

Số : 612-09/22-5.1 / KQPT

Tp.HCM, ngày 16 tháng 09 năm 2022

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 : 09/09/2022

4/ Loại mẫu : Nước mặt cách điểm xả 500m

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH NƯỚC MẶT

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả		Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT	Phương pháp phân tích
			Thượng nguồn	Hạ nguồn		A1	
-	Lấy mẫu và bảo quản mẫu Nước mặt *	-	-	-	-	-	TCVN 6663-1:2011, TCVN 6663-3:2016, TCVN 5994:1995, TCVN 6663-6:2018
1	pH*	-	6,38 (28,9 ⁰ C)	6,62 (28,5 ⁰ C)	2 ÷ 12,5	6-8,5	TCVN 6492:2011
2	DO*	mg/L	4,58	5,02	0 ÷ 16	≥ 6	TCVN 7325: 2016
3	TSS**	mg/L	29	34	5,0	20	SMEWW 2540.D: 2017
4	COD*	mg/L	25	29	2,0	10	SMEWW 5220.C: 2017
5	BOD ₅ **	mg/L	13	17	1,0	4	TCVN 6001-1:2008
6	NO ₂ ⁻ (tính theo N)**	mg/L	0,019	0,058	0,006	0,05	SMEWW 4500-NO ₂ ⁻ -B: 2017
7	NO ₃ ⁻ (tính theo N)**	mg/L	0,12	0,62	0,021	2	TCVN 6180:1996
8	CN*	mg/L	KPH	KPH	0,0015	0,05	SMEWW 4500-CN-.B,C&E:2017
9	Tổng dầu, mỡ*	mg/L	KPH	KPH	0,29	-	SMEWW 5520.B:2017
10	Ni*	mg/L	KPH	KPH	0,02	0,1	SMEWW 3111.B:2017
11	Fe*	mg/L	0,96	0,92	0,05	0,5	SMEWW 3111.B:2017
12	As*	mg/L	KPH	KPH	65 × 10 ⁻⁵	0,01	TCVN 6626:2000
13	Hg*	mg/L	KPH	KPH	25 × 10 ⁻⁵	0,001	TCVN 7877:2008
14	Cd*	mg/L	KPH	KPH	13 × 10 ⁻⁵	0,005	SMEWW 3113.B:2017
15	Pb*	mg/L	KPH	KPH	0,0021	0,02	SMEWW 3113.B: 2017

Kết quả nhanh - chính xác - đáng tin cậy

11/14

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả		Giới hạn phát hiện (MDL)/ Phạm vi đo	QCVN 08-MT : 2015/BTNMT	Phương pháp phân tích
			Thượng nguồn	Hạ nguồn		A1	
16	Cr (III) ^(c)	mg/L	KPH	KPH	0,015	-	SMEWW 3111B:2017 + TCVN 6658:2000
17	Cr (VI)*	mg/L	KPH	KPH	0,0016	0,01	TCVN 6658:2000
18	Cu*	mg/L	KPH	KPH	0,016	0,1	SMEWW 3111.B: 2017
19	Zn*	mg/L	KPH	KPH	0,016	0,5	SMEWW 3111.B:2017
20	Coliform*	MPN/100mL	6.000	7.900	2	2.500	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

(c): Kết quả mang tính chất tham khảo thực hiện theo yêu cầu khách hàng

KPH: Không phát hiện (< MDL)

Thượng nguồn: (X=580633; Y=1217325)

Hạ nguồn: (X=580731; Y=1217316)

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



Quách Văn Duy



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



ThS.Thái Sanh Bảo Huy