



**TRUNG TÂM TƯ VẤN CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG
VÀ AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG**

Consultancy Center of O.S.H & Environmental Technology

Trụ sở : 286/8A Tô Hiến Thành, P.15, Q.10, Tp.HCM
Điện Thoại : 028.38680842 - Fax: 028.38680869
Email : trungtamcoshet@gmail.com



Số : 979-09/23-2.1 / KQPT

Tp.HCM, ngày 03 tháng 10 năm 2023

KẾT QUẢ KHẢO SÁT ĐO ĐẶC MÔI TRƯỜNG

1/ Địa điểm lấy mẫu : **CÔNG TY CP ĐẦU TƯ VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP
THƯƠNG MẠI CỬ CHI - KHU CÔNG NGHIỆP TÂY BẮC CỬ CHI**

2/ Địa chỉ : Ấp Bàu Tre 2, xã Tân An Hội, huyện Củ Chi, Tp. HCM

3/ Thời gian lấy mẫu : 25/09/2023

4/ Loại mẫu : 263-03/23-3.1NM.Nước mặt cách điểm xa 500m

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả		Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08: 2023/BTNMT (Mức A – Bảng 2)	Phương pháp phân tích
			NM1 Thượng nguồn	NM2 Hạ nguồn			
-	Lấy và bảo quản mẫu Nước mặt*	-	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 6663-3:2016, TCVN 5994:1995, TCVN 6663-6:2018, TCVN 6663-4:2018
-	Lấy và bảo quản mẫu vi sinh*	-	-	-	-	-	TCVN 8880:2011
1	pH*	-	6,42 (28,9 ⁰ C)	6,68 (28,8 ⁰ C)	2÷12	6,5 – 8,5	TCVN 6492:2011
2	Hàm lượng oxy hòa tan (DO)*	mg/L	4,56	4,25	0÷16	≥ 6,0	TCVN 7325:2016
3	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)*	mg/L	29	31	1,5	≤ 25	SMEWW 2540.D:2023
4	Nhu cầu oxy hóa học (COD)*	mg/L	15	19	2,0	≤ 10	SMEWW 5220.C:2023
5	Nhu cầu oxy sinh học (BOD ₅)*	mg/L	8	10	1,0	≤ 4	TCVN 6001-1:2021
6	Nitrit (NO ₂ ⁻ , tính theo N)*	mg/L	0,042	0,032	0,006	0,05 ^(d)	SMEWW 4500-NO ₂ .B:2023
7	Nitrat (NO ₃ ⁻ , tính theo N)*	mg/L	1,45	1,56	0,020	-	TCVN 6180:1996
8	Cyanua (CN ⁻)*	mg/L	KPH	KPH	0,0015	0,01 ^(d)	SMEWW 4500-CN.C&E:2023
9	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	KPH	0,30	5,0 ^(d)	SMEWW 5520.B:2023
10	Niken (Ni)*	mg/L	KPH	KPH	0,015	0,1 ^(d)	SMEWW 3111.B:2023
11	Sắt (Fe)*	mg/L	0,59	0,63	0,030	0,5 ^(d)	SMEWW 3111.B:2023
12	Asen (As)*	mg/L	KPH	KPH	60×10 ⁻⁵	0,01 ^(d)	TCVN 6626:2000
13	Thủy ngân (Hg)*	mg/L	KPH	KPH	15×10 ⁻⁵	0,005 ^(d)	SMEWW 3113.B:2023

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả		Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08: 2023/BTNMT (Mức A – Bảng 2)	Phương pháp phân tích
			NM1 Thượng nguồn	NM2 Hạ nguồn			
14	Cadimi (Cd)*	mg/L	KPH	KPH	0,0026	0,02 ^(d)	SMEWW 3113.B:2023
15	Chì (Pb)*	mg/L	KPH	KPH	0,0021	0,02	SMEWW 3113.B: 2017
16	Tổng Crom (Cr)*	mg/L	KPH	KPH	0,0015	0,05 ^(d)	SMEWW 3113.B:2023
17	Crom (VI)*	mg/L	KPH	KPH	0,002	0,01 ^(d)	SMEWW 3500-Cr.B:2023
18	Đồng (Cu)*	mg/L	KPH	KPH	0,015	0,1 ^(d)	SMEWW 3111.B:2023
19	Kẽm (Zn)*	mg/L	KPH	KPH	0,0030	0,5 ^(d)	SMEWW 3111.B:2023
20	Coliform*	MPN/100mL	6.300	7.900	2	≤ 1.000	SMEWW 9221.B:2023

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

(d): QCVN 08:2023/ BTNMT - Bảng 1. Giá trị giới hạn tối đa các thông số ảnh hưởng tới sức khỏe con người

KPH: Không phát hiện (< MDL)

263-03/23-3.1NM1. Nước mặt Thượng nguồn: (X=580633; Y=1217325)

263-03/23-3.1NM2. Nước mặt Hạ nguồn: (X=580731; Y=1217316)

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


Quách Văn Duy

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


ThS.Thái Sanh Bảo Huy

