



BINH CHUNG HOA HOC
VIỆN HÓA HỌC MÔI TRƯỜNG
QUÂN SỰ

Tên đối ngoại: Trung tâm Công nghệ xử lý môi trường (CTET)
Trụ sở chính: An Khánh, Hoài Đức, Hà Nội
Cơ sở 1: Số 282 Lạc Long Quân, Tây Hồ, Hà Nội
Điện thoại: 069556304

KẾT QUẢ PHÂN TÍCH MẪU

Số: 0054 / 021 / 06/2024

1	Tên mẫu	Nước thải sinh hoạt
2	Địa điểm lấy mẫu	Công ty CP Suất ăn hàng không Nội Bài
3	Địa chỉ	Sân bay Quốc tế Nội Bài – xã Phú Minh – huyện Sóc Sơn – Tp. Hà Nội
4	Người lấy mẫu	Nguyễn Anh Đức, Hoàng Trọng Hiếu
5	Đặc điểm mẫu	NTSH: Hồ ga nước thải sau xử lý
6	Phương pháp lấy mẫu: Theo TCVN	
7	Ngày lấy mẫu: 02/01/2024	Ngày phân tích mẫu: 02-09/01/2024

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích	Kết quả (NTSH)	QCVN 14:2008 /BTNM T (B)	QCTĐHN 02:2014/ BTNMT (B)
1	Màu	Pt/Co		67	-	150
2	pH	-	TCVN 6492:2011	7,0	5,5 - 9	5,5 - 9
3	BOD ₅ (20°C)	mg/l	TCVN 6001-1:2008	41	50	50
4	COD	mg/l	TCVN 5220C:2017	78	-	150
5	TSS	mg/l	TCVN 6625:2000	53,4	100	100
6	Amoni	mg/l	TCVN 6179-1:1996	6,67	10	10
7	Tổng Nitơ	mg/l	TCVN 6638:2000	35,4	-	40
8	Tổng Photpho	mg/l	TCVN 6202:2008	2,91	-	6
9	Sunfua	mg/l	SMEWW 4500-S ² .D:2012	0,29	4,0	0,5
10	Clorua	mg/l	TCVN 6194:1996	68,8	-	1000
11	TDS	mg/l	HD.QT 01.02	357	1000	-
12	Nitrat	mg/l	TCVN 6638-00	9,86	50	-
13	Dầu mỡ ĐTV	mg/l	SMEWW 5520 B&F:2012	9,61	20	-
14	Phosphat	mg/l	TCVN 6202:2008	3,02	10	-
15	Tổng các chất HDBM	mg/l	SMEWW 5520 B&F:2017	2,44	10	-
16	Coliform	MPN/100ml	SMEWW 9221B:2017	2200	5000	5000

Ghi chú: (-): Không quy định; KPH: Không phát hiện ;(*): Trích kết quả

+ QCTĐHN 02:2014/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật về nước thải công nghiệp trên địa bàn thủ đô Hà Nội. Cột B quy định giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải công nghiệp khi xả vào các nguồn tiếp nhận là các nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt.

+ QCVN 14:2008/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt. Cột B quy định giá trị C của các thông số ô nhiễm trong nước thải sinh hoạt khi xả vào nguồn nước không dùng cho mục đích cấp nước sinh hoạt

KIỂM ĐỊNH VIÊN

Th.S Chu Tuấn Linh

PHỤ TRÁCH BỘ PHẬN



Th.S Lại Văn Cường

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Th.S Lê Xuân Thảo