

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu : 743-2024-00094516
Mã số kết quả : AR-24-VD-104603-01 / EUVNHC-00278375



Công ty Cổ phần Đầu tư và Kinh doanh Nước sạch Sài Gòn
Số 2A1, Đường Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành Phố Thủ Đức
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Tên mẫu : Nước sạch, tại vòi lấy mẫu nước sạch phòng hoá nghiệm lần 1
Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong can nhựa 1 lít và chai vô trùng
Ngày nhận mẫu : 02/07/2024
Thời gian thử nghiệm : 02/07/2024 - 23/07/2024
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng : 19/07/2024
Mã số PO của khách hàng : M73P240702295-MT

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
1	VD1NE VD <i>Escherichia coli</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<1
2	VDV30 VD (a) <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	cfu/ 100 ml	ISO 16266:2006	Không phát hiện (LOD=1)	<1
3	VD1R7 VD (a) <i>Staphylococcus aureus</i>	cfu/ 100 ml	SMEWW 9213B:2023	Không phát hiện (LOD=1)	<1
4	VD1NC VD Coliforms	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<3
5	VD840 VD (a) Clo dư	mg/ l	SMEWW 4500 CI B:2017	0.49	0.4-0.6
6	VD4W0 VD Monochloramine	µg/ l	SMEWW 4500 CI G:2017	Không phát hiện (LOD=2)	3
7	VD847 VD (a) Bari (Ba)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Phát hiện vết (<0.01)	0.7
8	VD874 VD (a) Sắt (Fe)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
9	VD918 VD (a) Natri (Na)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	5.14	200
10	VD902 VD (a) Chì (Pb)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.001)	0.01
11	VD903 VD (a) Cadimi (Cd)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.0001)	0.003
12	VD911 VD (a) Arsen (As)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.001)	0.01
13	VD904 VD (a) Thủy ngân (Hg)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.0001)	0.001
14	VD906 VD (a) Đồng (Cu)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.003)	1
15	VD876 VD (a) Mangan (Mn)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.01)	0.02
16	VD880 VD (a) Kẽm (Zn)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.01)	2

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
17	VD843 VD (a) Crôm (Cr)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.001)	0.05
18	VD845 VD (a) Selen (Se)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.0003)	0.01
19	VD846 VD (a) Antimon (Sb)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.0003)	0.02
20	VD851 VD (a) Bo (B)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	0.009	0.3
21	VD849 VD (a) Niken (Ni)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.001)	0.07
22	VD850 VD (a) Nhôm (Al)	mg/l	SMEWW 3125B:2017; SMEWW 3030E:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.2
23	VD728 VD Dibromoaxetonitril	µg/l	US EPA 551.1 mod	Không phát hiện (LOD=10)	70
24	VD728 VD Dicloroaxetonitril	µg/l	US EPA 551.1 mod	Không phát hiện (LOD=10)	20
25	VD728 VD Tricloroaxetonitril	µg/l	US EPA 551.1 mod	Không phát hiện (LOD=0.1)	1
26	VD730 VD Acrylamide	µg/l	EPA 8032A 1996	Không phát hiện (LOD=0.01)	0.5
27	VD0EN VD Formaldehyt	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-2-TP-5035)	Không phát hiện (LOD=50)	900
28	VD144 VD (a) Độ màu	TCU	SMEWW 2120C:2017	Không phát hiện (LOD=4)	15
29	VD239 VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.91	7.5-8.5
30	VD05F VD (a) Bromat (BrO ₃ ⁻)	µg/l	US EPA Method 300.1	Không phát hiện (LOD=5)	10
31	VD05L VD (a) Clorua (Cl ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1	15.2	250
32	VD05N VD (a) Florua (F ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1	0.47	0.4-0.6
33	VD155 VD (a) Cyanua (CN ⁻)	mg/l	TCVN 6181:1996 (ISO 6703-1:1984)	Không phát hiện (LOD=0.005)	0.07
34	VD0CK VD (a) Sulfates (SO ₄ ²⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1	2.72	250
35	VD172 VD (a) Hydro Sunfua (H ₂ S)	mg/l	SMEWW 4500 S2- I:2017 & EPA 376.2	Không phát hiện (LOD=0.015)	0.05
36	VD108 VD (a) Amoni (NH ₄ ⁺)	mg/l	EPA 350.2	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
37	VD169 VD (a) Độ cứng	mg CaCO ₃ /l	SMEWW 2340C:2017	44.0	300
38	VD237 VD (a) Chỉ số permanganat	mg O ₂ /l	TCVN 6186:1996 (ISO 8467:1993)	Không phát hiện (LOD=0.2)	2
39	VD299 VD (a) Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/l	SMEWW 2540C:2017	67.0	1000
40	VD307 VD Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.19	1

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
41	VD560 VD Benzen	µg/l	US EPA 524.2 mod	Không phát hiện (LOD=3)	10
42	VD560 VD Monoclorobenzene	µg/l	US EPA 524.2 mod	Không phát hiện (LOD=100)	300
43	VD629 VD Mùi vị		EVN-R-RD-2-TP-5329	Không có mùi vị lạ	Không có mùi vị lạ
44	VD1RG VD 2,4,6 - Triclorophenol	µg/l	US EPA 528 mod	Không phát hiện (LOD=0.03)	200
45	VD4L5 EXT Tổng hoạt độ phóng xạ α	Bq/l	SMEWW 7110B:2023	Không phát hiện (LOD=0.05)	0.1
46	VDG3H EXT Tổng hoạt độ phóng xạ β	Bq/l	SMEWW 7110B:2023	Không phát hiện (LOD=0.3)	1
47	VD1RH VD Phenol và dẫn xuất của phenol	µg/l	US EPA 528 mod	Không phát hiện (LOD=0.02)	1
48	VDV29 VD Dichloroacetic acid	µg/l	US EPA 552.2 mod	Không phát hiện (LOD=5)	50
49	VDV29 VD Monochloroacetic acid	µg/l	US EPA 552.2 mod	Không phát hiện (LOD=5)	20
50	VDV29 VD Axit trichloroaxetic	µg/l	US EPA 552.2 mod	Không phát hiện (LOD=5)	200
51	VDV31 VD (a) Aldicarb	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=2)	10
52	VDV31 VD (a) Carbofuran	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.5)	5
53	VDV31 VD (a) Chlorpyrifos	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	30
54	VDV31 VD Cyanazine	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.2)	0.6
55	VDV31 VD Hydroxyatrazine	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=30)	200
56	VDV66 VD (a) 2,4-D	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=5)	30

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
57	VDV66 VD (a) 2,4-DB	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=10)	90
58	VDV66 VD (a) MCPA	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.5)	2
59	VDV66 VD (a) Mecoprop	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=1)	10
60	VDV25 VD (a) 1,1,1 - Tricloroetan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=300)	2000
61	VDV25 VD (a) 1,2 - Dicloropropan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=3)	40
62	VDV25 VD (a) 1,2 - Dibromo - 3 Cloropropan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=0.1)	1
63	VDV25 VD (a) 1,2 - Diclorobenzen	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=100)	1000
64	VDV25 VD (a) 1,2 - Dicloroetan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=5)	30
65	VDV25 VD (a) 1,2 Dicloroeten	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=5)	50
66	VDV25 VD (a) 1,3 - Dichloropropen	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=3)	20
67	VDV25 VD (a) Bromodiclorometan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=10)	60
68	VDV25 VD (a) Bromofoc	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=10)	100
69	VDV25 VD (a) Cacbonetraclorua	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=0.5)	2
70	VDV25 VD (a) Cloroform	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=30)	300
71	VDV25 VD (a) Dibromoclorometan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=5)	100
72	VDV25 VD (a) Diclorometan	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=10)	20
73	VDV25 VD (a) Epiclohydrin	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=0.1)	0.4
74	VDV25 VD (a) Etylbenzen	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=50)	300
75	VDV25 VD (a) Hexacloro butadien	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=0.1)	0.6

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
76	VDV25 VD (a) Styren	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=1)	20
77	VDV25 VD (a) Tetrachloroeten	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=5)	40
78	VDV25 VD (a) Toluene	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=100)	700
79	VDV25 VD (a) Trichlorobenzen	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=1)	20
80	VDV25 VD (a) Trichloroeten	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=10)	20
81	VDV25 VD (a) Vinyl clorua	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=0.1)	0.3
82	VDV25 VD (a) Xylen	µg/l	EPA Method 524.2	Không phát hiện (LOD=50)	500
83	VDV27 VD (a) Alachlor	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=2)	20
84	VDV27 VD (a) Atrazine	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.3)	100
85	VDV27 VD (a) Clodane	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.03)	0.2
86	VDV27 VD (a) Clorotoluron	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=5)	30
87	VDV27 VD (a) DDT	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.3)	1
88	VDV27 VD (a) Dichloprop	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=20)	100
89	VDV27 VD Fenoprop	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=2)	9
90	VDV27 VD (a) Isoproturon	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=2)	9

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA CHO PHÉP
91	VDV27 VD (a) Methoxychlor	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	20
92	VDV27 VD (a) Molinate	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=1)	6
93	VDV27 VD (a) Pendimetalin	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	20
94	VDV27 VD (a) Permethrin	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	20
95	VDV27 VD (a) Propanil	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	20
96	VDV27 VD (a) Simazine	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=0.5)	2
97	VDV27 VD (a) Trifluralin	µg/l	Phương pháp nội bộ (EVN-R-RD-1-TP-16077) (Ref. AOAC 990.06, US EPA 524.2, US EPA 525.2, US EPA 515.4)	Không phát hiện (LOD=3)	20
98	VD3EQ VD (a) Nitrat (NO ₃ ⁻) (tính theo N)	mg/l	US EPA Method 300.1	0.76	2
99	VD3ES VD (a) Nitrit (NO ₂ ⁻) (tính theo N)	mg/l	US EPA Method 300.1	Không phát hiện (LOD=0.005)	0.05

Những chỉ tiêu trên bản kết quả thử nghiệm được so sánh với Giới hạn do khách hàng cung cấp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Ký tên



Nguyễn Anh Vũ
Giám Đốc Chi nhánh Hồ Chí Minh



Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Anh Vũ 25/07/2024, và được phê duyệt điện tử bởi Lý Hoàng Hải 25/07/2024.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng cung cấp. Thông tin mẫu và thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu để hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thỏa thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/eurofins-tai-viet-nam/eurofins-sac-ky-hai-dang/dieu-khoan-va-dieu-kiem-chung-ve-cung-cap-dich-vu/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.

Các phương pháp bắt đầu với ký tự EVN; A39; N79; EHC là phương pháp nội bộ do PTN Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG xây dựng.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và không có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại phòng thí nghiệm Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại các phòng thí nghiệm ngoài hệ thống Eurofins.

(a): được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238.



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu :	743-2024-00098300	
Mã số kết quả :	AR-24-VD-102524-01 / EUVNHC-00279500	

Công ty Cổ phần Đầu tư và Kinh doanh Nước sạch Sài Gòn Số 2A1, Đường Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành Phố Thủ Đức TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
--

Tên mẫu :	Nước sạch, tại vòi lấy mẫu nước sạch phòng hoá nghiệm lần 1
Tình trạng mẫu :	Mẫu đựng trong can nhựa 1 lít và chai vô trùng
Ngày nhận mẫu :	09/07/2024
Thời gian thử nghiệm :	10/07/2024 - 15/07/2024
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng :	16/07/2024
Mã số PO của khách hàng :	M73P2407091265-MT

STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA
1	VD1NE VD <i>Escherichia coli</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<1
2	VD1NC VD <i>Coliforms</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<3
3	VD840 VD (a) Clo dư	mg/l	SMEWW 4500 Cl B:2017	0.54	0.4-0.6
4	VD874 VD (a) Sắt (Fe)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
5	VD144 VD (a) Độ màu	TCU	SMEWW 2120C:2017	Không phát hiện (LOD=4)	15
6	VD239 VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.97	7.5-8.5
7	VD05N VD (a) Florua (F ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1	0.42	0.4-0.6
8	VD169 VD (a) Độ cứng	mg CaCO ₃ /l	SMEWW 2340C:2017	48.4	300
9	VD307 VD Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.3	1
10	VD629 VD Mùi vị		EVN-R-RD-2-TP-5329	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Những chỉ tiêu trên bản kết quả thử nghiệm được so sánh với Giới hạn do khách hàng cung cấp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Ký tên

Nguyễn Anh Vũ
Giám Đốc Chi nhánh Hồ Chí Minh



Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Anh Vũ 22/07/2024, và được phê duyệt điện tử bởi Lý Hoàng Hải 22/07/2024.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng cung cấp. Thông tin mẫu và thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thỏa thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa Công ty TNHH Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/eurofins-tai-viet-nam/eurofins-sac-ky-hai-dang/dieu-khoan-va-dieu-kien-chung-ve-cung-cap-dich-vu/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.


Các phương pháp bắt đầu với ký tự EVN; A39; N79; EHC là phương pháp nội bộ do PTN Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG xây dựng.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và không có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại phòng thí nghiệm Eurofins SẮC KÝ HẢI ĐĂNG.

(a): được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238.



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu :	743-2024-00102766	
Mã số kết quả :	AR-24-VD-106367-01 / EUVNHC-00280780	

Công ty Cổ phần Đầu tư và Kinh doanh Nước sạch Sài Gòn Số 2A1, Đường Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành Phố Thủ Đức TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
--

Tên mẫu :	Nước sạch, tại vòi lấy mẫu nước sạch phòng hoá nghiệm lần 1
Tình trạng mẫu :	Mẫu đựng trong can nhựa 1 lít và chai vô trùng
Ngày nhận mẫu :	16/07/2024
Thời gian thử nghiệm :	17/07/2024 - 22/07/2024
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng :	23/07/2024
Mã số PO của khách hàng :	M73P2407162330-MT



STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA
1	VD1NE VD <i>Escherichia coli</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<1
2	VD1NC VD <i>Coliforms</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<3
3	VD840 VD (a) Clo dư	mg/ l	SMEWW 4500 CI B:2017	0.53	0.4-0.6
4	VD874 VD (a) Sắt (Fe)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
5	VD144 VD (a) Độ màu	TCU	SMEWW 2120C:2017	Không phát hiện (LOD=4)	15
6	VD239 VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	7.78	7.5-8.5
7	VD05N VD (a) Florua (F ⁻)	mg/ l	US EPA Method 300.1	0.46	0.4-0.6
8	VD169 VD (a) Độ cứng	mg CaCO ₃ / l	SMEWW 2340C:2017	46.2	300
9	VD307 VD Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.23	1
10	VD629 VD Mùi vị		EVN-R-RD-2-TP-5329	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Những chỉ tiêu trên bản kết quả thử nghiệm được so sánh với Giới hạn do khách hàng cung cấp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Ký tên

Nguyễn Anh Vũ
Giám Đốc Chi nhánh Hồ Chí Minh



Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Anh Vũ 22/07/2024, và được phê duyệt điện tử bởi Lý Hoàng Hải 22/07/2024.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng cung cấp. Thông tin mẫu và thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thoả thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thoả thuận giữa Công ty TNHH Eurofins Sắc Ký Hải Đăng và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/eurofins-tai-viet-nam/eurofins-sac-ky-hai-dang/dieu-khoan-va-dieu-kien-chung-ve-cung-cap-dich-vu/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.

Các phương pháp bắt đầu với ký tự EVN; A39; N79; EHC là phương pháp nội bộ do PTN Eurofins Sắc Ký Hải Đăng xây dựng.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và không có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại phòng thí nghiệm Eurofins Sắc Ký Hải Đăng.

(a): được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238.



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu : 743-2024-00106437
Mã số kết quả : AR-24-VD-110640-01 / EUVNHC-00281948



Công ty Cổ phần Đầu tư và Kinh doanh Nước sạch Sài Gòn
Số 2A1, Đường Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành Phố Thủ Đức
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Tên mẫu : Nước sạch, tại vòi lấy mẫu nước sạch phòng hoá nghiệm lần 1
Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong can nhựa 1 lít và chai vô trùng
Ngày nhận mẫu : 23/07/2024
Thời gian thử nghiệm : 23/07/2024 - 29/07/2024
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng : 30/07/2024
Mã số PO của khách hàng : M73P2407233313-MT

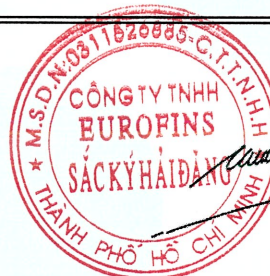


STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA
1	VD1NE VD <i>Escherichia coli</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<1
2	VD1NC VD Coliforms	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<3
3	VD840 VD (a) Clo dư	mg/ l	SMEWW 4500 CI B:2017	0.6	0.4-0.6
4	VD874 VD (a) Sắt (Fe)	mg/ l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
5	VD144 VD (a) Độ màu	TCU	SMEWW 2120C:2017	Không phát hiện (LOD=4)	15
6	VD239 VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	8.45	7.5-8.5
7	VD05N VD (a) Florua (F ⁻)	mg/ l	US EPA Method 300.1	0.47	0.4-0.6
8	VD169 VD (a) Độ cứng	mg CaCO ₃ / l	SMEWW 2340C:2017	47.6	300
9	VD307 VD Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.24	1
10	VD629 VD Mùi vị		EVN-R-RD-2-TP-5329	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Những chỉ tiêu trên bản kết quả thử nghiệm được so sánh với Giới hạn do khách hàng cung cấp.
LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Ký tên

Nguyễn Anh Vũ
Giám Đốc Chi nhánh Hồ Chí Minh



Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Anh Vũ 30/07/2024, và được phê duyệt điện tử bởi Lý Hoàng Hải 30/07/2024.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng cung cấp. Thông tin mẫu và thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu để hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thỏa thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/eurofins-tai-viet-nam/eurofins-sac-ky-hai-dang/dieu-khoan-va-dieu-kiem-chung-ve-cung-cap-dich-vu/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.

Các phương pháp bắt đầu với ký tự EVN; A39; N79; EHC là phương pháp nội bộ do PTN Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng xây dựng.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và không có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại phòng thí nghiệm Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng.

(a): được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238.



KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Mã số mẫu : 743-2024-00110395
Mã số kết quả : AR-24-VD-113629-01 / EUVNHC-00283305



Công ty Cổ phần Đầu tư và Kinh doanh Nước sạch Sài Gòn
Số 2A1, Đường Lê Văn Chí, Phường Linh Trung, Thành Phố Thủ Đức
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Mã số mẫu do khách hàng thiết lập : N1
Tên mẫu : Nước sạch, tại vòi lấy mẫu nước sạch phòng hoá nghiệm lần 1
Tình trạng mẫu : Mẫu đựng trong can nhựa 1 lít và chai vô trùng
Ngày nhận mẫu : 30/07/2024
Thời gian thử nghiệm : 30/07/2024 - 03/08/2024
Ngày hẹn trả kết quả khách hàng : 06/08/2024
Mã số PO của khách hàng : M73P2407304383-MT



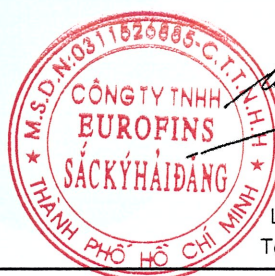
STT	CHỈ TIÊU THỬ NGHIỆM	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ	GIỚI HẠN TỐI ĐA
1	VD1NE VD <i>Escherichia coli</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<1
2	VD1NC VD <i>Coliforms</i>	cfu/ 100 ml	ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016	Không phát hiện (LOD=1)	<3
3	VD840 VD (a) Clo dư	mg/l	SMEWW 4500 CI B:2017	0.57	0.4-0.6
4	VD874 VD (a) Sắt (Fe)	mg/l	SMEWW 3030E:2017; SMEWW 3125B:2017	Không phát hiện (LOD=0.02)	0.3
5	VD144 VD (a) Độ màu	TCU	SMEWW 2120C:2017	Không phát hiện (LOD=4)	15
6	VD239 VD (a) pH		TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)	8.02	7.5-8.5
7	VD05N VD (a) Florua (F ⁻)	mg/l	US EPA Method 300.1	0.49	0.4-0.6
8	VD169 VD (a) Độ cứng	mg CaCO ₃ /l	SMEWW 2340C:2017	44.8	300
9	VD307 VD Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	0.17	1
10	VD629 VD Mùi vị		EVN-R-RD-2-TP-5329	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Những chỉ tiêu trên bản kết quả thử nghiệm được so sánh với Giới hạn do khách hàng cung cấp.

LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp.

Ký tên

Nguyễn Anh Vũ
Giám Đốc Chi nhánh Hồ Chí Minh



Lý Hoàng Hải
Tổng Giám Đốc

Bản kết quả được xác nhận điện tử bởi Nguyễn Anh Vũ 07/08/2024, và được phê duyệt điện tử bởi Lý Hoàng Hải 07/08/2024.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Ghi chú giải thích

Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng cung cấp. Thông tin mẫu và thông tin khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng. Không được trích dẫn một phần phiếu kết quả thử nghiệm hoặc tham chiếu đến Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng trong các hoạt động quảng cáo, khuyến mại hoặc các hoạt động có thể gây xung đột lợi ích.

Thông thường, mẫu được lưu giữ 7 ngày kể từ ngày gửi báo cáo (không áp dụng lưu mẫu đối với mẫu thử nghiệm vi sinh và mẫu dễ hư hỏng). Việc lưu mẫu có thể dài hơn theo hợp đồng đã thỏa thuận với khách hàng hoặc theo yêu cầu của cơ quan chức năng.

Hết thời hạn lưu mẫu, Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại kết quả thử nghiệm của khách hàng.

Báo cáo kết quả này được phát hành dựa trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa Công ty TNHH Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải www.eurofins.vn/vn/eurofins-tai-viet-nam/eurofins-sac-ky-hai-dang/dieu-khoan-va-dieu-kiem-chung-ve-cung-cap-dich-vu/.

Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.

Các phương pháp bắt đầu với ký tự EVN; A39; N79; EHC là phương pháp nội bộ do PTN Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng xây dựng.

Các phép thử bắt đầu bởi ký tự "VD", "VE", "VW" và không có ký tự "EXT" đi kèm được thực hiện tại phòng thí nghiệm Eurofins Sắc Kỳ Hải Đăng.

(a): được công nhận theo ISO/IEC 17025:2017 VILAS 238.

