



Số PKQ: 13476/2025/PKQ	<b>PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT</b>	Kí hiệu mẫu: 25.5443.NT1
---------------------------	---	-----------------------------

Tên khách hàng : **CÔNG TY CP KCN TÍN NGHĨA PHƯƠNG ĐÔNG** Ngày lấy mẫu : 17/12/2025  
Địa điểm lấy mẫu : TRẠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI KCN ĐẤT ĐỎ I Loại mẫu : Nước thải  
Khu công nghiệp Đất Đỏ I, Xã Đất Đỏ, TP Hồ Chí Minh  
Vị trí lấy mẫu : **25.5443.NT1**: nước thải tại đầu ra của Trạm XLNT tập trung KCN Đất Đỏ I (tại mương quan trắc)  
Tọa độ: X: 1162263,23; Y: 451865,56

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT
				25.5443.NT1	Cmax
1	Nhiệt độ <sup>(b)</sup>	°C	SMEWW 2550B:2023	29,9	40
2	Độ màu <sup>(b)</sup>	Pt/Co	SMEWW 2120C:2023	KPH (LOD=5)	50
3	pH <sup>(b)</sup>	-	TCVN 6492:2011	7,65	6 ÷ 9
4	BOD <sub>5</sub> (20°C) <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6001-1:2021	15	24,3
5	Nhu cầu oxi hóa học (COD) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 5220C:2023	43	60,75
6	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 2540D:2023	8	40,5
7	Asen (As) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (LOD=0,002)	0,0405
8	Cadimi (Cd) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (LOD=0,0002)	0,0405
9	Thủy ngân (Hg) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3112B:2023	KPH (LOD=0,0003)	0,00405
10	Chì (Pb) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2023	KPH (LOD=0,002)	0,081
11	Clorua (Cl <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-Cl <sup>-</sup> .B:2023	48,2	405
12	Crom VI (Cr <sup>6+</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (LOD=0,003)	0,0405
13	Đồng (Cu) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (LOD=0,03)	1,62
14	Kẽm (Zn) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,112	2,43
15	Niken (Ni) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (LOD=0,03)	0,162
16	Mangan (Mn) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2023	KPH (LOD=0,03)	0,405
17	Sắt (Fe) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3111B:2023	0,114	0,81
18	Xyanua (CN <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-CN <sup>-</sup> .C&E:2023	KPH (LOD=0,002)	0,0567
19	Tổng phenol <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6216:1996	KPH (LOD=0,003)	0,081





**VIỆN MÔI TRƯỜNG & TÀI NGUYÊN**  
**TRUNG TÂM CÔNG NGHỆ MÔI TRƯỜNG**  
**PTN PHÂN TÍCH & KỸ THUẬT CÔNG NGHỆ**  
**(VIMCERTS 077)**

Trụ sở chính: 142 Tô Hiến Thành, P. Diên Hồng, Tp.HCM  
Địa chỉ PTN: Khu đô thị Đại Học Quốc Gia,  
P. Đông Hòa, Tp. HCM  
Tel: 028.2252.4567 - Hotline: 0799435426  
Email: ketquacefinea@gmail.com

TT	Chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả	QCVN 40:2011/BTNMT
				25.5443.NT1	Cmax
20	Tổng dầu, mỡ khoáng <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 5520B&F:2023	KPH (LOD=1)	4,05
21	Sunfua (S <sup>2-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-S <sup>2-</sup> .B&D:2023	KPH (LOD=0,02)	0,162
22	Florua (F <sup>-</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-F <sup>-</sup> .B&D:2023	1,54	4,05
23	Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ) (tính theo N) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 4500-NH <sub>3</sub> .B&C:2023	KPH (LOD=0,5)	4,05
24	Polyclobiphenyl (PCB) <sup>(b)</sup>	mg/L	US EPA 3510C US EPA 3630C US EPA 3665A US EPA 8270E	KPH (LOD=0,0001)	0,00243
25	Tổng Nitơ <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6638:2000	10,2	16,2
26	Tổng Photpho <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6202:2008	0,09	3,24
27	Clo dư <sup>(b)</sup>	mg/L	TCVN 6225-2:2021	KPH (LOD=0,03)	0,81
28	Hóa chất BVTV Phospho hữu cơ <sup>(b)</sup>	mg/L	US EPA 3510C US EPA 3620C US EPA 8270E	KPH (LOD=0,00015)	0,243
29	Tổng hoạt độ phóng xạ α <sup>(b)</sup>	Bq/L	TCVN 6053:2011	KPH (LOD=0,01)	0,1
30	Tổng hoạt độ phóng xạ β <sup>(b)</sup>	Bq/L	TCVN 6219:2011	KPH (LOD=0,3)	1,0
31	Tổng Coliform <sup>(b)</sup>	MPN/100mL	SMEWW 9221B:2023	260	3.000
32	Crom III (Cr <sup>3+</sup> ) <sup>(b)</sup>	mg/L	SMEWW 3113B:2023 SMEWW 3500-Cr.B:2023	KPH (LOD=0,003)	0,162
33	Hóa chất BVTV Clo hữu cơ <sup>(b)</sup>	mg/L	US EPA 3510C US EPA 3620C US EPA 8270E	KPH (LOD=0,00002)	0,0405

**Ghi chú:**

- (b)- Thông số đã được Bộ Nông nghiệp và Môi trường công nhận (Số hiệu VIMCERTS 077);
- QCVN 40:2011/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp
- Cmax: Cột A, K<sub>a</sub> = 0,9 và K<sub>f</sub> = 0,9
- KPH: Không phát hiện; LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- Thông tin tên khách hàng và mẫu thử được ghi trên phiếu kết quả này theo yêu cầu khách hàng;
- Các kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/tại thời điểm đo;
- Thời gian lưu mẫu: 7 ngày kể từ ngày trả kết quả đối với mẫu đất, nước, bùn, chất thải, không lưu đối với mẫu khí, vi sinh;
- Không được trích sao một phần hoặc toàn bộ phiếu kết quả thử nghiệm nếu không có sự đồng ý của Trung tâm Công nghệ Môi trường;
- PCB bao gồm: PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180.

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 29 tháng 12 năm 2025

Phụ trách kỹ thuật

KS. Trần Thị Phương Linh

Trưởng phòng PTN

ThS. Phan Thị Hoài Trinh

Giám đốc



TS. Nguyễn Như Hiện