

Số : 259-03/23-4.6 / KQPT

Tp.HCM, ngày 10 tháng 04 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu : NHÀ MÁY XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG KCN DẦU GIẦY

2/ Địa chỉ : Km 2, tỉnh lộ 769, thị trấn Dầu Giây, huyện Thống Nhất, tỉnh Đồng Nai

3/ Thời gian lấy mẫu : 30/03/2023

4/ Loại mẫu : 259-03/23-4.6NT3. Tại điểm xả thải ra Suối Bí (X: 1206498; Y: 0433860)

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH CHẤT LƯỢNG NƯỚC THẢI

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) /Phạm vi đo	QCVN 40 : 2011/BTNMT (CỘT A; Kq = 0,9; Kf=1)	Phương pháp phân tích
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước thải *	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-3:2016
1	pH* (30,7°C)	-	6,86	2 ÷ 12,5	6 - 9	TCVN 6492:2011
2	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	15	1,5	50	SMEWW 2120.C:2017
3	TSS**	mg/L	7	5,0	45	SMEWW 2540.D: 2017
4	COD*	mg/L	14	2,0	67,5	SMEWW 5220.C: 2017
5	BOD ₅ **	mg/L	6	1,0	27	TCVN 6001-1:2008
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	1,80	0,011	4,5	TCVN 6179-1:1996
7	S ²⁻ *	mg/L	KPH	0,015	0,18	SMEWW 4500-S ²⁻ .C&D:2017
8	Tổng N**	mg/L	9,80	1,56	18	TCVN 6638: 2000
9	Tổng P**	mg/L	1,40	0,017	3,60	TCVN 6202: 2008
10	As*	mg/L	KPH	65×10 ⁻⁵	0,045	TCVN 6626:2000
11	Hg*	mg/L	KPH	25×10 ⁻⁵	0,0045	TCVN 7877:2008
12	Pb**	mg/L	KPH	0,0021	0,09	SMEWW 3113.B: 2017
13	Cd**	mg/L	KPH	13×10 ⁻⁵	0,045	SMEWW 3113.B: 2017
14	Fe**	mg/L	KPH	0,05	0,9	TCVN 6177: 1996
15	Cr (VI)*	mg/L	KPH	0,0016	0,045	TCVN 6658:2000
16	Cr (III)*	mg/L	KPH	0,015	0,18	SMEWW 3111B:2017+ TCVN 6658:2000
17	Zn**	mg/L	KPH	0,016	2,7	SMEWW 3111.B:2017
18	Cu**	mg/L	KPH	0,016	1,8	SMEWW 3111B: 2017

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) /Phạm vi đo	QCVN 40 : 2011/BTNMT (CỘT A; Kq = 0,9; Kf=1)	Phương pháp phân tích
19	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	KPH	0,3	4,5	SMEWW 5520.B& F: 2017
20	Coliform*	MPN/100mL	2,5 x 10 ²	2	3000	TCVN 6187-2:1996

Ghi chú: Kết quả phân tích có giá trị trên mẫu thử

(*): Các chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường công nhận

(**): Chỉ tiêu đã được Bộ Tài Nguyên và Môi Trường & Vilas công nhận

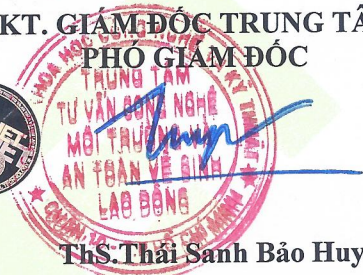
KPH: Không phát hiện (< MDL)

**BỘ PHẬN ĐO ĐẠC
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**


Quách Văn Duy

**KT. GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM
PHÓ GIÁM ĐỐC**




ThS.Thái Sanh Bảo Huy

