

**SỐ LIỆU QUAN TRẮC TRUNG BÌNH NGÀY TRẠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG
KCN ĐẤT ĐỎ 1 (THÁNG 06 NĂM 2023)**

Ngày	Giá trị Trung bình COD (mg/L)	Giá trị Trung bình TSS (mg/L)	Giá trị Trung bình pH	Giá trị Trung bình Nhiệt độ (oC)	Giá trị Trung bình NH4 (mg/L)	Lưu lượng _ Vào (m3/ngày)	Lưu lượng _ Ra (m3/ngày)
01/06/2023	17.75	12.64	8.05	35.38	1.86	1,292	1,289
02/06/2023	18.04	10.91	8.05	35.37	1.89	1,285	1,208
03/06/2023	17.86	10.19	8.06	35.62	1.86	1,296	1,226
04/06/2023	17.67	10.42	8.01	35.16	1.82	1,806	1,797
05/06/2023	17.51	12.46	7.87	35.45	1.82	1,275	1,236
06/06/2023	16.27	13.98	7.70	35.23	1.88	1,375	1,363
07/06/2023	12.73	14.70	7.65	34.31	1.88	1,332	1,429
08/06/2023	10.56	17.00	7.68	34.40	1.89	1,435	1,484
09/06/2023	14.97	15.17	7.80	34.92	1.89	1,441	1,490
10/06/2023	17.79	10.40	7.74	35.04	2.00	1,781	1,927
11/06/2023	18.59	10.42	7.59	35.45	2.04	1,420	1,519
12/06/2023	18.67	8.89	7.50	34.98	2.05	1,436	1,557
13/06/2023	17.65	7.74	7.48	33.99	1.94	301	327
14/06/2023	17.41	10.38	7.60	34.75	2.08	1,461	1,492
15/06/2023	18.30	9.90	7.66	35.50	2.10	1,435	1,414
16/06/2023	17.94	9.18	7.69	35.64	2.12	1,405	1,353
17/06/2023	15.18	6.88	7.70	34.81	2.12	1,431	1,442
18/06/2023	11.90	8.50	7.79	35.24	2.15	1,430	1,346
19/06/2023	7.32	8.11	7.85	35.41	2.17	1,407	1,466
20/06/2023	10.03	7.99	7.86	35.82	2.19	1,530	1,533
21/06/2023	16.30	8.46	7.85	35.59	2.20	1,491	1,538

22/06/2023	16.86	8.32	7.90	35.60	2.24	1,487	1,543
23/06/2023	16.82	9.02	7.92	35.65	3.71	1,463	1,618
24/06/2023	18.92	10.19	7.97	36.19	0.41	1,473	1,547
25/06/2023	20.17	14.46	7.94	36.04	0.97	1,480	1,600
26/06/2023	19.67	13.70	7.95	35.92	1.07	1,311	1,395
27/06/2023	19.10	16.37	7.99	36.05	0.71	1,288	1,357
28/06/2023	13.29	17.23	7.99	35.62	1.59	1,412	1,363
29/06/2023	24.25	14.09	8.06	36.25	0.62	1,440	1,436
30/06/2023	20.22	7.45	8.06	35.86	0.64	1,386	1,371
Giá trị Trung bình ngày	16.66	11.17	7.83	35.37	1.80	1,394	1,422
QCVN 40/2011/BTNMT Cột A	60,75 (mg/l)	40,5 (mg/l)	6 đến 9	40 (oC)	4,05 (mg/l)	2.000 (m3/ngày)	

Đất Đỏ, ngày 04 tháng 07 năm 2023

TỔNG GIÁM ĐỐC



Lê Văn Tú

Số : 270-04/23-3.1 / KQPT

Tp.HCM, ngày 08 tháng 04 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẠC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu : TRẠM XLNT TẬP TRUNG KCN ĐẤT ĐỎ I

2/ Địa chỉ : Đường N13, KCN Đất Đỏ I, xã Phước Long Thọ, huyện Đất Đỏ, tỉnh Bà Rịa-Vũng Tàu

3/ Thời gian lấy mẫu : 01/04/2023

4/ Loại mẫu : 270-04/23-3.1NT.Nước thải đầu ra của trạm XLNT tập trung (sau hồ hoàn thiện)

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, Kf =0,9; Kq = 0,9)	Phương pháp phân tích
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước thải *	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 5999:1995, TCVN 6663-3:2016
1	TSS**	mg/L	17	5,0	40,5	SMEWW 2540.D: 2017
2	COD*	mg/L	8	2,0	60,75	SMEWW 5220.C: 2017
3	BOD ₅ **	mg/L	3	1,0	24,3	TCVN 6001-1:2008
4	Tổng N**	mg/L	2,13	1,56	16,2	TCVN 6638: 2000
5	Tổng P**	mg/L	0,24	0,017	3,24	TCVN 6202: 2008
6	NH ₄ ⁺ (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,011	4,05	TCVN 6179-1:1996
7	Cl ⁻ **	mg/L	32,7	1,5	405	TCVN 6194: 1996
8	F*	mg/L	KPH	0,02	4,05	SMEWW 4500-F-B&D:2017
9	As*	mg/L	KPH	65×10 ⁻⁵	0,0405	TCVN 6626:2000
10	Hg*	mg/L	KPH	25×10 ⁻⁵	0,00405	TCVN 7877:2008
11	Pb**	mg/L	KPH	0,0021	0,081	SMEWW 3113.B: 2017
12	Cd**	mg/L	KPH	13×10 ⁻⁵	0,0405	SMEWW 3113.B: 2017
13	Zn**	mg/L	KPH	0,016	2,43	SMEWW 3111.B:2017
14	Fe**	mg/L	0,31	0,05	0,81	TCVN 6177: 1996
15	S ²⁻ **	mg/L	0,021	0,015	0,162	SMEWW 4500-S ²⁻ .C&D:2017
16	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	0,90	0,3	4,05	SMEWW 5520.B& F: 2017
17	CN*	mg/L	KPH	0,0015	0,0567	SMEWW 4500-CN-.B,C&E:2017
18	Cr (III)*	mg/L	KPH	0,015	0,162	SMEWW 3111B:2017+ TCVN 6658:2000

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

1/2

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	Giới hạn phát hiện (MDL) / Phạm vi đo	QCVN 40 : 2011/BTNMT (Cột A, Kf =0,9; Kq = 0,9)	Phương pháp phân tích
19	Cr (VI)*	mg/L	KPH	0,0016	0,0405	TCVN 6658:2000
20	Cu**	mg/L	KPH	0,016	1,62	SMEWW 3111B: 2017
21	Ni**	mg/L	KPH	0,02	0,162	SMEWW 3111.B:2017
22	Mn*	mg/L	KPH	0,013	0,405	SMEWW 3111.B:2017
23	Tổng Phenol*	mg/L	KPH	0,001	0,081	TCVN 6216:1996
24	Coliform*	MPN/100mL	2.200	2	3.000	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

