

**SỐ LIỆU QUAN TRẮC TRUNG BÌNH NGÀY TRẠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI TẬP TRUNG  
KCN ĐẤT ĐỎ 1 (THÁNG 07 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)
01/07/2023	19,67	8,25	8,11	36,12	0,63	1.379	1.383
02/07/2023	17,54	7,67	8,02	34,66	0,63	426	469
03/07/2023	15,92	7,67	7,96	34,95	0,62	1.379	1.417
04/07/2023	11,59	6,12	7,99	35,24	0,62	1.413	1.433
05/07/2023	8,76	10,46	7,97	34,81	0,62	1.400	1.384
06/07/2023	8,49	15,02	8,02	35,69	0,63	1.406	1.359
07/07/2023	11,58	14,08	8,06	36,12	2,39	1.425	1.336
08/07/2023	21,18	12,63	8,14	36,59	1,96	1.383	1.360
09/07/2023	27,44	13,48	8,17	37,13	0,66	1.390	1.392
10/07/2023	32,15	15,21	8,16	36,96	0,31	1.396	1.341
11/07/2023	19,24	11,55	7,83	36,79	0,23	1.400	1.386
12/07/2023	17,88	5,55	7,71	36,03	0,98	1.396	1.317
13/07/2023	19,06	8,19	7,72	36,23	1,85	1.398	1.507
14/07/2023	17,11	6,58	7,53	35,06	1,70	1.999	1.997
15/07/2023	19,08	8,71	7,56	35,57	1,11	1.436	1.428
16/07/2023	21,55	10,78	7,71	35,78	1,13	1.403	1.398
17/07/2023	20,80	10,32	7,70	35,00	1,87	1.383	1.378
18/07/2023	20,61	10,76	8,26	35,00	0,38	1.394	1.394
19/07/2023	20,17	9,84	8,52	35,13	0,60	1.388	1.387
20/07/2023	21,59	12,10	8,44	35,22	0,64	1.390	1.386
21/07/2023	22,04	16,49	8,41	35,56	0,51	1.391	1.384

22/07/2023	21,35	17,55	8,51	35,63	0,65	1.397	1.386
23/07/2023	21,28	18,34	8,17	35,93	0,70	1.395	1.379
24/07/2023	21,36	21,92	7,64	35,51	0,88	1.391	1.375
25/07/2023	19,88	18,85	7,60	34,80	1,06	1.391	1.379
26/07/2023	16,88	8,93	7,42	33,29	1,08	1.392	1.376
27/07/2023	21,09	15,89	7,67	35,00	1,01	1.388	1.369
28/07/2023	20,71	16,84	8,13	35,16	1,07	1.403	1.384
29/07/2023	20,09	17,95	8,38	35,44	1,13	1.383	1.372
30/07/2023	22,95	20,18	8,40	35,42	0,99	1.387	1.380
31/07/2023	20,85	19,51	8,42	35,33	0,86	1.396	1.385
Giá trị Trung bình ngày	19,35	12,82	8,01	35,52	0,95	1.384	1.375
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 02 tháng 08 năm 2023

**L. TỔNG GIÁM ĐỐC**



**Lê Văn Tú**

Số : 668-07/23-3.1/ KQPT

Tp.HCM, ngày 14 tháng 07 năm 2023

**KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẶC 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 : 07/07/2023

4/ Loại mẫu : 668-07/23-3.1NT.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	28	5,0	40,5	SMEWW 2540.D: 2017
2	COD*	mg/L	13	2,0	60,75	SMEWW 5220.C: 2017
3	BOD <sub>5</sub> **	mg/L	5	1,0	24,3	TCVN 6001-1:2008
4	Tổng N**	mg/L	11,8	1,56	16,2	TCVN 6638: 2000
5	Tổng P**	mg/L	0,24	0,017	3,24	TCVN 6202: 2008
6	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (tính theo N)**	mg/L	KPH	0,011	4,05	TCVN 6179-1:1996
7	Cl <sup>-</sup> **	mg/L	163,3	1,5	405	TCVN 6194: 1996
8	F <sup>-</sup> *	mg/L	KPH	0,02	4,05	SMEWW 4500-F-.B&D:2017
9	As*	mg/L	KPH	65×10 <sup>-5</sup>	0,0405	TCVN 6626:2000
10	Hg*	mg/L	KPH	25×10 <sup>-5</sup>	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 <sup>-5</sup>	0,0405	SMEWW 3113.B: 2017
13	Zn**	mg/L	KPH	0,016	2,43	SMEWW 3111.B:2017
14	Fe**	mg/L	0,70	0,05	0,81	TCVN 6177: 1996
15	S <sup>2-</sup> *	mg/L	KPH	0,015	0,162	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .C&D:2017
16	Tổng dầu, mỡ khoáng*	mg/L	0,60	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

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
18	Cr (III)*	mg/L	KPH	0,015	0,162	SMEWW 3111B:2017+ TCVN 6658:2000
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	910	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



  
TRUNG TÂM  
TƯ VẤN CÔNG NGHỆ  
MÔI TRƯỜNG VÀ  
AN TOÀN VỆ SINH  
LAO ĐỘNG  
ThS. Thất Sanh Bảo Huy

