

 VIMCERTS 069	TẬP ĐOÀN CN THAN - KHOÁNG SẢN VIỆT NAM VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ MỎ - VINACOMIN PHÒNG NGHIÊN CỨU CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG Địa chỉ: Số 3 Phan Đình Giót, Thanh Xuân, Hà Nội Điện thoại: 024. 38645253 Fax: 024. 38641564 Website: www.imsat.vn	 IAC-MRA BUREAU OF ACCREDITATION VIỆT NAM VILAS 070
--	--	---

Số: 385/2024/N-MT-VKHCNM

Hà Nội, ngày 06 tháng 05 năm 2024

PHIẾU KẾT QUẢ QUAN TRẮC MÔI TRƯỜNG NƯỚC MẶT

Đơn vị yêu cầu quan trắc: Công ty Tuyển than Cửa Ông - TKV

Thời gian quan trắc: 23/4/2024

Thời gian đo, phân tích: 23/4/2024÷06/5/2024

Người thực hiện: Nguyễn Đức Anh, Nguyễn Thị Phương Huệ, Trần Thị Thùy Linh, Nguyễn Trung Hiếu

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích		Hồ Bara	QCVN 08:2023/ BTNMT (Bảng 3, Mức B)	Sông Mông Dương	QCVN 08:2023/ BTNMT (Bảng 2, Mức B)
			Phương pháp sử dụng	Giới hạn phát hiện				
1	pH	-	TCVN 6492:2011	2÷12	6,9	6,0 – 8,5	6,9	6,0 – 8,5
2	BOD ₅	mg/l	TCVN 6001-1:2008	1,3	10,5	≤ 6	13,0	≤ 6
3	COD	mg/l	SMEWW 5220C:2017	2,0	17,2	≤ 15	21,7	≤ 15
4	TSS	mg/l	TCVN 6625:2000	3,0	25	≤ 15	32	≤ 100
5	Clorua	mg/l	TCVN 6194:1996	2,0	32,6	-	27,4	-
6	Florua	mg/l	SMEWW 4500-F B&D:2017	0,1	0,10	-	0,08	-
7	NO ₂ ⁻ (N)	mg/l	SMEWW 4500-NO ₂ ⁻ :B:20127	0,005	0,021	-	0,024	-
8	NO ₃ ⁻ (N)	mg/l	SMEWW 4500-NO ₃ ⁻ :E:2017	0,02	0,33	-	0,37	-
9	NH ₄ ⁺ (N)	mg/l	SMEWW 4500-NH ₃ :B&F:2017	0,02	0,62	-	0,65	-
10	Fe	mg/l	SMEWW 3500Fe:B:2017	0,02	0,37	-	0,44	-
11	Mn	mg/l	SMEWW 3500Mn:B:2017	0,062	0,29	-	0,35	-
12	Hg	mg/l	TCVN 7877:2008	0,0003	KPH	-	KPH	-
13	As	mg/l	TCVN 6622:2000	0,0004	KPH	-	KPH	-
14	Coliform	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	3	2.000	≤ 5.000	2.300	≤ 5.000
15	Dầu mỡ	mg/l	SMEWW 5520B&F:2017	0,3	KPH	-	KPH	-

ĐẠI DIỆN NHÓM ĐO, PHÂN TÍCH



Nguyễn Thị Phương Huệ

TP. NCCN MÔI TRƯỜNG



Lê Bình Dương

**KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG**



Lưu Văn Thực