



Số: 031605	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	Kí hiệu mẫu: NT 045/05
---------------	---	---------------------------

Nơi lấy mẫu : CÔNG TY TNHH MTV KCN VĨNH LỘC Ngày lấy mẫu : 15/05/2020
Địa chỉ : KCN Vĩnh Lộc, A59/I, Đường số 7, P. Bình Hưng Hòa B, Q. Bình Tân, Tp HCM Loại mẫu : Nước thải
Vị trí lấy mẫu : Tại đầu ra hệ thống xử lý nước thải của công ty

TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT (Cột B)	Phương pháp thử
1.	Nhiệt độ	°C	29,3	40	SMEWW 2550B : 2012 (*)
2.	pH	-	7,51	5,5 – 9	TCVN 6492 : 2011 (*)
3.	Độ màu	Pt – Co	< 5	150	SMEWW 2120C : 2012 (*)
4.	BOD ₅	mg/L	7	50	TCVN 6001 – 1 : 2008 (*)
5.	COD	mg/L	21	150	SMEWW 5220 B : 2012 (*)
6.	TSS	mg/L	< 5	100	SMEWW 2540 D : 2012 (*)
7.	Cl ₂ dư	mg/L	< 0,01	2	TCVN 6225 – 3:2012(*)
8.	Cl ⁻	mg/L	426	1000	SMEWW 4500-Cl ⁻ B : 2012 (*)
9.	CN ⁻	mg/L	< 0,0014	0,1	SMEWW 4500- CN ⁻ C&E: 2012(*)
10.	F ⁻	mg/L	0,54	10	SMEWW 4500- F D : 2012 (*)
11.	S ²⁻	mg/L	< 0,04	0,5	SMEWW 4500-S ²⁻ D : 2012 (*)
12.	N-NH ₄ ⁺	mg/L	1,96	10	SMEWW 4500 NH ₃ B&C : 2012 (*)
13.	Tổng N	mg/L	3,64	40	TCVN 6638 : 2000 (*)
14.	Tổng P	mg/L	0,61	6	SMEWW 4500-P.B& D:2012 (*)
15.	Asen (As)	mg/L	< 0,0002	0,1	SMEWW 3114C:2012(**)
16.	Cadimi (Cd)	mg/L	< 0,0004	0,1	SMEWW 3113B:2012(**)
17.	Crom III (Cr ³⁺)	mg/L	0,07	0,1	SMEWW 3113B:2012 + ASTM D1687A(*)
18.	Crom VI (Cr ⁶⁺)	mg/L	< 0,03	1	TCVN 6658 : 2000(*)
19.	Đồng (Cu)	mg/L	< 0,02	2	SMEWW 3111B:2012(**)





TT	Chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT (Cột B)	Phương pháp thử
20.	Thủy ngân (Hg)	mg/L	< 0,00032	0,01	SMEWW 3112B:2012 ^(*)
21.	Sắt (Fe)	mg/L	0,15	5	SMEWW 3111B:2012 ^(**)
22.	Mangan (Mn)	mg/L	0,50	1	SMEWW 3111B:2012 ^(**)
23.	Niken (Ni)	mg/L	< 0,05	0,5	SMEWW 3111B:2012 ^(**)
24.	Chì (Pb)	mg/L	< 0,0005	0,5	SMEWW 3113B:2012 ^(**)
25.	Kẽm (Zn)	mg/L	0,12	3	SMEWW 3111B:2012 ^(**)
26.	Dầu mỡ khoáng	mg/L	< 0,3	10	SMEWW 5520 B&F : 2012 ^(*)
27.	Phenol	mg/L	< 0,001	0,5	TCVN 6216:1996 ^(***)
28.	Coliforms	MPN/100mL	1,7 x 10 ³	5000	SMEWW 9222 B : 2012 ^(*)

Ghi chú:

- (*) Chỉ tiêu VIMCERTS công nhận (số hiệu: VIMCERTS 077)
- (**) Chỉ tiêu do nhà thầu phụ thực hiện (số hiệu: VIMCERTS 045)
- (***) Chỉ tiêu do nhà thầu phụ thực hiện (số hiệu: VIMCERTS 251)
- Các kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử
- Thông tin tên khách hàng và tên mẫu thử được ghi trên phiếu kết quả này theo yêu cầu của khách hàng
- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp (Cột B)

Quản lý kỹ thuật

KS. Trần Nam Trung

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 05 năm 2020



KT Giám đốc

PGS. TS. Nguyễn Thị Thanh Phượng