

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

I. CLIENT INFORMATION/ THÔNG TIN KHÁCH HÀNG:

Applicant/ ref. (Khách hàng/ số yêu cầu) : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC CẦN THƠ
Address (Địa chỉ) : Số 2A, Nguyễn Trãi, Phường Tân An, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ

II. SAMPLE INFORMATION AND TESTING REQUISITION/ THÔNG TIN MẪU VÀ YÊU CẦU:

JOB No. (Số phiếu yêu cầu phân tích) : YC121821038
Information provided by applicant (Thông tin được khách hàng cung cấp) : Nước sạch
- Mẫu 1:
+ Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT
+ Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước
+ Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT
Sample description (Mô tả mẫu) : Mẫu gồm 2 loại kiểm vi sinh mẫu được chứa trong chai thủy tinh kín nguyên vẹn; Mẫu kiểm hóa lý được chứa trong can nhựa kín nguyên vẹn
Seal No (Số niêm) : Không niêm
Source of sample (Nguồn mẫu) : Khách hàng gửi mẫu
Sampling on (Ngày lấy mẫu) : 21/06/2023
Sample received on (Ngày nhận mẫu) : 21/06/2023
Sample tested on (Ngày phân tích) : 21/06/2023
Report date (Ngày trả kết quả) : 27/06/2023

Note / Ghi chú:

- ⁽¹⁾ Testing parameter is sent to subcontractor accredited by MekongLAB / Chỉ tiêu gửi nhà thầu phụ và được giám sát bởi MekongLAB.
- ⁽¹⁾ Parameter is accredited ISO/IEC 17025 / Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025
- ⁽²⁾ Parameter is designated by Ministry of Agriculture and Rural Development / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
- ⁽³⁾ Parameter is designated by Ministry of Industry and Trade / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Công Thương
- ⁽⁴⁾ Parameter is designated by Ministry of Health / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Y Tế
- ⁽⁵⁾ Parameter is designated by Ministry of Natural Resources and Environment / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Tài nguyên và Môi trường
- ⁽⁶⁾ Test parameter by Ho Chi Minh City branch / Chỉ tiêu thực hiện ở chi nhánh thành phố Hồ Chí Minh
- ND: Not detected/ Không phát hiện D: Detected/ Phát hiện <1;<2;<3;<10: Not detected/g sample/ Không phát hiện/g mẫu
LOD: limit of detection/ Giới hạn phát hiện LOQ: Limit of Quantitation/ Giới hạn định lượng
- This testing result is only valid on tested sample. It is issued under our NHO Terms and Conditions./ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử. Báo cáo này được ban hành theo những điều khoản kinh doanh của NHO
- The above result shall not be reproduced, partly or fully, unless written approval of NHO is granted/ Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của đại diện NHO

Authorized Technical Representative
Phụ trách kỹ thuật

LÊ SỸ NGHI

On behalf of NHO
Đại diện NHO

HOÀNG BÁ NGHI

NHONHO TECHNOLOGY COMPANY LIMITED

- Ha Noi office: Km 11, National highway 21, Thạch Thất district, Ha Noi city.
- HCM office: Van Dat tower, street 1, Tan Binh Industrial Park, Tan Phu district, HCM city.

- Can Tho office: K2 - 17, Vo Nguyen Giap street, Cal Rang district, Can Tho city.

Hotline: +84 901 339 669

Website: www.nhovn.com

Email: info@nhovn.com
Page/ Trang: 1 / 7

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|---|--------------------------------|------------------------|--------------|--------------------|------------------------|
| <p>Code/ Mã mẫu: YC121821038/1</p> <p>Sample name/ Tên mẫu: Nước Sạch</p> <p>Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp)</p> <p>Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT</p> | | | | | |
| Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6179-1:1996 | mg/L | 0.030 | 0.252 | 0.3 |
| Hoạt độ phóng xạ Alpha ⁽²⁾ | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.01 | ND | 0.1 |
| Monochloramine ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 Cl G:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 3.0 |
| Hoạt độ phóng xạ Beta ⁽²⁾ | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.15 | ND | 1.0 |
| Sắt tổng (Fe) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500-Fe.B:2017 | mg/L | 0.020 | 0.038 < LOQ(0.06) | 0.3 |
| Tổng chất rắn hòa tan (TDS) ⁽¹⁾ | SMEWW 2540C:2017 | mg/L | 10.0 | 189 | 1000 |
| Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6180: 1996 | mg/L | 0.030 | 0.670 | 2 |
| Độ cứng ⁽¹⁾ | SMEWW 2340C:2017 | mgCaCO ₃ /L | 5.00 | 111 | 300 |
| Clorua (Chloride) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500-Cl-B:2017 | mg/L | 2.00 | 37.9 | 250 |
| Hàm lượng Sulfua ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 S2-B&D:2017 | µg/L | 15.0 | ND | 0.05 |
| Cyanua (CN ⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 CN.C&E:2017 | µg/L | 3.00 | ND | 0.05 |
| Nhôm(Al) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500 Al B : 2017 | mg/L | 0.010 | 0.060 | 0.2 |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 SO4 2-E:2017 | mg/L | 3.00 | 19.9 | 250 |
| Nitrit (tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6178: 1996 | mg/L | 0.003 | ND | 0.05 |
| Chỉ số Permanganat (KMnO ₄) ⁽¹⁾ | TCVN 6186:1996 | mg/L | 0.500 | 1.97 | 2 |
| Định lượng Pseudomonas aeruginosa ⁽¹⁾ | ISO 16266:2006 | CFU/100 ml | 1 CFU/100ml | <1 | <1 |
| Định lượng Staphylococcus aureus ⁽¹⁾ | SMEWW 9213B:2017 | CFU/100 ml | 1 CFU/100 mL | <1 | <1 |
| Selen (Se) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0,0033 | ND | 0.01 |
| Thủy ngân (Hg) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.001 |
| Niken (Ni) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.07 |
| Đồng (Cu) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 1 |
| Natri (Na) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.300 | 10.2 | 200 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/1 | | | |
|--|---|--|--------|----------------------------|------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| Kẽm (Zn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 2 |
| Chì (Pb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.01 |
| Mangan (Mn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.1 |
| Cadimi (Cd) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.003 |
| Crom (Cr) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.05 |
| Bari (Ba) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.037 | 0.7 |
| Bo (B) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.021 | 0.3 |
| Antimon (Sb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0033 | ND | 0.02 |
| Florua (F ⁻) ⁽¹⁾ | MKL-HH177 Ref.TCVN 6494-1:2011 SMEWW 4410:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 1.5 |
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | 100 |
| 2,4-DB ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 90 |
| MCPP (Mecoprop) ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Trichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 200 |
| Dichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 50 |
| Monochloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 20 |
| Propanil ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |
| Pendimethalin ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |
| Dichlorprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 100 |

18.01.2020
 CÔNG
 TNH
 CÔNG N
 NHON
 RANG-T

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|---|---|-----------------|-------|----------------------------|------------------------|
| <p>Code/ Mã mẫu: YC121821038/1</p> <p>Sample name/ Tên mẫu: Nước Sạch</p> <p>Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT</p> | | | | | |
| Hydroxyatrazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 200 |
| Molinate ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 6 |
| Simazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| MCPA ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| Isoproturon ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Fenoprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Chlorotoluron ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Aldicarb ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Carbofuran ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 5 |
| 2,4-D ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Acrylamide ⁽¹⁾ | MKL-HH652 Ref. Journal of Food and Drug Analysis, Vol. 17, No. 3, 2009, Pages 190-197 | µg/L | 0.100 | ND | 0.5 |
| Bromate ⁽¹⁾ | MKL-HH649 Ref. QuPPE-Method | µg/L | 3.00 | ND | - |
| Cyanazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 0.6 |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | 1 |
| Vinyl chloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.3 |
| Xylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 500 |
| Trichloroethylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | - |
| Trichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 1 |
| Toluene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 700 |
| Tetrachloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/1 | | | |
|--|---------------------------------|--|------------|------------------------|---------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01-1:2018/BYT |
| Styrene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Hexachlorobutadiene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.6 |
| Ethylbenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Formaldehyde ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 900 |
| Epichlorohydrin ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.4 |
| Dichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Dichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 20 |
| Dibromochloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| Monochlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Chloroform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Dibromoacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 70 |
| Bromoform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 100 |
| Benzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 10 |
| Carbon tetrachloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 2 |
| Bromodichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| 1,2-Dichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 30 |
| 1,3-dichloropropene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 50 |
| Triclorobenzen | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 1000 |
| 1,2-Dibromo-3-chloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 1 |
| 1,1,1-Trichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 2000 |



TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu | | YC121821038/1 | | | |
|---|--|--|-------|----------------------------|--------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01-1:2018/BYT |
| Trifluralin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| 2,4,6-Trichlorophenol ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 200 |
| Permethrin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Methoxychlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 20 |
| Chlordane ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 0.2 |
| Alachlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Chlorpyrifos ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 30 |
| 1,2-Dichloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/1 | 1 |
| Conclusion/ Kết luận: | | | | | |
| Kết quả phân tích mẫu trên phù hợp yêu cầu quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT | | | | | |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

PHU LỤC:

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/1 | | | |
|---|-----------------------|--|-----------------|-------|--------------------|
| Name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 1: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch đầu nguồn tại nhà máy nước + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Substance/ Chất | Test Method/ Phương pháp thử | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả |
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Atrazine | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desethyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desisopropyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | DDD-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDE-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDT-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | 2,4,6-Trichlorophenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |
| | Phenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

I. CLIENT INFORMATION/ THÔNG TIN KHÁCH HÀNG:

Applicant/ ref. (Khách hàng/ số yêu cầu) : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC CẦN THƠ
Address (Địa chỉ) : Số 2A, Nguyễn Trãi, Phường Tân An, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ

II. SAMPLE INFORMATION AND TESTING REQUISITION/ THÔNG TIN MẪU VÀ YÊU CẦU:

JOB No. (Số phiếu yêu cầu phân tích) : YC121821038
Information provided by applicant (Thông tin được khách hàng cung cấp) : Nước sạch
- Mẫu 2
+ Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT
+ Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4, đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ
+ Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT
Sample description (Mô tả mẫu) : Mẫu gồm 2 loại kiểm vi sinh mẫu được chứa trong chai thủy tinh kín nguyên vẹn; Mẫu kiểm hóa lý được chứa trong can nhựa kín nguyên vẹn
Seal No (Số niêm) : Không niêm
Source of sample (Nguồn mẫu) : Khách hàng gửi mẫu
Sampling on (Ngày lấy mẫu) : 21/06/2023
Sample received on (Ngày nhận mẫu) : 21/06/2023
Sample tested on (Ngày phân tích) : 21/06/2023
Report date (Ngày trả kết quả) : 27/06/2023

Note / Ghi chú:

- ^(*) Testing parameter is sent to subcontractor accredited by MekongLAB / Chỉ tiêu gửi nhà thầu phụ và được giám sát bởi MekongLAB.
- ⁽¹⁾ Parameter is accredited ISO/IEC 17025 / Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025
- ⁽²⁾ Parameter is designated by Ministry of Agriculture and Rural Development / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
- ⁽³⁾ Parameter is designated by Ministry of Industry and Trade / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Công Thương
- ⁽⁴⁾ Parameter is designated by Ministry of Health / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Y Tế
- ⁽⁵⁾ Parameter is designated by Ministry of Natural Resources and Environment / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Tài nguyên và Môi trường
- ⁽⁶⁾ Test parameter by Ho Chi Minh City branch / Chỉ tiêu thực hiện ở chi nhánh thành phố Hồ Chí Minh
- ND: Not detected / Không phát hiện D: Detected / Phát hiện <1;<2;<3;<10: Not detected/g sample/ Không phát hiện/g mẫu
LOD: limit of detection / Giới hạn phát hiện LOQ: Limit of Quantitation / Giới hạn định lượng
- This testing result is only valid on tested sample. It is issued under our NHO Terms and Conditions. / Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử. Báo cáo này được ban hành theo những điều khoản kinh doanh của NHO
- The above result shall not be reproduced, partly or fully, unless written approval of NHO is granted / Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của đại diện NHO

Authorized Technical Representative
Phụ trách kỹ thuật

LÊ SỸ NGHỊ

On behalf of NHO
Đại diện NHO



HOÀNG BÁ NGHỊ

NHONHO TECHNOLOGY COMPANY LIMITED

- Ha Noi office: Km 11, National highway 21, Thach That district, Ha Noi city.
- HCM office: Van Dat tower, street 1, Tan Binh Industrial Park, Tan Phu district, HCM city.

- Can Tho office: K2 - 17, Vo Nguyen Giap street, Cai Rang district, Can Tho city.

Hotline: +84 901 339 669

Website: www.nhovn.com

Email: info@nhovn.com
Page/ Trang: 1 / 7

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|---|--------------------------------|------------------------|--------------|--------------------|------------------------|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p>Code/ Mã mẫu YC121821038/2</p> <p>Sample name/ Tên mẫu: Nước Sạch</p> <p>Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp)</p> </div> <div style="width: 55%;"> <p>Nước sạch</p> <p>- Mẫu 2</p> <p>+Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT</p> <p>+ Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4 , đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ</p> <p>+Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT</p> </div> </div> | | | | | |
| Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6179-1:1996 | mg/L | 0.030 | 0.172 | 0.3 |
| Hoạt độ phóng xạ Alpha ⁽⁶⁾ | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.01 | ND | 0.1 |
| Monochloramine ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 Cl G:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 3.0 |
| Hoạt độ phóng xạ Beta ⁽⁶⁾ | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.15 | ND | 1.0 |
| Sắt tổng (Fe) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500-Fe.B:2017 | mg/L | 0.020 | 0.028 < LOQ(0.06) | 0.3 |
| Tổng chất rắn hòa tan (TDS) ⁽¹⁾ | SMEWW 2540C:2017 | mg/L | 10.0 | 198 | 1000 |
| Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6180: 1996 | mg/L | 0.030 | 0.782 | 2 |
| Độ cứng ⁽¹⁾ | SMEWW 2340C:2017 | mgCaCO ₃ /L | 5.00 | 103 | 300 |
| Clorua (Chloride) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500-Cl-B:2017 | mg/L | 2.00 | 36.9 | 250 |
| Hàm lượng Sulfua ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 S2-B&D:2017 | µg/L | 15.0 | ND | 0.05 |
| Cyanua (CN ⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 CN.C&E:2017 | µg/L | 3.00 | ND | 0.05 |
| Nhôm(Al) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500 Al B : 2017 | mg/L | 0.010 | 0.052 | 0.2 |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 SO4 2-E:2017 | mg/L | 3.00 | 21.4 | 250 |
| Nitrit (tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6178: 1996 | mg/L | 0.003 | ND | 0.05 |
| Chỉ số Permanganat (KMnO ₄) ⁽¹⁾ | TCVN 6186:1996 | mg/L | 0.500 | 1.63 | 2 |
| Định lượng Pseudomonas aeruginosa ⁽¹⁾ | ISO 16266:2006 | CFU/100ml | 1 CFU/100ml | <1 | <1 |
| Định lượng Staphylococcus aureus ⁽¹⁾ | SMEWW 9213B:2017 | CFU/100ml | 1 CFU/100 mL | <1 | <1 |
| Selen (Se) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0,0033 | ND | 0.01 |
| Thủy ngân (Hg) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.001 |
| Niken (Ni) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.07 |
| Đồng (Cu) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 1 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/2 | | | |
|--|---|--|------------|----------------------------|---------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 2 + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4, đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01-1:2018/BYT |
| Natri (Na) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.300 | 9.74 | 200 |
| Kẽm (Zn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 2 |
| Chì (Pb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.01 |
| Mangan (Mn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.1 |
| Cadimi (Cd) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.003 |
| Crom (Cr) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.05 |
| Bari (Ba) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.039 | 0.7 |
| Bo (B) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.023 | 0.3 |
| Antimon (Sb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0033 | ND | 0.02 |
| Florua (F ⁻) ⁽¹⁾ | MKL-HH177 Ref.TCVN 6494-1:2011 SMEWW 4410:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 1.5 |
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/2 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/2 | 100 |
| 2,4-DB ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 90 |
| MCPP (Mecoprop) ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Trichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 200 |
| Dichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 50 |
| Monochloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 20 |
| Propanil ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |
| Pendimethalin ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09



| | |
|--|--|
| Codel/ Mã mẫu: | YC121821038/2 |
| Sample name/ Tên mẫu: | Nước Sạch |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | Nước sạch - Mẫu 2 + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4, đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT |

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|---------------------------------------|---|-----------------|-------|----------------------------|------------------------|
| Dichlorprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 100 |
| Hydroxyatrazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 200 |
| Molinate ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 6 |
| Simazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| MCPA ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| Isoproturon ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Fenoprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Chlorotoluron ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Aldicarb ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Carbofuran ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 5 |
| 2,4-D ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Acrylamide ⁽¹⁾ | MKL-HH652 Ref. Journal of Food and Drug Analysis, Vol. 17, No. 3, 2009, Pages 190-197 | µg/L | 0.100 | ND | 0.5 |
| Bromate ⁽¹⁾ | MKL-HH649 Ref. QuPPE-Method | µg/L | 3.00 | ND | - |
| Cyanazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 0.6 |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/2 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/2 | 1 |
| Vinyl chloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.3 |
| Xylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 500 |
| Trichloroethylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | - |
| Trichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 1 |
| Toluene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 700 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/2 | | | |
|--|------------------------------------|--|-------|--------------------|------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 2 + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4, đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| Tetrachloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |
| Styrene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Hexachlorobutadiene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.6 |
| Ethylbenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Formaldehyde ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 900 |
| Epichlorohydrin ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.4 |
| Dichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Dichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 20 |
| Dibromochloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| Monochlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Chloroform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Dibromoacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 70 |
| Bromoform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 100 |
| Benzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 10 |
| Carbon tetrachloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 2 |
| Bromodichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| 1,2-Dichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 30 |
| 1,3-dichloropropene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 50 |
| Trichlorobenzen | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 1000 |
| 1,2-Dibromo-3-chloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 1 |

1028-C.1
GTY
HH
NGHỆ
NHỎ
P. CẦN T

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/2 | | | |
|---|--|--|-------|--------------------------------------|------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 2 + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4, đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| 1,1,1-Trichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 2000 |
| Trifluralin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| 2,4,6-Trichloropheno ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 200 |
| Permethrin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Methoxychlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 20 |
| Chlordane ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 0.2 |
| Alachlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Chlorpyrifos ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 30 |
| 1,2-Dichloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/2 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/ 2 | 1 |
| Conclusion/ Kết luận: | | | | | |
| Kết quả phân tích mẫu trên phù hợp yêu cầu quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT | | | | | |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

PHỤ LỤC:

| | |
|--|---|
| Code/ Mã mẫu: | YC121821038/2 |
| Name/ Tên mẫu: | Nước Sạch |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | Nước sạch - Mẫu 2 +Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch giữa nguồn tại Số 4 , đường Nguyễn Thị Minh Khai, P. Tân An, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ +Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT |

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Substance/ Chất | Test Method/ Phương pháp thử | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả |
|--|-----------------------|--|-----------------|-------|--------------------|
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Atrazine | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desethyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desisopropyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | DDD-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDE-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDT-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | 2,4,6-Trichlorophenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |
| | Phenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

I. CLIENT INFORMATION/ THÔNG TIN KHÁCH HÀNG:

Applicant/ ref. (Khách hàng/ số yêu cầu) : CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC CẦN THƠ
Address (Địa chỉ) : Số 2A, Nguyễn Trãi, Phường Tân An, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ

II. SAMPLE INFORMATION AND TESTING REQUISITION/ THÔNG TIN MẪU VÀ YÊU CẦU:

JOB No. (Số phiếu yêu cầu phân tích) : YC121821038
Information provided by applicant : Nước sạch
(Thông tin được khách hàng cung cấp) : - Mẫu 3:
+ Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT
+ Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ
+ Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT

Sample description (Mô tả mẫu) : Mẫu gồm 2 loại kiểm vi sinh mẫu được chứa trong chai thủy tinh kín nguyên vẹn; Mẫu kiểm hóa lý được chứa trong can nhựa kín nguyên vẹn

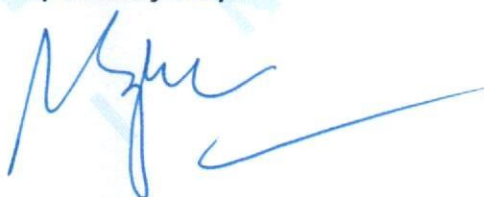
Seal No (Số niêm) : Không niêm
Source of sample (Nguồn mẫu) : Khách hàng gửi mẫu
Sampling on (Ngày lấy mẫu) : 21/06/2023
Sample received on (Ngày nhận mẫu) : 21/06/2023
Sample tested on (Ngày phân tích) : 21/06/2023
Report date (Ngày trả kết quả) : 27/06/2023

Note / Ghi chú:

- (1) Testing parameter is sent to subcontractor accredited by MekongLAB / Chỉ tiêu gửi nhà thầu phụ và được giám sát bởi MekongLAB.
- (1) Parameter is accredited ISO/IEC 17025 / Chỉ tiêu được công nhận ISO/IEC 17025
- (2) Parameter is designated by Ministry of Agriculture and Rural Development / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
- (3) Parameter is designated by Ministry of Industry and Trade / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Công Thương
- (4) Parameter is designated by Ministry of Health / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Y Tế
- (5) Parameter is designated by Ministry of Natural Resources and Environment / Chỉ tiêu được chỉ định bởi Bộ Tài nguyên và Môi trường
- (6) Test parameter by Ho Chi Minh City branch / Chỉ tiêu thực hiện ở chi nhánh thành phố Hồ Chí Minh
- ND: Not detected/ Không phát hiện D: Detected/ Phát hiện <1;<2;<3;<10: Not detected/g sample/ Không phát hiện/g mẫu
LOD: limit of detection/ Giới hạn phát hiện LOQ: Limit of Quantitation/ Giới hạn định lượng
- This testing result is only valid on tested sample. It is issued under our NHO Terms and Conditions./ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử. Báo cáo này được ban hành theo những điều khoản kinh doanh của NHO
- The above result shall not be reproduced, partly or fully, unless written approval of NHO is granted/ Không được sao chép kết quả này, một phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của đại diện NHO

Authorized Technical Representative

Phụ trách kỹ thuật



LÊ SỸ NGHI

On behalf of NHO

Đại diện NHO



HOÀNG BÁ NGHI

NHONHO TECHNOLOGY COMPANY LIMITED

- Ha Noi office: Km 11, National highway 21, Thach That district, Ha Noi city.
- HCM office: Van Dat tower, street 1, Tan Binh Industrial Park, Tan Phu district, HCM city.

- Can Tho office: K2 - 17, Vo Nguyen Giap street, Cai Rang district, Can Tho city.

Hotline: +84 901 339 669

Website: www.nhovn.com

Email: info@nhovn.com
Page/ Trang: 1 / 7

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09



| | |
|---|---|
| Code/ Mã mẫu: | YC121821038/3 |
| Sample name/ Tên mẫu: | Nước Sạch |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | Nước sạch - Mẫu 3: +Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ +Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT |

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|--|--------------------------------|------------------------|--------------|--------------------|------------------------|
| Amoni (NH ₃ và NH ₄ ⁺ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6179-1:1996 | mg/L | 0.030 | 0.155 | 0.3 |
| Hoạt độ phóng xạ Alpha ^(a) | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.01 | ND | 0.1 |
| Monocloramine ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 Cl G:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 3.0 |
| Hoạt độ phóng xạ Beta ^(a) | TCVN 8879:2011 | Bq/L | 0.15 | ND | 1.0 |
| Sắt tổng (Fe) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500-Fe.B:2017 | mg/L | 0.020 | 0.033 < LOQ(0.06) | 0.3 |
| Tổng chất rắn hòa tan (TDS) ⁽¹⁾ | SMEWW 2540C:2017 | mg/L | 10.0 | 192 | 1000 |
| Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6180: 1996 | mg/L | 0.030 | 1.12 | 2 |
| Độ cứng ⁽¹⁾ | SMEWW 2340C:2017 | mgCaCO ₃ /L | 5.00 | 110 | 300 |
| Clorua (Chloride) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500-Cl-B:2017 | mg/L | 2.00 | 36.7 | 250 |
| Hàm lượng Sulfua ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 S2-B&D:2017 | µg/L | 15.0 | ND | 0.05 |
| Cyanua (CN ⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 CN.C&E:2017 | µg/L | 3.00 | ND | 0.05 |
| Nhôm(Al) ⁽¹⁾ | SMEWW 3500 Al B : 2017 | mg/L | 0.010 | 0.062 | 0.2 |
| Sulfate (SO ₄ ²⁻) ⁽¹⁾ | SMEWW 4500 SO4 2-E:2017 | mg/L | 3.00 | 13.7 | 250 |
| Nitrit (tính theo N) ⁽¹⁾ | TCVN 6178: 1996 | mg/L | 0.003 | ND | 0.05 |
| Chỉ số Permanganat (KMnO ₄) ⁽¹⁾ | TCVN 6186:1996 | mg/L | 0.500 | 1.03 < LOQ (2.00) | 2 |
| Định lượng Pseudomonas aeruginosa ⁽¹⁾ | ISO 16266:2006 | CFU/100ml | 1 CFU/100ml | <1 | <1 |
| Định lượng Staphylococcus aureus ⁽¹⁾ | SMEWW 9213B:2017 | CFU/100ml | 1 CFU/100 mL | <1 | <1 |
| Selen (Se) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0,0033 | ND | 0.01 |
| Thủy ngân (Hg) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.001 |
| Niken (Ni) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.07 |
| Đồng (Cu) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 1 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/3 | | | |
|--|--|---|------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 3: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| Natri (Na) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.300 | 9.68 | 200 |
| Kẽm (Zn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 2 |
| Chì (Pb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.01 |
| Mangan (Mn) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.1 |
| Cadimi (Cd) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0003 | ND | 0.003 |
| Crom (Cr) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.008 | ND | 0.05 |
| Bari (Ba) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.038 | 0.7 |
| Bo (B) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0066 | 0.016<LOQ (0.020) | 0.3 |
| Antimon (Sb) ⁽¹⁾ | SMEWW 3030E, 3030F, 3125B:2017 | mg/L | 0.0033 | ND | 0.02 |
| Florua (F ⁻) ⁽¹⁾ | MKL-HH177 Ref.TCVN 6494- 1:2011 SMEWW 4410:2017 | mg/L | 0.030 | ND | 1.5 |
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/3 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/ 3 | 100 |
| 2,4-DB ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 90 |
| MCPP (Mecoprop) ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Trichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 200 |
| Dichloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 50 |
| Monochloroacetic acid ⁽¹⁾ | MKL-HH674 Ref. Application Note 5994-1275 EN, Agilent | µg/L | 2.00 | ND | 20 |
| Propanil ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |
| Pendimethalin ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 20 |



TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
|--|---|-----------------|-------|----------------------------|------------------------|
| <p>Code/ Mã mẫu: YC121821038/3</p> <p>Sample name/ Tên mẫu: Nước Sạch</p> <p>Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp)</p> <p>Nước sạch - Mẫu 3: +Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ +Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT</p> | | | | | |
| Dichlorprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 100 |
| Hydroxyatrazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 200 |
| Molinate ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 6 |
| Simazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| MCPA ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 2 |
| Isoproturon ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Fenoprop ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 9 |
| Chlorotoluron ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Aldicarb ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 10 |
| Carbofuran ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 5 |
| 2,4-D ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 30 |
| Acrylamide ⁽¹⁾ | MKL-HH652 Ref. Journal of Food and Drug Analysis, Vol. 17, No. 3, 2009, Pages 190-197 | µg/L | 0.100 | ND | 0.5 |
| Bromate ⁽¹⁾ | MKL-HH649 Ref. QuPPE-Method | µg/L | 3.00 | ND | - |
| Cyanazine ⁽¹⁾ | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND | 0.6 |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/3 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/3 | 1 |
| Vinyl chloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.3 |
| Xylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 500 |
| Trichloroethylene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | - |
| Trichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 1 |
| Toluene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 700 |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/3 | | | |
|---|---------------------------------|---|-------|--------------------|------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 3: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| Tetrachloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |
| Styrene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Hexachlorobutadiene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.6 |
| Ethylbenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Formaldehyde ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 900 |
| Epichlorohydrin ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 0.4 |
| Dichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| Dichloroacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 20 |
| Dibromochloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| Monochlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Chloroform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 300 |
| Dibromoacetonitrile ⁽¹⁾ | MKL-HH760 Ref. EPA Method 551.1 | µg/L | 0.300 | ND | 70 |
| Bromoform ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 100 |
| Benzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 10 |
| Carbon tetrachloride ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 2 |
| Bromodichloromethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 60 |
| 1,2-Dichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 30 |
| 1,3-dichloropropene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichloroethene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 50 |
| Trichlorobenzen | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 20 |
| 1,2-Dichlorobenzene ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 1000 |
| 1,2-Dibromo-3-chloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 0.300 | ND | 1 |



TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/3 | | | |
|--|--|---|-------|-------------------------------|------------------------|
| Sample name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 3: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Test Method/ Phương pháp | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả | QCVN 01- 1:2018/BYT |
| 1,1,1-Trichloroethane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 2000 |
| Trifluralin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| 2,4,6-Trichlorophenol ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.100 | ND | 200 |
| Permethrin ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Methoxychlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 20 |
| Chlordane ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND | 0.2 |
| Alachlor ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 20 |
| Chlorpyrifos ⁽¹⁾ | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.010 | ND | 30 |
| 1,2-Dichloropropane ⁽¹⁾ | EPA Method 8260D (SW-846) | µg/L | 1.00 | ND | 40 |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/3 | / | / | Xem PHỤ LỤC: YC121821038/3 | 1 |
| Conclusion/ Kết luận: | | | | | |
| Kết quả phân tích mẫu trên phù hợp yêu cầu quy định theo QCVN 01-1:2018/BYT | | | | | |

TESTING REPORT/ BÁO CÁO KẾT QUẢ PHÂN TÍCH

Form code/ Mã biểu mẫu: MKL-TT04-BM01 LBH.09

PHU LỤC:

| Code/ Mã mẫu: | | YC121821038/3 | | | |
|---|---------------------------|---|------------------------|------------|---------------------------|
| Name/ Tên mẫu: | | Nước Sạch | | | |
| Information provided by applicant/ (Thông tin được khách hàng cung cấp) | | Nước sạch - Mẫu 3: + Vị trí lấy mẫu: Nhà máy nước Cần Thơ 1 - Số 298, đường 30.4, P. Xuân Khánh, Q. Ninh Kiều, TPCT + Mẫu nước sạch cuối nguồn tại Quốc lộ 1A, đường 3/2, P. An Bình, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ + Thông số yêu cầu: Nhóm B theo QCVN01-1/2018/BYT | | | |
| Test Parameter/ Chỉ tiêu phân tích | Substance/ Chất | Test Method/ Phương pháp thử | Unit/ Đơn vị | LOD | Result/ Kết quả |
| Atrazin và các dẫn xuất của atrazin ⁽¹⁾ | Atrazine | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desethyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| | Atrazine-desisopropyl | MKL-HH607 Ref. EPA Method 538 | µg/L | 0.200 | ND |
| DDT và các dẫn xuất ⁽¹⁾ | DDD-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDE-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| | DDT-p,p' | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.030 | ND |
| Phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ | 2,4,6-Trichlorophenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |
| | Phenol | MKL-HH702 Ref. EPA Method 8270E (SW-846) | µg/L | 0.300 | - |