7,3	32,27	27,2	1,53	31,4	176,2	101,9	00:00:00 26/11/2025
16	7,3	32,22	27,4	1,54	31,2	165	109,7	00:05:00 26/11/2025
16	7,3	32,16	27,4	1,54	31,2	175,6	107,3	00:10:00 26/11/2025
15,7	7,3	32,12	27,5	1,52	31,2	167,7	104,8	00:15:00 26/11/2025
15,6	7,3	32,07	27,6	1,51	31,6	164,5	129,2	00:20:00 26/11/2025
15,7	7,3	32,03	27,7	1,53	31,6	174	139,1	00:25:00 26/11/2025
15,7	7,3	31,99	27,8	1,51	31,6	164,2	130	00:30:00 26/11/2025

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	31,93	27,8	1,57	32,09	177,9	130,8	00:35:00 26/11/2025
16	7,3	31,9	28	1,54	32,09	163,9	128,6	00:40:00 26/11/2025
15,7	7,3	31,84	28,1	1,53	32,2	162,8	128,6	00:45:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,78	28,3	1,53	32,2	167,9	130,8	00:50:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,75	28,3	1,5	32,2	163,2	130,5	00:55:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,69	28,4	1,53	32,5	162,3	127,8	01:00:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,66	28,5	1,52	32,5	179,7	126,4	01:05:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,61	28,5	1,52	32,5	162	130,8	01:10:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,56	28,6	1,53	32,7	162,8	129,2	01:15:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,53	28,7	1,49	32,5	161,6	117,8	01:20:00 26/11/2025
15,6	7,3	31,49	28,9	1,52	32,7	161,4	110,3	01:25:00 26/11/2025
15,7	7,3	31,45	28,8	1,5	32,7	159,2	94,8	01:30:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,4	29	1,55	32,7	176,6	84,2	01:35:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,36	29,1	1,57	32,7	180,8	88,4	01:40:00 26/11/2025
15,6	7,4	31,33	29,2	1,53	32,7	165,3	107,3	01:45:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,28	29,2	1,52	32,7	189,3	123,9	01:50:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,26	29,2	1,51	32,9	188	136,6	01:55:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,2	29,3	1,56	32,9	186,3	137,7	02:00:00 26/11/2025
15,7	7,4	31,18	29,3	1,54	32,9	187,1	142,8	02:05:00 26/11/2025
15,6	7,4	31,14	29,3	1,53	29,6	185,1	136,4	02:10:00 26/11/2025
15,7	7,4	30,99	24,8	1,63	29,7	201,4	139,2	02:15:00 26/11/2025
15,7	7,4	30,8	24,8	1,67	29,6	183,5	140,3	02:20:00 26/11/2025
15,7	7,4	30,79	24,6	1,64	29,6	190,7	143,8	02:25:00 26/11/2025
15,8	7,4	30,82	24,3	1,62	28,7	184,9	142,7	02:30:00 26/11/2025
15,9	7,4	30,85	24	1,51	27,9	185,8	145,5	02:35:00 26/11/2025
16,1	7,4	30,83	23,8	1,56	27,9	186,3	138	02:40:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,82	24	1,49	28,8	187,5	134,4	02:45:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,8	23,9	1,5	28,5	184,6	124,8	02:50:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,79	24,5	1,52	28,5	185,2	104,1	02:55:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,76	24,2	1,5	28,1	192,5	113,4	03:00:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,75	24,2	1,5	28,1	183,8	128,8	03:05:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,72	24,1	1,56	28,1	194,4	126,1	03:10:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,7	24,3	1,53	28	182,2	126,9	03:15:00 26/11/2025
15,7	7,3	30,68	24,1	1,52	27,6	201,9	131,9	03:20:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,65	24,2	1,53	28,1	183,3	158,9	03:25:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,62	24,1	1,54	26,6	182,8	146,9	03:30:00 26/11/2025
16	7,3	30,57	22,6	1,64	26,1	181,6	150,6	03:35:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,61	22,4	1,64	25,7	181,7	141,9	03:40:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,67	22,2	1,63	25,3	180,6	144,4	03:45:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,72	21,9	1,62	25,3	180,8	142,2	03:50:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,75	21,9	1,6	24,8	171,8	141,9	03:55:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,79	21,6	1,6	24,8	171,8	141,3	04:00:00 26/11/2025
16,1	7,3	30,83	21,3	1,59	24,1	172,3	141,9	04:05:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,87	21,1	1,59	23,9	171	139,8	04:10:00 26/11/2025
15,8	7,3	30,9	21	1,59	23,8	170,3	138,8	04:15:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,93	20,9	1,59	23,7	209,3	133,8	04:20:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,95	20,8	1,59	23,4	171	121,4	04:25:00 26/11/2025
15,9	7,3	30,97	20,7	1,57	23	9,7	116,3	04:30:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,03	20,5	1,49	22,8	8,6	95,8	04:35:00 26/11/2025
16	7,3	31,01	20,4	1,48	22,8	20,5	98,1	04:40:00 26/11/2025
15,9	7,3	31	20,3	1,54	22,6	8,3	111,6	04:45:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,01	20,3	1,52	22,6	58,1	117,5	04:50:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,02	20,3	1,48	22,3	13,5	129,7	04:55:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,02	20,3	1,45	22,3	7,9	132,7	05:00:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,03	20,3	1,46	21,9	23,7	133,8	05:05:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,04	20,3	1,5	22,3	44,9	138	05:10:00 26/11/2025
15,9	7,2	31,05	20,3	1,52	21,9	8,3	137,5	05:15:00 26/11/2025
15,9	7,2	31,05	20,3	1,51	21,9	38,4	138,1	05:20:00 26/11/2025
15,9	7,2	31,06	20,1	1,53	21,7	168,9	138,1	05:25:00 26/11/2025
15,9	7,2	31,09	20,1	1,53	21,7	163,2	135,6	05:30:00 26/11/2025

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	7,3	31,14	19,6	1,63	21,7	170,9	135,9	05:35:00 26/11/2025
16	7,3	31,11	19,8	1,61	21,7	162,1	130,8	05:40:00 26/11/2025
16	7,3	31,12	19,8	1,62	21,9	169	120,2	05:45:00 26/11/2025
15,9	7,3	31,15	19,7	1,61	21,5	161,6	111,1	05:50:00 26/11/2025
16	7,3	31,18	19,7	1,61	21,7	171,4	84,2	05:55:00 26/11/2025
16	7,3	31,21	19,5	1,61	21,5	167,2	81,1	06:00:00 26/11/2025
16,1	7,3	31,23	19,6	1,6	21,7	162,1	103,8	06:05:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,25	19,5	1,59	21,3	160,3	106,4	06:10:00 26/11/2025
16,1	7,3	31,27	19,5	1,59	21,1	160,5	107,7	06:15:00 26/11/2025
16,1	7,3	31,29	19,4	1,61	21,1	158,8	103,3	06:20:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,32	19,4	1,59	21	158,1	141,1	06:25:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,33	19,4	1,59	21,1	159,9	134,8	06:30:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,34	19,4	1,5	21,3	158,2	134,8	06:35:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,33	19,4	1,5	21,3	157,5	135,6	06:40:00 26/11/2025
16,29	7,3	31,32	19,5	1,49	21,3	173,2	136,6	06:45:00 26/11/2025
16,2	7,3	31,31	19,6	1,46	21,3	157,1	137,3	06:50:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,3	19,6	1,47	21,5	159	136,7	06:55:00 26/11/2025
16,29	7,3	31,28	19,7	1,5	21,3	180,8	138	07:00:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,27	19,7	1,51	21,4	159,4	136,9	07:05:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,25	19,8	1,51	21,5	160,3	135,2	07:10:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,22	19,8	1,49	21,3	158,9	137,5	07:15:00 26/11/2025
16,7	7,3	31,2	19,7	1,52	21,3	156,1	138,1	07:20:00 26/11/2025
16,8	7,3	31,18	19,7	1,51	21,5	197,5	124,5	07:25:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,13	19,9	1,58	20,6	186,2	120,8	07:30:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,07	19,1	1,65	21,1	184,6	94,5	07:35:00 26/11/2025
16,4	7,3	31,08	19,2	1,63	20,6	184,6	93,9	07:40:00 26/11/2025
16,5	7,3	31,11	19,1	1,63	21,1	182,7	102,8	07:45:00 26/11/2025
16,5	7,3	31,15	19	1,64	20,6	181	112	07:50:00 26/11/2025
16,6	7,3	31,18	19	1,61	20,6	182,8	132,7	07:55:00 26/11/2025
16,7	7,3	31,22	18,9	1,59	20,6	182,1	135,6	08:00:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,25	19,1	1,62	21,1	179,4	138,9	08:05:00 26/11/2025
17,1	7,3	31,27	19	1,63	21,1	178,9	138	08:10:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,29	18,8	1,62	20,6	177,3	143,6	08:15:00 26/11/2025
16,8	7,3	31,32	19	1,6	20,6	178,4	142,8	08:20:00 26/11/2025
16,7	7,3	31,35	18,9	1,6	21,1	177,6	144,7	08:25:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,38	19	1,59	21,1	177,7	145,8	08:30:00 26/11/2025
17,2	7,3	31,4	19	1,51	21,1	177,7	148,8	08:35:00 26/11/2025
17,2	7,3	31,38	19,1	1,51	21,1	179,3	142,2	08:40:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,36	19,1	1,5	21,1	183	143,8	08:45:00 26/11/2025
16,8	7,3	31,35	19,2	1,5	21,3	208,7	144,4	08:50:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,33	19,3	1,5	21,3	195,7	117	08:55:00 26/11/2025
17,2	7,3	31,32	19,4	1,51	21,3	178,6	109,7	09:00:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,29	19,4	1,52	21,3	191	137,2	09:05:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,27	19,4	1,52	21,5	179	143,6	09:10:00 26/11/2025
17,1	7,3	31,25	19,5	1,55	21,5	177,6	139,2	09:15:00 26/11/2025
17	7,3	31,22	19,5	1,54	21,5	189,3	137,7	09:20:00 26/11/2025
16,9	7,3	31,21	19,6	1,55	21,5	159,8	163	09:25:00 26/11/2025
17,2	7,3	31,2	19,6	1,59	21,5	173,2	161,9	09:30:00 26/11/2025
17	7,3	31,14	19	1,66	20,6	173,7	162,7	09:35:00 26/11/2025
17,4	7,3	31,15	19	1,65	21,1	195,2	155,3	09:40:00 26/11/2025
17,4	7,3	31,17	19,1	1,63	20,6	176,6	159,5	09:45:00 26/11/2025
17,4	7,3	31,21	19,1	1,63	20,6	173,8	158	09:50:00 26/11/2025
22	7,3	31,26	19,1	1,63	21,1	175,6	154,5	09:55:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,3	19,2	1,63	21,3	173,3	156,6	10:00:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,35	19,3	1,63	21,3	174,3	153,9	10:05:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,38	19,3	1,61	21,3	174,4	153,3	10:10:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,43	19,3	1,59	21,3	176,8	152,7	10:15:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,46	19,6	1,62	21,7	194,7	153,3	10:20:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,51	19,6	1,62	21,7	172,5	149,4	10:25:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,53	19,8	1,59	22,3	176	138	10:30:00 26/11/2025

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
20,8	7,3	31,54	19,8	1,52	22,3	172,9	123,1	10:35:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,57	19,9	1,57	22,6	182,1	110,3	10:40:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,56	20	1,54	22,6	174	119,5	10:45:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,57	20,2	1,55	22,6	174,4	124,8	10:50:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,58	20,3	1,56	22,8	172	130,8	10:55:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,58	20,3	1,58	23	173,9	143,6	11:00:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,58	20,6	1,58	23	172,8	143,8	11:05:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,57	20,8	1,55	23,4	172,7	145	11:10:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,58	20,9	1,59	23,4	173,9	146,7	11:15:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,58	20,9	1,6	23,7	171,4	143,6	11:20:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,56	21	1,56	23,7	173,3	141,4	11:25:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,62	21,1	1,59	23,4	167,2	146,3	11:30:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,53	20,1	1,66	23,7	166	145,2	11:35:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,57	20,6	1,64	23,7	164,8	144,5	11:40:00 26/11/2025
20,9	7,3	31,64	20,7	1,65	23,9	166	138,3	11:45:00 26/11/2025
20,7	7,3	31,7	20,9	1,66	24,1	164,5	133	11:50:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,77	20,9	1,62	24,1	165,5	122,3	11:55:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,83	21,1	1,62	24,9	167,9	101,9	12:00:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,88	21,2	1,63	25,1	186	113	12:05:00 26/11/2025
20,8	7,3	31,94	21,3	1,64	25,3	168,8	129,39	12:10:00 26/11/2025
20,7	7,3	31,99	21,5	1,63	25,1	169,4	126,6	12:15:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,05	21,7	1,63	25,5	168,9	126,3	12:20:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,1	21,5	1,64	25,3	170,3	134,1	12:25:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,13	21,9	1,62	25,5	168,1	160,2	12:30:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,16	22	1,57	25,7	170,7	153,3	12:35:00 26/11/2025
20,9	7,3	32,16	22,3	1,58	26,4	169,2	151,1	12:40:00 26/11/2025
20,7	7,3	32,16	22,7	1,53	26,6	168,9	149,8	12:45:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,17	23	1,52	26,6	169,9	150	12:50:00 26/11/2025
20,9	7,3	32,18	23,4	1,52	27,2	169	148,3	12:55:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,19	22	1,53	25,3	167,8	148,8	13:00:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,24	22,2	1,58	25,3	171,1	148,4	13:05:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,27	22,3	1,58	25,5	169	152,7	13:10:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,28	22,6	1,56	25,5	169,3	148	13:15:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,31	22,9	1,57	25,5	169,4	141,9	13:20:00 26/11/2025
20,8	7,3	32,34	23,1	1,56	25,7	168,1	142	13:25:00 26/11/2025
20,7	7,3	32,73	22,2	1,58	25,7	185,6	133	13:30:00 26/11/2025
20,7	7,3	32,59	22,2	1,66	25,7	185,6	124,1	13:35:00 26/11/2025
20,6	7,3	32,58	22,2	1,65	26,1	185,5	107,2	13:40:00 26/11/2025
20,7	7,3	32,58	22,2	1,66	26,4	185,5	108,1	13:45:00 26/11/2025
21	7,3	32,6	22,3	1,66	26,1	186	121,9	13:50:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,62	22,3	1,64	26,1	187,1	122,5	13:55:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,66	22,3	1,63	26,3	184,5	137,3	14:00:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,7	22,4	1,64	26,3	185,5	144,4	14:05:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,74	22,4	1,64	26,3	186,2	143,4	14:10:00 26/11/2025
20,9	7,4	32,79	22,6	1,65	26,6	185,1	148,6	14:15:00 26/11/2025
20,7	7,4	32,83	22,6	1,63	26,6	184,5	148,8	14:20:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,87	22,6	1,63	26,3	184	148,3	14:25:00 26/11/2025
20,7	7,4	32,9	22,6	1,63	26,3	191,9	150,9	14:30:00 26/11/2025
20,7	7,4	32,91	22,7	1,56	27,2	184,6	146,3	14:35:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,92	23	1,61	27,4	182,9	147,5	14:40:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,93	23,3	1,62	27,4	183,9	148,4	14:45:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,94	23,5	1,6	27,6	185,5	144,7	14:50:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,91	23,8	1,57	26,8	183	143	14:55:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,92	24	1,6	27,2	183	116,6	15:00:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,93	24,1	1,59	26,8	185,7	113,9	15:05:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,91	24,2	1,6	26,8	184,7	148,3	15:10:00 26/11/2025
20,8	7,4	32,92	24,3	1,61	26,8	207,4	149,2	15:15:00 26/11/2025
20,3	7,4	32,89	22,5	1,53	26,1	184,3	143	15:20:00 26/11/2025
20,7	7,4	33,02	22,6	1,64	27,2	185	142,7	15:25:00 26/11/2025
20,8	7,3	33,12	23,3	1,67	26,8	176,2	174,5	15:30:00 26/11/2025

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
20,6	7,3	33,08	23,7	1,54	27,4	178,4	165,3	15:35:00 26/11/2025
20,8	7,3	33,09	24,7	1,51	27,6	181,1	157,7	15:40:00 26/11/2025
20,6	7,3	33,14	25,5	1,64	29,2	178,9	161,6	15:45:00 26/11/2025
20,7	7,3	33,09	26,2	1,65	29,7	177,8	160,9	15:50:00 26/11/2025
20,7	7,3	33,02	26,9	1,61	30,1	177,9	163	15:55:00 26/11/2025
20,8	7,3	33	27,5	1,61	30,5	183,3	156,6	16:00:00 26/11/2025
20,6	7,3	32,92	27,8	1,55	27,2	181	162	16:05:00 26/11/2025
20,6	7,3	32,85	28,7	1,64	27,4	180,8	154,2	16:10:00 26/11/2025
20,5	7,3	32,81	22,4	1,58	25,7	180,6	162,5	16:15:00 26/11/2025
20,7	7,3	32,77	22,8	1,55	26,1	181,1	160,5	16:20:00 26/11/2025
20,6	7,3	32,71	22,9	1,55	26,3	181,3	154,1	16:25:00 26/11/2025
20,4	7,3	32,61	23,2	1,76	26,3	180,7	150	16:30:00 26/11/2025
20,4	7,3	33,24	22,5	1,68	27,9	182,1	151,6	16:35:00 26/11/2025
20,4	7,2	33,81	23,3	1,66	29	183,3	122,2	16:40:00 26/11/2025
20,4	7,2	33,72	23,1	1,6	26,6	180,6	122,7	16:45:00 26/11/2025
20,3	7,2	33,7	24,3	1,54	27,2	180,2	126,4	16:50:00 26/11/2025
20,4	7,2	33,7	24,9	1,51	27,2	182,3	129,39	16:55:00 26/11/2025
20,4	7,2	33,71	25,7	1,53	28,1	181,2	146,3	17:00:00 26/11/2025
20,3	7,2	33,69	26,4	1,56	29,2	180,2	145	17:05:00 26/11/2025
20,2	7,2	33,66	27	1,56	29,2	183,3	144,4	17:10:00 26/11/2025
20,1	7,2	33,63	27,3	1,56	30,5	181,6	143,8	17:15:00 26/11/2025
20,1	7,2	33,58	27,6	1,61	30,5	182,1	153,3	17:20:00 26/11/2025
19,9	7,2	33,52	27,9	1,62	30,3	182,1	152,7	17:25:00 26/11/2025
19,9	7,2	33,48	28,2	1,6	30,5	182,9	151,7	17:30:00 26/11/2025
19,8	7,2	33,4	28,5	1,58	31,2	169,3	150,2	17:35:00 26/11/2025
19,7	7,2	33,32	21,9	1,66	24,4	181	151,1	17:40:00 26/11/2025
19,8	7,2	33,28	22,1	1,64	24,8	172,2	145,8	17:45:00 26/11/2025
19,6	7,3	33,2	22,5	1,6	25,1	168,9	144,7	17:50:00 26/11/2025
19,7	7,3	33,14	22,7	1,63	25,3	171,4	140,6	17:55:00 26/11/2025
19,8	7,2	33,11	23,1	1,6	25,5	170,7	117,3	18:00:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,1	23,2	1,61	25,7	170,1	107,5	18:05:00 26/11/2025
19,7	7,3	33,05	23,2	1,58	26,1	172,7	134,4	18:10:00 26/11/2025
19,6	7,3	33,03	23,4	1,56	26,4	173,3	138,1	18:15:00 26/11/2025
19,4	7,3	32,99	23,5	1,6	26,4	183,9	134,2	18:20:00 26/11/2025
19,6	7,3	32,97	23,5	1,55	26,1	175	136,6	18:25:00 26/11/2025
19,5	7,3	32,87	23,6	1,78	25,1	175,4	155,8	18:30:00 26/11/2025
19,5	7,2	33,43	22,4	1,68	32,59	174,6	151,9	18:35:00 26/11/2025
19,6	7,2	33,84	23,9	1,65	27,2	177,1	153	18:40:00 26/11/2025
19,3	7,2	34,06	24,4	1,6	25,5	180	154,8	18:45:00 26/11/2025
19,4	7,2	34,18	24,8	1,62	25,1	202,5	151,7	18:50:00 26/11/2025
19,6	7,2	34,24	23,1	1,61	24,4	182,7	149,4	18:55:00 26/11/2025
19,3	7,2	34,28	23,2	1,6	24,4	176,7	151,1	19:00:00 26/11/2025
19,5	7,2	34,31	23,5	1,6	24,1	177,9	152,5	19:05:00 26/11/2025
19,5	7,3	34,3	23,6	1,6	23,7	178,2	151,9	19:10:00 26/11/2025
19,3	7,3	34,34	22,9	1,62	23,9	179,6	151,1	19:15:00 26/11/2025
19,3	7,3	34,34	22,4	1,59	23,7	179	153,9	19:20:00 26/11/2025
19,5	7,3	34,32	22,5	1,59	23,7	178,4	150,3	19:25:00 26/11/2025
19,4	7,3	34,31	22,6	1,63	23,7	183,8	144,5	19:30:00 26/11/2025
19,3	7,3	34,27	22,7	1,53	23,9	219,8	134,1	19:35:00 26/11/2025
19,4	7,2	34,21	22,8	1,59	23,9	204,8	118,6	19:40:00 26/11/2025
19,5	7,2	34,14	22,9	1,59	24,1	206,3	105,9	19:45:00 26/11/2025
19,3	7,2	34,06	23,1	1,63	24,1	205,7	115,8	19:50:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,99	23,2	1,65	24,4	214	122,5	19:55:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,92	23,3	1,59	24,4	215,7	135,8	20:00:00 26/11/2025
19,5	7,2	33,85	23,4	1,6	24,4	205,7	138,3	20:05:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,76	23,5	1,65	24,9	210,7	141,9	20:10:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,68	23,6	1,62	24,8	205,7	143,1	20:15:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,59	53,2	1,61	22,6	205,4	145	20:20:00 26/11/2025
19,5	7,2	33,52	21,4	1,6	22,8	205,1	144,7	20:25:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,44	21,5	1,62	23	211,5	150,2	20:30:00 26/11/2025

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
19,3	7,2	33,28	21,5	1,69	23,4	205,7	154,7	20:35:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,61	21,9	1,64	23	205,7	147,7	20:40:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,78	22	1,61	24,1	216,2	148,3	20:45:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,89	22,5	1,64	22,3	206,7	155,5	20:50:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,95	21,9	1,6	21,1	228,5	145	20:55:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,97	22,3	1,62	21,3	205,3	134,4	21:00:00 26/11/2025
19,2	7,2	34	22,1	1,59	21,1	232,4	120	21:05:00 26/11/2025
19,2	7,2	34,03	21,7	1,61	20,6	205,4	131,7	21:10:00 26/11/2025
19,2	7,2	34,05	21,5	1,55	21	204,7	150,9	21:15:00 26/11/2025
19,2	7,2	34,06	21,5	1,57	21,1	204,8	147	21:20:00 26/11/2025
19,4	7,2	34,03	21,7	1,57	21,3	206,4	150,2	21:25:00 26/11/2025
19,5	7,2	34,01	21,6	1,55	21,3	203,7	153	21:30:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,95	21,8	1,6	21,3	198	170,6	21:35:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,88	21,9	1,65	21,5	218,1	163,4	21:40:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,82	21,9	1,59	21,5	196,4	164,4	21:45:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,75	21,9	1,6	21,5	197,8	166,4	21:50:00 26/11/2025
19,5	7,2	33,67	22	1,66	21,5	198,5	165,6	21:55:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,59	22,2	1,59	21,9	198	165,9	22:00:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,52	22,2	1,69	21,7	201,4	162	22:05:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,45	22,2	1,67	21,7	215,7	165,9	22:10:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,4	22,5	1,58	21,9	229,3	164,8	22:15:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,33	22,6	1,62	22,3	198,8	162,2	22:20:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,28	22,7	1,59	22,3	230,8	161,7	22:25:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,21	22,7	1,57	21,9	197,8	156,4	22:30:00 26/11/2025
19,5	7,2	32,87	22,6	1,7	20,4	197,4	146,7	22:35:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,15	20,5	1,68	21,9	198,4	143,4	22:40:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,14	20,6	1,69	21,7	215,4	121,7	22:45:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,13	20,8	1,61	21,9	200	133,6	22:50:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,17	20,9	1,65	22,3	196,7	136,1	22:55:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,19	21,1	1,58	22,3	197,8	129,2	23:00:00 26/11/2025
19,1	7,2	33,23	21,3	1,58	22,3	198	145,3	23:05:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,27	21,2	1,61	22,3	198,5	149,8	23:10:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,39	21,4	1,7	22,6	197,7	149,4	23:15:00 26/11/2025
19,2	7,2	33,38	21,6	1,67	22,8	249,2	149,5	23:20:00 26/11/2025
19	7,2	33,38	21,6	1,66	22,6	195,7	150	23:25:00 26/11/2025
19	7,2	33,44	21,7	1,67	22,8	196,2	155,5	23:30:00 26/11/2025
19	7,2	33,37	21,8	1,54	23	181,2	153,9	23:35:00 26/11/2025
19	7,2	33,37	21,7	1,56	23	177,1	153,4	23:40:00 26/11/2025
19,3	7,2	33,33	21,8	1,57	23	180,6	151,7	23:45:00 26/11/2025
19,4	7,2	33,28	21,9	1,63	23	178,2	147,7	23:50:00 26/11/2025
19	7,2	33,22	21,9	1,62	23	186	144,4	23:55:00 26/11/2025
19	7,2	33,15	21,9	1,6	23	177,1	146,1	00:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	33,08	21,9	1,68	23,4	177,7	115,2	00:05:00 27/11/2025
19	7,2	33,03	21,9	1,62	23	177,8	118,4	00:10:00 27/11/2025
19	7,2	32,95	22	1,63	23	178,4	144,5	00:15:00 27/11/2025
19	7,2	32,89	22	1,63	23,4	188,3	137,7	00:20:00 27/11/2025
19	7,2	32,85	22,1	1,55	23	179,6	138,1	00:25:00 27/11/2025
19,2	7,2	32,6	22,1	1,81	21,3	176	138,8	00:30:00 27/11/2025
19,3	7,2	32,6	20,3	1,67	22,6	177,8	168,1	00:35:00 27/11/2025
19	7,2	32,57	20	1,67	22,3	187,3	153,8	00:40:00 27/11/2025
19	7,2	32,59	20,2	1,58	21,5	176,7	154,5	00:45:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,63	20,4	1,57	21,3	176,6	155,6	00:50:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,67	20,3	1,6	21,1	173,8	153,9	00:55:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,72	20	1,6	21,3	188	152,7	01:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,77	20,1	1,6	21,1	174,2	151,6	01:05:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,83	20,3	1,59	20,6	173,9	153	01:10:00 27/11/2025
19	7,1	32,83	20,4	1,56	21,3	174,6	154,7	01:15:00 27/11/2025
19	7,1	32,87	20,3	1,58	20,6	175,9	153,8	01:20:00 27/11/2025
19,1	7,1	32,9	20,6	1,6	21,1	172,9	153	01:25:00 27/11/2025
19,2	7,1	32,94	20,4	1,59	21,3	173,2	152,5	01:30:00 27/11/2025

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	7,1	32,91	20,4	1,57	21,1	194,4	136,9	01:35:00 27/11/2025
18,8	7,1	32,89	20,7	1,56	21,1	202	139,7	01:40:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,86	20,6	1,65	21,1	196,1	111,1	01:45:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,83	20,7	1,6	21,3	196,1	106,9	01:50:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,78	20,9	1,64	21,5	195,5	123	01:55:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,72	21	1,57	21,7	194,4	129,7	02:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,65	21,3	1,56	21,7	193,6	139,1	02:05:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,6	21,5	1,58	21,9	206,7	142,8	02:10:00 27/11/2025
19	7,2	32,54	21,3	1,61	21,9	192,1	145,3	02:15:00 27/11/2025
19	7,2	32,49	21,7	1,59	22,6	202,4	150	02:20:00 27/11/2025
19,2	7,2	32,43	21,9	1,61	22,3	190,6	149,5	02:25:00 27/11/2025
19,1	7,2	32,3	18,8	1,71	19,5	189,1	149,2	02:30:00 27/11/2025
18,9	7,2	32,08	18,9	1,65	20	189	148,8	02:35:00 27/11/2025
18,8	7,2	32,1	18,8	1,55	20,2	189,3	149,4	02:40:00 27/11/2025
18,8	7,2	32,11	18,6	1,61	19,5	216,7	157,8	02:45:00 27/11/2025
18,8	7,1	32,1	18,7	1,63	19,1	84,2	150,3	02:50:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,13	18,7	1,58	19,1	7,1	149,2	02:55:00 27/11/2025
19	7,1	32,14	18,7	1,59	19,1	26,9	145,9	03:00:00 27/11/2025
18,8	7,1	32,12	18,6	1,56	19,1	16,8	121,4	03:05:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,15	18,6	1,59	19,3	36,3	120	03:10:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,15	18,6	1,55	19,1	6,6	143,9	03:15:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,17	18,6	1,6	19,3	22,5	151,7	03:20:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,18	18,7	1,58	19,1	21,8	150,8	03:25:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,21	18,7	1,61	19,3	5,2	145,3	03:30:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,19	18,8	1,55	19,1	7,2	175,5	03:35:00 27/11/2025
18,8	7,1	32,19	18,8	1,55	19,3	14,4	166,4	03:40:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,19	18,9	1,67	19,3	5,8	165,9	03:45:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,14	19	1,65	19,5	40,4	168,3	03:50:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,09	19,1	1,55	19,3	30,7	165	03:55:00 27/11/2025
18,9	7,1	32,05	19,2	1,55	19,5	33,7	159,7	04:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	32	19,3	1,57	20	6,7	164,1	04:05:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,95	19,3	1,57	20	32,8	164,8	04:10:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,91	19,4	1,57	20,2	12,1	160,9	04:15:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,86	19,6	1,56	20,2	44,7	159,2	04:20:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,84	19,6	1,55	20,2	14	162,2	04:25:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,77	19,8	1,6	20,4	24	156,6	04:30:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,68	18,1	1,63	18,9	82,8	146,9	04:35:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,65	18,2	1,53	18,9	186,3	142,7	04:40:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,62	18,3	1,55	19,1	171,1	124,5	04:45:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,62	18,4	1,55	19,5	167,9	121,1	04:50:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,6	18,7	1,61	20	172,8	125,6	04:55:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,62	18,9	1,67	20,2	167,8	126,1	05:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,61	18,9	1,56	20,4	165,9	130,89	05:05:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,63	19,1	1,6	20,6	165,7	141,3	05:10:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,63	19,3	1,62	20,6	272,2	141,9	05:15:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,61	19,4	1,57	21	163,6	141,4	05:20:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,64	19,4	1,59	21,3	164,2	146,7	05:25:00 27/11/2025
19	7,2	31,63	19,6	1,58	21,3	167,8	146,9	05:30:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,59	19,5	1,54	21,5	160,6	147,5	05:35:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,55	19,3	1,55	21	175,9	151,1	05:40:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,51	19,4	1,57	21	203	141,9	05:45:00 27/11/2025
19,8	7,2	31,46	19,4	1,58	21,1	166,8	145,9	05:50:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,43	19,4	1,55	20,6	158,4	142,3	05:55:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,38	19,3	1,66	21,1	159,5	133,3	06:00:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,34	19,4	1,56	20,6	157,5	121,1	06:05:00 27/11/2025
18,8	7,2	31,32	19,4	1,58	21,1	193,5	101,3	06:10:00 27/11/2025
18,9	7,2	31,27	19,5	1,56	21,1	155,5	110,6	06:15:00 27/11/2025
19	7,2	31,23	19,6	1,61	21,1	155	131,9	06:20:00 27/11/2025
19	7,2	31,19	19,6	1,54	21	155,5	130,89	06:25:00 27/11/2025
19	7,2	31,04	18,8	1,77	20,6	154,6	129,5	06:30:00 27/11/2025

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	7,2	31,12	19,3	1,63	21,7	223,6	133,6	06:35:00 27/11/2025
19,3	7,2	31,07	20	1,58	23	175,7	158,9	06:40:00 27/11/2025
19,2	7,2	31,16	20,5	1,58	23	176	144,2	06:45:00 27/11/2025
19,2	7,2	31,22	20,7	1,59	23,9	175,6	151,9	06:50:00 27/11/2025
19,3	7,2	31,32	21,1	1,55	23,7	204,5	150,6	06:55:00 27/11/2025
19,4	7,2	31,41	21,3	1,57	24,1	190,6	149,1	07:00:00 27/11/2025
19,4	7,2	31,51	21,6	1,56	23,9	173,2	146,6	07:05:00 27/11/2025
19,8	7,2	31,6	21,7	1,59	23,9	175,4	143,8	07:10:00 27/11/2025
19,8	7,2	31,66	21,7	1,54	23,7	174,4	147,5	07:15:00 27/11/2025
20,1	7,2	31,72	21,9	1,58	23,4	170	145,9	07:20:00 27/11/2025
19,8	7,2	31,8	21,9	1,55	22,8	165,3	146,7	07:25:00 27/11/2025
19,4	7,2	31,86	21,9	1,58	22,6	165,9	145,2	07:30:00 27/11/2025
19,4	7,2	32,39	21,9	1,7	21,5	174,8	147,2	07:35:00 27/11/2025
19,4	7,2	32,23	19,9	1,69	21,5	166,7	130,89	07:40:00 27/11/2025
19,8	7,2	32,14	19,7	1,67	21,3	167	124,1	07:45:00 27/11/2025
19,4	7,2	32,08	19,7	1,66	21,3	164,3	99,7	07:50:00 27/11/2025
19,8	7,2	32,04	19,7	1,68	21,1	165	108,3	07:55:00 27/11/2025
19,7	7,2	32	19,6	1,65	21,1	164,3	112,8	08:00:00 27/11/2025
19,5	7,2	31,99	19,7	1,64	20,4	165	123	08:05:00 27/11/2025
19,5	7,3	31,98	19,6	1,64	21,1	163,8	135,6	08:10:00 27/11/2025
18,7	7,3	31,99	19,7	1,65	21,3	165,4	139,8	08:15:00 27/11/2025
18,7	7,3	32	19,6	1,65	21,3	162	142,8	08:20:00 27/11/2025
18,7	7,3	31,99	19,4	1,64	21,1	165,7	142,2	08:25:00 27/11/2025
18,7	7,3	32,01	19,6	1,67	20,4	171,4	145	08:30:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,1	19,4	1,55	20	179,4	146,3	08:35:00 27/11/2025
18,3	7,2	32,26	19,4	1,58	19,6	187,8	150,2	08:40:00 27/11/2025
20,1	7,2	32,14	19,4	1,54	20,4	169,5	150,6	08:45:00 27/11/2025
18,5	7,2	32,17	19,5	1,52	20,2	231,6	146,3	08:50:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,22	19,4	1,53	20	164,4	146,9	08:55:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,26	19,5	1,55	20,2	163,2	139,5	09:00:00 27/11/2025
19,8	7,2	32,3	19,6	1,54	20,2	165,9	137,5	09:05:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,33	19,7	1,55	20,2	166,8	114,2	09:10:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,39	19,7	1,55	20	167,9	117	09:15:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,43	19,7	1,54	20	168,2	143,4	09:20:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,44	19,8	1,58	20,2	171,5	143,6	09:25:00 27/11/2025
18,3	7,2	32,51	19,9	1,56	20,2	178	144,7	09:30:00 27/11/2025
18,4	7,2	32,74	19,2	1,68	20	175,1	145	09:35:00 27/11/2025
19,3	7,2	32,63	19,3	1,68	20	170,3	174,4	09:40:00 27/11/2025
18,6	7,2	32,57	19,3	1,67	19,5	170,1	165,3	09:45:00 27/11/2025
18,8	7,2	32,53	19,5	1,65	19,5	172,7	161,3	09:50:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,5	19,2	1,64	20	170,9	159,7	09:55:00 27/11/2025
18,1	7,2	32,49	19,3	1,64	20	173,3	163	10:00:00 27/11/2025
18,3	7,2	32,49	19,5	1,63	20	170,3	158,9	10:05:00 27/11/2025
18,1	7,2	32,51	19,4	1,63	20,2	170,7	160,2	10:10:00 27/11/2025
19,3	7,2	32,51	19,4	1,63	20,2	174	158,6	10:15:00 27/11/2025
18,4	7,3	32,52	19,1	1,62	20	169,8	158,9	10:20:00 27/11/2025
18	7,3	32,53	19,4	1,64	20,2	168,7	151,4	10:25:00 27/11/2025
18,2	7,3	32,55	19,4	1,67	20,2	168,8	151,4	10:30:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,65	19,4	1,57	20,6	216,8	150,6	10:35:00 27/11/2025
18	7,2	32,66	19,8	1,58	21,5	161,2	131,6	10:40:00 27/11/2025
18,1	7,2	32,68	20	1,53	21,7	159	130,89	10:45:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,71	20,3	1,51	21,9	160,1	104,2	10:50:00 27/11/2025
18,1	7,2	32,77	20,9	1,52	22,6	158,2	104,2	10:55:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,8	21	1,54	22,6	161,2	112	11:00:00 27/11/2025
18,5	7,2	32,83	21,2	1,54	22,8	159,8	111,4	11:05:00 27/11/2025
18,3	7,2	32,9	21,7	1,53	23,2	158,4	128,1	11:10:00 27/11/2025
18,2	7,2	32,93	21,9	1,56	23,4	161	132,3	11:15:00 27/11/2025
18,3	7,2	32,97	21,9	1,56	23,4	159	133	11:20:00 27/11/2025
18,3	7,2	33,01	21,9	1,56	23,7	158,8	137,2	11:25:00 27/11/2025
18,3	7,2	33,06	22,1	1,56	23,7	158,8	132,8	11:30:00 27/11/2025

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	7,2	33,27	20,6	1,68	21,7	192,4	137,5	11:35:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,18	20,6	1,67	22,3	163,4	135,6	11:40:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,12	20,3	1,64	21,9	159,4	136,4	11:45:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,1	20,5	1,66	21,9	171,7	138,1	11:50:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,09	20,6	1,65	21,9	157,2	135,2	11:55:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,1	20,7	1,64	21,9	159,5	132,3	12:00:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,11	20,5	1,64	21,9	159,4	125,6	12:05:00 27/11/2025
24	7,3	33,12	20,9	1,64	21,9	160,9	102	12:10:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,12	20,6	1,61	22,3	159,9	95,3	12:15:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,13	20,7	1,63	21,9	161,8	121,1	12:20:00 27/11/2025
18,5	7,3	33,13	20,9	1,64	22,3	166,8	127,2	12:25:00 27/11/2025
19,3	7,3	33,13	20,9	1,64	22,3	161,2	126,6	12:30:00 27/11/2025
18,6	7,3	33,19	20,9	1,58	23	161,6	127,8	12:35:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,27	21,2	1,57	23	160,9	153	12:40:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,32	21,4	1,56	23	181,9	155,3	12:45:00 27/11/2025
19,9	7,3	33,32	21,5	1,54	23,4	182,1	144,7	12:50:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,32	21,8	1,55	23	180,7	140,3	12:55:00 27/11/2025
18,4	7,3	33,32	21,9	1,55	23,4	181,8	142,2	13:00:00 27/11/2025
19,3	7,3	33,39	21,9	1,59	23	179,7	139,2	13:05:00 27/11/2025
18,9	7,3	33,44	22	1,58	23,4	188,3	139,1	13:10:00 27/11/2025
18,4	7,3	33,41	22,3	1,57	23	182,1	138	13:15:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,46	22,5	1,57	23,4	180,8	137,7	13:20:00 27/11/2025
18,7	7,3	33,47	22,6	1,58	23,4	188,5	141,1	13:25:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,5	22,6	1,58	23,7	179,4	138	13:30:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,58	21,5	1,66	23	179,7	138	13:35:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,51	21,3	1,68	23	180,8	125,5	13:40:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,48	21,1	1,66	22,6	179,3	121,7	13:45:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,46	21	1,65	23	180,2	102,5	13:50:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,46	21,1	1,64	22,6	182,2	94,5	13:55:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,45	21	1,63	22,3	181,1	105	14:00:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,45	21,1	1,62	22,6	182,1	109,2	14:05:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,45	21	1,62	22,6	181,2	120	14:10:00 27/11/2025
18,5	7,3	33,46	21,2	1,64	21,9	179,6	129,7	14:15:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,46	21,1	1,63	22,3	179,9	133,8	14:20:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,47	21	1,63	22,3	232,1	136,4	14:25:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,46	21	1,59	21,9	180,4	138	14:30:00 27/11/2025
18,4	7,3	33,53	21	1,53	22,3	179,9	136,4	14:35:00 27/11/2025
19,1	7,3	33,54	21,4	1,59	22,5	180,2	137,7	14:40:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,54	21,6	1,59	22,6	172	141,4	14:45:00 27/11/2025
18,3	7,3	33,56	21,9	1,56	22,6	189,9	140,5	14:50:00 27/11/2025
18,7	7,3	33,56	22	1,57	22,6	172,5	139,1	14:55:00 27/11/2025
18,4	7,3	33,66	22,2	1,6	22,5	174	133,8	15:00:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,68	22,4	1,61	22,7	196,1	128,39	15:05:00 27/11/2025
18,4	7,3	33,72	22,5	1,61	22,6	179,7	115,9	15:10:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,67	22,5	1,58	22,7	175,4	99,5	15:15:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,62	22,7	1,59	23	177,9	118,3	15:20:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,67	22,9	1,58	22,7	176,8	128,89	15:25:00 27/11/2025
18	7,3	33,72	23,1	1,6	22,7	177,2	130,3	15:30:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,63	21,7	1,66	21,9	177,7	130,3	15:35:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,56	21,9	1,66	22,3	176,7	140,3	15:40:00 27/11/2025
17,8	7,3	33,52	21,6	1,64	22,3	178,8	164,1	15:45:00 27/11/2025
18,2	7,3	33,49	21,6	1,64	21,7	178,2	154,1	15:50:00 27/11/2025
18,1	7,3	33,47	21,4	1,63	21,5	178,3	148,8	15:55:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,45	21,4	1,63	21,5	189,6	145,9	16:00:00 27/11/2025
17,7	7,4	33,42	21,3	1,62	21,5	177,3	147,2	16:05:00 27/11/2025
18,1	7,4	33,39	21,2	1,61	21,7	184,6	149,2	16:10:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,37	21,1	1,61	21,5	196,2	148,3	16:15:00 27/11/2025
18,5	7,4	33,33	21,3	1,61	21,5	178	153,1	16:20:00 27/11/2025
18,1	7,4	33,32	21,4	1,62	21,7	177,9	146,3	16:25:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,3	21,4	1,63	21,7	180	147,7	16:30:00 27/11/2025

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	33,32	21,3	1,5	21,9	179,3	146,7	16:35:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,38	21,7	1,5	22,9	205,7	144,2	16:40:00 27/11/2025
18,2	7,4	33,36	22,3	1,6	23,7	169,8	132	16:45:00 27/11/2025
18,6	7,3	33,39	22,6	1,58	24,1	169,8	126,3	16:50:00 27/11/2025
18,7	7,3	33,39	22,8	1,61	24,1	167,3	103	16:55:00 27/11/2025
18,8	7,3	33,39	23,1	1,57	24,4	168,9	109,1	17:00:00 27/11/2025
18,5	7,3	33,41	23,4	1,57	22,3	169,8	111,3	17:05:00 27/11/2025
18,5	7,3	33,31	21,3	1,51	22,3	171,8	117,7	17:10:00 27/11/2025
19,4	7,3	33,26	21,3	1,46	21,9	171	131,9	17:15:00 27/11/2025
17,8	7,3	33,18	21,5	1,5	22,3	171,2	133,6	17:20:00 27/11/2025
19	7,3	33,11	21,5	1,53	21,9	169	137,7	17:25:00 27/11/2025
17,7	7,3	33,05	21,6	1,55	22,3	166	139,5	17:30:00 27/11/2025
18,8	7,3	32,97	21,6	1,56	22,3	169,9	142	17:35:00 27/11/2025
18,6	7,3	32,91	21,7	1,56	22,6	200,7	142	17:40:00 27/11/2025
17,5	7,3	32,83	21,8	1,52	22,6	167	139,1	17:45:00 27/11/2025
17,2	7,3	32,75	21,8	1,52	22,8	168,1	138,4	17:50:00 27/11/2025
17,5	7,3	32,68	21,8	1,57	22,7	172,7	145,3	17:55:00 27/11/2025
17,2	7,3	32,62	21,9	1,54	23	168,4	141,9	18:00:00 27/11/2025
17,1	7,3	32,54	22	1,58	23	169,2	133,8	18:05:00 27/11/2025
17,1	7,3	32,47	20,8	1,59	21,7	169,5	126,9	18:10:00 27/11/2025
17,2	7,3	32,19	20,8	1,65	21,9	170	105,2	18:15:00 27/11/2025
17,1	7,3	32,04	20,8	1,64	22,5	171,7	100,5	18:20:00 27/11/2025
21,1	7,3	31,95	21	1,62	22,6	172,1	128,1	18:25:00 27/11/2025
17,1	7,3	31,88	20,9	1,63	22,6	171,1	130,2	18:30:00 27/11/2025
17,2	7,3	31,87	21	1,51	22,4	171,7	128	18:35:00 27/11/2025
17,1	7,3	31,86	21,3	1,48	22,8	171,8	130,8	18:40:00 27/11/2025
17,1	7,3	31,85	21,4	1,57	23,4	174,3	155,8	18:45:00 27/11/2025
17	7,3	31,85	21,8	1,52	23,7	174,9	152,3	18:50:00 27/11/2025
17,1	7,3	31,84	22	1,53	23,7	201,1	147,2	18:55:00 27/11/2025
17	7,3	31,85	22,2	1,53	23,7	190,1	143,9	19:00:00 27/11/2025
17,6	7,3	31,81	22,4	1,56	23,9	176	146,6	19:05:00 27/11/2025
17	7,3	31,81	22,5	1,59	23,9	184,5	142,3	19:10:00 27/11/2025
17	7,3	31,78	22,6	1,56	23,9	182,7	142	19:15:00 27/11/2025
17	7,3	31,75	22,7	1,57	23,9	178,9	144,2	19:20:00 27/11/2025
17,3	7,3	31,73	22,8	1,49	23,9	177,8	140,6	19:25:00 27/11/2025
16,9	7,3	31,7	23,1	1,59	24,1	239,1	141,4	19:30:00 27/11/2025
16,8	7,3	31,62	21,1	1,58	22,6	180,2	138	19:35:00 27/11/2025
17	7,3	31,57	21,2	1,55	22,6	240,7	141,3	19:40:00 27/11/2025
16,8	7,3	31,51	21,4	1,49	22,6	203,9	126,9	19:45:00 27/11/2025
17	7,3	31,45	21,5	1,49	22,8	202,6	124,7	19:50:00 27/11/2025
17	7,3	31,39	21,6	1,54	22,8	203,7	100,2	19:55:00 27/11/2025
16,9	7,3	31,33	21,8	1,53	22,8	204	97,3	20:00:00 27/11/2025
16,8	7,3	31,28	21,9	1,55	23	202,6	109,7	20:05:00 27/11/2025
16,7	7,3	31,22	21,9	1,54	23	205	111,3	20:10:00 27/11/2025
16,9	7,3	31,04	21,1	1,63	22,6	230,4	129,7	20:15:00 27/11/2025
16,8	7,3	30,95	21,2	1,57	22,6	202,5	132,8	20:20:00 27/11/2025
17	7,3	30,85	21,2	1,62	22,6	48,7	138,4	20:25:00 27/11/2025
16,8	7,3	30,75	21,1	1,68	23,9	6,2	136,4	20:30:00 27/11/2025
16,7	7,3	31,75	21,6	1,59	27,2	11,1	136,4	20:35:00 27/11/2025
16,8	7,2	32,51	21,6	1,55	24,2	9	142	20:40:00 27/11/2025
16,8	7,2	32,97	21,7	1,51	22,6	13	140,8	20:45:00 27/11/2025
17,1	7,2	33,2	20,6	1,53	22,9	185,5	142,8	20:50:00 27/11/2025
16,8	7,3	33,32	21,1	1,54	22,4	185,1	142,2	20:55:00 27/11/2025
16,9	7,3	33,37	21	1,53	21,9	185,2	145,9	21:00:00 27/11/2025
17,1	7,3	33,4	21,1	1,53	22,4	183,6	137,7	21:05:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,39	21,2	1,52	21,9	212,4	131,7	21:10:00 27/11/2025
16,9	7,3	33,43	21,2	1,53	21,9	190,8	108,9	21:15:00 27/11/2025
16,6	7,3	33,44	21,9	1,54	22,4	184,5	100,2	21:20:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,41	20,9	1,52	22,6	186,6	128,6	21:25:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,44	21,1	1,53	21,9	184,6	135	21:30:00 27/11/2025

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
16,7	7,3	33,35	21	1,5	22,6	186,3	135,3	21:35:00 27/11/2025
16,9	7,3	33,09	20,9	1,62	22,4	184,3	134,4	21:40:00 27/11/2025
16,6	7,3	32,85	20,7	1,61	22,6	203,9	160,3	21:45:00 27/11/2025
17,5	7,3	32,67	20,6	1,6	22,4	183,9	157,7	21:50:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,53	20,9	1,61	22,8	187,7	149,2	21:55:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,38	20,9	1,59	23,4	184,9	151,9	22:00:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,25	20,7	1,59	23,7	203,4	151,9	22:05:00 27/11/2025
16,8	7,3	32,14	20,7	1,58	24,4	186,7	145,8	22:10:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,04	20,7	1,57	23	182,5	151,1	22:15:00 27/11/2025
16,7	7,3	31,96	20,7	1,57	23,8	183,8	153,4	22:20:00 27/11/2025
16,7	7,3	31,87	20,7	1,56	22,8	184	150,6	22:25:00 27/11/2025
16,6	7,3	31,8	20,7	1,59	23	184,9	153	22:30:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,13	22,6	1,54	25,7	181,6	151,9	22:35:00 27/11/2025
17,1	7,2	32,66	21,6	1,51	23,9	184,1	150,9	22:40:00 27/11/2025
16,6	7,2	32,95	21,3	1,52	23,4	181,9	144,2	22:45:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,12	21,6	1,5	25,1	206,3	137,7	22:50:00 27/11/2025
16,6	7,3	33,22	21,7	1,51	22,8	204,8	115,3	22:55:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,24	22	1,53	23,4	205,8	110,5	23:00:00 27/11/2025
16,8	7,3	33,27	22,9	1,53	23,4	206,8	113,6	23:05:00 27/11/2025
16,7	7,4	33,27	22,3	1,53	23	205,9	116,9	23:10:00 27/11/2025
16,8	7,4	33,22	22,5	1,51	23,4	206,5	130,5	23:15:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,15	22,7	1,49	23,7	235,9	134,2	23:20:00 27/11/2025
16,7	7,3	33,09	23	1,48	23,7	205	134,8	23:25:00 27/11/2025
16,6	7,3	33,02	23	1,48	23,9	205,7	138,8	23:30:00 27/11/2025
16,8	7,3	32,93	23,2	1,5	23,9	205	138,9	23:35:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,87	23,4	1,54	23,7	204	139,7	23:40:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,78	23,5	1,51	23,9	205,4	140,3	23:45:00 27/11/2025
16,7	7,3	32,71	23,5	1,49	23,9	206,5	141,6	23:50:00 27/11/2025
16,6	7,3	32,63	23,6	1,51	23,9	209,3	141,1	23:55:00 27/11/2025