

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 GIÂY

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 : 259-03/23-4.6NT1. Nước thải đầu vào HTXL nước thải (X: 1207120; Y: 0432906)

**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 <sup>0</sup> C)	-	7,84	2 ÷12,5	6 - 9	TCVN 6492:2011
2	Độ màu (tính theo Pt-Co)*	mg/L	30	1,5	50	SMEWW 2120.C:2017
3	TSS**	mg/L	22	5,0	45	SMEWW 2540.D: 2017
4	COD**	mg/L	54	2,0	67,5	SMEWW 5220.C: 2017
5	BOD <sub>5</sub> **	mg/L	25	1,0	27	TCVN 6001-1:2008
6	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N)**	mg/L	39,1	0,011	4,5	TCVN 6179-1:1996
7	S <sup>2-</sup> *	mg/L	KPH	0,015	0,18	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .C&D:2017
8	Tổng N**	mg/L	51,8	1,56	18	TCVN 6638: 2000
9	Tổng P**	mg/L	16,7	0,017	3,60	TCVN 6202: 2008
10	As*	mg/L	KPH	65×10 <sup>-5</sup>	0,045	TCVN 6626:2000
11	Hg*	mg/L	KPH	25×10 <sup>-5</sup>	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 <sup>-5</sup>	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 5658:2000

**Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy**

1/7



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
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
19	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	40,5	0,3	4,5	SMEWW 5520.B& F: 2017
20	Coliform*	MPN/100mL	1,1 x 10 <sup>4</sup>	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 ĐẶC  
PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

  
Quách Văn Duy

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



  
ThS. Thái Sanh Bảo Huy

