



Số PKQ: 07434/2024/PKQ	<b>PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT</b>	Kí hiệu mẫu: 24.3051.NT2
---------------------------	---	-----------------------------

Tên khách hàng : CÔNG TY TNHH SEPZONE - LINH TRUNG (VIỆT NAM) Ngày lấy mẫu : 19/08/2024  
Địa điểm lấy mẫu : CÔNG TY TNHH SEPZONE - LINH TRUNG (VIỆT NAM) - Loại mẫu : Nước thải  
KCX LINH TRUNG 2  
P. Bình Chiểu, TP. Thủ Đức, TPHCM  
Vị trí lấy mẫu : 24.3051.NT2: Nước thải sau xử lý NMXLNT

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT
				24.3051.NT2	Cột A, K <sub>q</sub> xK <sub>r</sub> = 0,9
1	Nhiệt độ <sup>(b)</sup>	°C	SMEWW 2550B:2017	30,1	40
2	pH <sup>(b)</sup>	-	TCVN 6492:2011	8,26	6 ÷ 9
3	Độ màu <sup>(b)</sup>	Pt/Co	SMEWW 2120C:2017	12	50
4	Nhu cầu oxi hóa học (COD) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 5220C:2017	12	67,5
5	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6001-1:2008	9	27
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 2540D:2017	7	45
7	Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (tính theo N) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500- NH <sub>3</sub> .B&C:2017	KPH (LOD=0,5)	4,5
8	Tổng Nito <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	8,4	18
9	Tổng Photpho <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	1,26	3,6
10	Clo dư <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6225-2:2012	KPH (LOD=0,03)	0,9
11	Cyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-CN <sup>-</sup> .C&E:2017	KPH (LOD=0,002)	0,063
12	Asen (As) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (LOD=0,002)	0,045
13	Cadimi (Cd) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (LOD=0,0002)	0,045
14	Crom III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2017 + SMEWW 3500-Cr.B:2017	KPH (LOD=0,004)	0,18
15	Crom VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2017	KPH (LOD=0,003)	0,045
16	Đồng (Cu) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	KPH (LOD=0,03)	1,8





TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT
				24.3051.NT2	Cột A, K <sub>q</sub> x K <sub>r</sub> = 0,9
17	Sắt (Fe) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,272	0,9
18	Thủy ngân (Hg) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3112B:2017	KPH (LOD=0,001)	0,0045
19	Mangan (Mn) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,158	0,45
20	Niken (Ni) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,118	0,18
21	Chì (Pb) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2017	KPH (LOD=0,002)	0,09
22	Kẽm (Zn) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2017	0,085	2,7
23	Sunfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2017	KPH (LOD=0,04)	0,18
24	Clorua (Cl <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-Cl <sup>-</sup> .B:2017	108,2	450
25	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F <sup>-</sup> .B&D:2017	0,54	4,5
26	Tổng phenol <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	KPH (LOD=0,003)	0,09
27	Tổng dầu, mỡ khoáng <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017	KPH (LOD=0,3)	4,5
28	Coliform <sup>(b)</sup>	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2017	110	3.000
29	Polyclobiphenyl (PCB) <sup>(b)</sup>	mg/L	US EPA Method 3510C + US EPA Method 3620C + US EPA Method 8270D	KPH (LOD=0,0002)	2,7

**Ghi chú:**

- (b)- Thông số đã được Bộ Tài Nguyên và Môi trường Công nhận (Số hiệu VIMCERTS 077);
- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp
- Cmax: Cột A, K<sub>q</sub>xK<sub>r</sub> = 0,9;
- KPH: Không phát hiện; LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- Các kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử;
- Thông tin tên khách hàng và mẫu thử được ghi trên phiếu kết quả này theo yêu cầu khách hàng;



Tp. Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 09 năm 2024

**Phụ trách PTN**

**KS. Phan Thị Hoài Trinh**

**Giám đốc**



**TS. Nguyễn Như Hiện**