



SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP. HỒ CHÍ MINH  
DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

CHÍNH HÀNH CẦN THƠ - TRUNG TÂM DỊCH VỤ PHÂN TÍCH THÍ NGHIỆM TP. HCM  
CAN THO BRANCH - CENTER OF ANALYTICAL SERVICES AND EXPERIMENTATION HCMC



VIMCERTS  
156

Mã số mẫu/ Sample code BN22112.28154600 MM22112.281546001	<b>KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM</b> TEST REPORT	BMKD 03/1 - LBH 01 Ngày/ Date: 07/01/2022
---	--	--

Tên khách hàng/ Customer : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC CẦN THƠ  
Địa chỉ/ Address : 2A NGUYỄN TRÃI, PHƯỜNG TÂN AN, QUẬN NINH KIỀU,  
THÀNH PHỐ CẦN THƠ, VIỆT NAM  
Tên mẫu/ Name of sample : MẪU NƯỚC SẠCH NHÀ MÁY NƯỚC CẦN THƠ 1  
ĐỊA CHỈ: ĐƯỜNG 30/4, PHƯỜNG XUÂN KHÁNH, QUẬN NINH  
KIỀU, TP CẦN THƠ  
Số lượng/ Quantity : 1  
Mô tả mẫu/ Sample description : Nước trong (Tham khảo theo QCVN 01-1:2018/BYT, nhóm B)  
Ngày nhận mẫu/ Date of receiving : 28/12/2021  
Ngày hẹn trả KH/ Date of issue : 07/01/2022

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
1	CN <sup>-</sup>	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,002 (Giới hạn cho phép: 0,05)	TCVN 6181:1996 (ISO 6703-1:1984(E)) (*) (#)
2	1,1,1-Trichloroethane	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 2000)	CASE.MT.0034 (*) (#)
3	1,2-Dibromo-3- chloropropan	µg/L	Không phát hiện, MDL = 1,0 (Giới hạn cho phép: 1,0)	CASE.MT.0034 (*) (#)
4	1,2-Dichlorobenzene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 1,0 (Giới hạn cho phép: 1000)	CASE.MT.0034 (*) (#)
5	1,2-Dichloroethane	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,4 (Giới hạn cho phép: 30)	CASE.MT.0034 (*) (#)
6	1,2-Dichloroethene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,4 (Giới hạn cho phép: 50)	CASE.MT.0034 (*) (#)

1/ KẾT QUẢ NÀY CHỈ CÓ GIÁ TRỊ TRÊN MẪU THỬ/ THIS RESULT IS ONLY VALID ON TESTED SAMPLE.

2/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng/ The sample information is written as customer's request.

3/ Không được sao chép toàn bộ hoặc một phần kết quả này dưới bất kỳ hình thức nào nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của CASE/  
No fully or partial of this result may be reproduced in any form without prior permission in writing from CASE.

TRỤ SỞ CHÍNH  
91 Q2 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM  
☎ 18001105  
☎ (84.28) 3911 7216  
✉ case@cm@case.vn

CN CẦN THƠ  
91 F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218  
☎ (84.292) 3918219  
✉ support@case.com.vn, casecantho@case.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
91 STH-2718, Đường RE, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phú Lộc Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
☎ (84.258) 246 5255  
☎ (84.258) 246 5355  
✉ vanhongmienntrung@case.vn



STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
7	1,2-Dichloropropane	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 40)	CASE.MT.0034 (*) (#)
8	1,3-Dichloropropen	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,7 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.MT.0034 (*) (#)
9	2,4,6-Trichlorophenol	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,01 (Giới hạn cho phép: 200)	EPA 3510C & EPA 3620C & EPA 8270D (*) (#)
10	Benzene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,5 (Giới hạn cho phép: 10)	CASE.MT.0034 (*) (#)
11	Bromate (BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	µg/L	Không phát hiện, MDL = 4,0 (Giới hạn cho phép: 10)	EPA 300.1 (*) (#)
12	Bromodichloromethane	µg/L	8,00 (Giới hạn cho phép: 60)	CASE.MT.0034 (*) (#)
13	Bromoform	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 100)	CASE.MT.0034 (*) (#)
14	Carbontetrachloride	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,4 (Giới hạn cho phép: 2)	CASE.MT.0034 (*) (#)
15	Chloroform	µg/L	24,2 (Giới hạn cho phép: 300)	CASE.MT.0034 (*) (#)
16	Dibromochloromethane	µg/L	1,30 (Giới hạn cho phép: 100)	CASE.MT.0034 (*) (#)
17	Ethylbenzene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 300)	CASE.MT.0034 (*) (#)
18	Methylene Chloride (Dichloromethane)	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,4 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.MT.0034 (*) (#)
19	Monochloramine	mg/L	< MQL=0,011 (Giới hạn cho phép: 3)	TCVN 6225-2:2012 (*) (#)
20	Monochlorobenzene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 2,0 (Giới hạn cho phép: 300)	CASE.MT.0034 (*) (#)

1/ KẾT QUẢ NÀY CHỈ CÓ GIÁ TRỊ TRÊN MẪU THỬ/ THIS RESULT IS ONLY VALID ON TESTED SAMPLE.

2/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng/ The sample information is written as customer's request.

3/ Không được sao chép toàn bộ hoặc một phần kết quả này dưới bất kỳ hình thức nào nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của CASE/  
No fully or partial of this result may be reproduced in any form without prior permission in writing from CASE.

TRỤ SỞ CHÍNH  
| 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM  
| ☎ 18001105  
| ☎ (84.28) 3911 7216  
| ✉ casehcm@casevn

CN CẦN THƠ  
| F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
| ☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218  
| ☎ (84.292) 3918219  
| ✉ support@case.com.vn, casecantho@casevn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
| STH27/8, Đường BÈ, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
| ☎ (84.258) 246 5255  
| ☎ (84.258) 246 5355  
| ✉ vanphongmien trung@casevn

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
21	Phenol và dẫn xuất phenol	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,2 (Giới hạn cho phép: 1)	EPA 3510C & EPA 3620C & EPA 8270D (*) (#) (#)
22	Styrene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.MT.0034 (*) (#)
23	Tetrachloroethene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 40)	CASE.MT.0034 (*) (#)
24	Toluene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 700)	CASE.MT.0034 (*) (#)
25	Trichlorobenzene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,4 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.MT.0034 (*) (#)
26	Trichloroethene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.MT.0034 (*) (#)
27	Vinylchloride	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 0,3)	CASE.MT.0034 (*) (#)
28	Xylene	µg/L	Không phát hiện, MDL = 2,0 (Giới hạn cho phép: 500)	CASE.MT.0034 (*) (#)
29	2,4-D	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 30)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)
30	2,4-DB	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 90)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)
31	Acrylamide	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,1 (Giới hạn cho phép: 0,5)	CASE.SK.0131 (GC/MS/MS) (*) (#)
32	Alachlor	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
33	Aldicarb	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 10)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)

1/Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TP HCM

This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE

3/Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample

TRỤ SỞ CHÍNH  
 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q.1, TP. HCM  
 18001105  
 (84.28) 3911 7216  
 casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ  
 F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
 (84.292) 3918216 - 217 - 218  
 (84.292) 3918219  
 support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
 STH273B, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
 (84.258) 246 5255  
 (84.258) 246 5355  
 vanhongmienntrung@case.vn



STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
34	Atrazine và các dẫn xuất chloro-s-triazine	µg/L	Không phát hiện, Atrazine: MDL = 0,05; Atrazine-desethyl: MDL = 0,05; Atrazine-desisopropyl: MDL = 0,05; Atrazine-desethyl- desisopropyl: MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 100)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
35	Carbofuran	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 5)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
36	Chlordane	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,02 (Giới hạn cho phép: 0,2)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
37	Chlorotoluron	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 30)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
38	Chlorpyrifos	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 30)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
39	Cyanazine	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 0,6)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
40	DDT và các dẫn xuất	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,6 (Giới hạn cho phép: 1)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
41	Dibromoacetonitrile	µg/L	Không phát hiện, MDL = 50 (Giới hạn cho phép : 70)	CASE.SK.0098 (*) (#)
42	Dichloroacetic acid	µg/L	Không phát hiện, MDL = 10 (Giới hạn cho phép : 50)	EPA 552.2 (*) (#)
43	Dichloroacetonitrile	µg/L	Không phát hiện, MDL = 20 (Giới hạn cho phép : 20)	CASE.SK.0098 (*) (#)
44	Dichloroprop	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 100)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)



1/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/ Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TP.HCM  
This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample.

TRỤ SỞ CHÍNH  
 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM  
 18001105  
 (84.28) 3911 7216  
 casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ  
 F2.67-F2.68, Đường số 6, KDC. 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
 (84.292) 3918216 - 217 - 218  
 (84.292) 3918219  
 support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
 STH271B, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
 (84.258) 246 5255  
 (84.258) 246 5355  
 vanphongmienTrung@case.vn

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
45	Epichlohydrin	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,1 (Giới hạn cho phép: 0,4)	EPA 8260A (#)
46	Fenoprop	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 9)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)
47	Formaldehyde	µg/L	Không phát hiện, MDL = 100 (Giới hạn cho phép : 900)	EPA 556 (*) (#)
48	Hexachlorobutadiene	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 0,6)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
49	Hydroxyatrazine	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 200)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
50	Isoproturon	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 9)	CASE.SK.0067 (LC/MS/MS) (*) (#)
51	MCPA (2-Methyl-4-chlorophenoxyacetic acid)	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 2)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)
52	Mecoprop	µg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 10)	CASE.SK.0099 (LC/MS/MS) (*) (#)
53	Methoxychlor	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
54	Molinate	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 6)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
55	Monochloroacetic acid	µg/L	Không phát hiện, MDL = 10 (Giới hạn cho phép : 20)	EPA 552.2 (*) (#)
56	Pendimethalin	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
57	Permethrin	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)

1/Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TPHCM

This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample

## TRỤ SỞ CHÍNH

102 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM

18001105

T (84.28) 3911 7216

casehcm@case.vn

## CN CẦN THƠ

F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ

(84.292) 3918216 - 217 - 218

(84.292) 3918219

support@case.com.vn

## VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG

5TH.2718, Đường 9E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa

(84.258) 246 5255

(84.258) 246 5355

vanphongmien trung@case.vn



STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
58	Propanil	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
59	Simazine	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 2)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
60	Trichloroacetic acid	µg/L	Không phát hiện, MDL = 10 (Giới hạn cho phép : 200)	EPA 552.2 (*) (#)
61	Trichloroacetonitrile	µg/L	Không phát hiện, MDL = 1 (Giới hạn cho phép : 1)	CASE.SK.0098 (*) (#)
62	Trifluralin	µg/L	Không phát hiện MDL = 0,3 (Giới hạn cho phép: 20)	CASE.SK.0096 (GC/MS/MS) (*) (#)
63	Pseudomonas aeruginosa	CFU/100mL	0 (Ngưỡng giới hạn cho phép: < 01)	ISO 16266:2006 (*) (#)
64	Staphylococcus aureus	CFU/100mL	0 (Ngưỡng giới hạn cho phép: < 01)	SMEWW 9213B:2017 (*) (#)
65	Al	mg/L	0,08 (Giới hạn cho phép: 0,2)	EPA Method 200.7 (*)
66	Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,016 (Tính theo N), (Giới hạn cho phép: 0,3)	TCVN 6179-1:1996 (ISO 7150-1:1984 (E)) (*)
67	B	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,1 (Giới hạn cho phép: 0,3)	EPA Method 200.7 (*)
68	Ba	mg/L	0,03 (Giới hạn cho phép: 0,7)	EPA Method 200.7 (*)
69	Cd	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,001 (Giới hạn cho phép: 0,003)	EPA Method 200.7 (*)
70	Chỉ số Pecmanganat	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,5 (Giới hạn cho phép: 2)	TCVN 6186:1996 (ISO 8467:1993) (*)
71	Chloride (Cl <sup>-</sup> )	mg/L	22,6 (Giới hạn cho phép: 300)	TCVN 6194:1996 (ISO 9297:1989 (E)) (*)

1/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/ Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc: Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TPHCM  
This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample.

TRỤ SỞ CHÍNH  
01 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM  
☎ 18001105  
☎ (84.28) 3911 7216  
✉ casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ  
01 F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218  
☎ (84.292) 3918219  
✉ support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
01 STH2718, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
☎ (84.258) 246 5255  
☎ (84.258) 246 5355  
✉ vanphongmientrung@case.vn

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
72	Cr	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,006 (Giới hạn cho phép: 0,05)	EPA Method 200.7 (*)
73	Cu	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,004 (Giới hạn cho phép: 1)	EPA Method 200.7 (*)
74	Độ cứng	mgCaCO <sub>3</sub> /L	44,0 (Giới hạn cho phép: 300)	SMEWW 2340 C (*)
75	Fe	mg/L	0,06 (Giới hạn cho phép: 0,3)	EPA Method 200.7 (*)
76	Florua (F <sup>-</sup> )	mg/L	< MQL = 0,15 (Giới hạn cho phép: 1,5)	TCVN 6195:1996 (*)
77	Hg	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,001 (Giới hạn cho phép: 0,001)	CASE.CT.0001 (Ref. EPA 7473) (*)
78	Mn	mg/L	< MQL = 0,018 (Giới hạn cho phép: 0,1)	EPA Method 200.7 (*)
79	Na	mg/L	13,0 (Giới hạn cho phép: 200)	EPA Method 200.7 (*)
80	Ni	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,06 (Giới hạn cho phép: 0,07)	EPA Method 200.7 (*)
81	Nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/L	2,49 (N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> : 0,56), (Giới hạn cho phép: 2 tính theo N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	TCVN 6180:1996 (ISO 7890-3:1988 (E)) (*)
82	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,02 (Giới hạn cho phép: 0,05)	TCVN 6178:1996 (ISO 6777:1984 (E)) (*)
83	Pb	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,01 (Giới hạn cho phép: 0,01)	EPA Method 200.7 (*)
84	Sb	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,005 (Giới hạn cho phép: 0,02)	EPA Method 200.7 (*)
85	Se	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,001 (Giới hạn cho phép: 0,01)	TCVN 6183:1996 (ISO 9965:1993 (E)) (*)
86	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	mg/L	7,4 (Giới hạn cho phép: 250)	SMEWW 4500 - SO42--E (*)

1/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/ Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TRHCM

This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample.

## TRỤ SỞ CHÍNH

02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM

☎ 18001105

☎ (84.28) 3911 7216

✉ casehcm@case.vn

## CN CẦN THƠ

F267 - F268, Đường số 6, KDC 596, P. Phú Thứ, Cầu Răng, Cần Thơ

☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218

☎ (84.292) 3918219

✉ support@case.com.vn

## VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG

5TH278, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hội, Nha Trang, Khánh Hòa

☎ (84.258) 246 5255

☎ (84.258) 246 5355

✉ vanphongmienntrung@case.vn



STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
87	Sulfua (S <sup>2-</sup> )	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,05 (Giới hạn cho phép: 0,05)	SMEWW 4500-S2-F (*)
88	Tổng hoạt độ phóng xạ Alpha	Bq/L	Không phát hiện, MDL = 0,024 (Mức giới hạn: 0,1)	TCVN 8879:2011 (**)
89	Tổng hoạt độ phóng xạ Beta	Bq/L	Không phát hiện, MDL = 0,029 (Mức giới hạn: 1,0)	TCVN 8879:2011 (**)
90	Tổng rắn hòa tan (TDS)	mg/L	118,0 (Giới hạn cho phép: 1000)	SMEWW 2540C (*)
91	Zn	mg/L	Không phát hiện, MDL = 0,005 (Giới hạn cho phép: 2)	EPA Method 200.7 (*)

(\*) Phương pháp được VILAS công nhận/ Method is accredited by VILAS.

(\*\*) Kết quả được thực hiện bởi nhà thầu phụ/ Subcontracted test.

(#) Kết quả do CASE TPHCM thực hiện/ Analysed by CASE HCMC.

MDL Ngưỡng phát hiện của phương pháp/ Method Detection Limit.

MQL Ngưỡng định lượng của phương pháp/ Method Quantification Limit.

Phụ trách phòng thử nghiệm/  
Officer in charge of laboratory



**Bùi Xuân Quý**

KT.GIÁM ĐỐC/ PP.DIRECTOR  
PHÓ GIÁM ĐỐC/ VICE DIRECTOR



**Bùi Xuân Quý**

1/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/ Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TP HCM  
This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample.

TRỤ SỞ CHÍNH  
☎ 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM  
☎ 18001105  
☎ (84.28) 3911 7216  
✉ casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ  
☎ F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218  
☎ (84.292) 3918219  
✉ support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
☎ 511-2778, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa  
☎ (84.258) 246 5255  
☎ (84.258) 246 5355  
✉ vanphongmientrung@case.vn