



Số: 1752.1-K2/3582/KT2-HC2

Ngày: 09/7/2021

Trang: 1/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

**NƯỚC ĂN UỐNG TẠI BỂ CHỨA NƯỚC SAU XỬ LÝ (ĐẦU NGUỒN)
NHÀ MÁY NƯỚC THÁP CHÀM – 914 ĐƯỜNG 21/8, PHƯỜNG ĐÔ VINH,
TP PHAN RANG - THÁP CHÀM, TỈNH NINH THUẬN**

- Tên mẫu: -
- Ký hiệu mẫu: -
- Số lượng mẫu: 01
- Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 4,0 lít, được chứa trong chai nhựa 2 lít và chai nhựa 1,0 lít (x 02 chai)
- Khách hàng: CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC NINH THUẬN
- Địa chỉ: 14 Tô Hiệu, TP. Phan Rang – Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
- Ngày nhận mẫu: 28/6/2021
- Ngày thử nghiệm: từ ngày: 28/6/2021 đến ngày: 08/7/2021
- Kết quả thử nghiệm:

TT	CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH (*)
1.	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) mg/L	SMEWW 2540-C:2017	84,5	≤ 1000
2.	Hàm lượng Amoni mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ D:2017	< 0,1 (LOQ)	≤ 3
3.	Hàm lượng Florua mg/L	AOAC 939.11(2016)	< 0,15 (LOQ)	≤ 1,5
4.	Hàm lượng S ²⁻ (tính theo H ₂ S) mg/L	SMEWW4500-S ²⁻ D:2017 ^(NA)	KPH (MDL=0,02)	≤ 0,05
5.	Hàm lượng As mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)	≤ 0,01
6.	Hàm lượng Al mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,02 (MQL)	≤ 0,2
7.	Hàm lượng Pb mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,01
8.	Hàm lượng Hg mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,001
9.	Hàm lượng Na mg/L	TCVN 6196-3:2000	7,15	≤ 200
10.	Phenol và dẫn xuất của Phenol µg/L	US EPA Method 8270	KPH (MDL= 0,017)	≤ 1
11.	Benzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 10
12.	Benzo (a) pyren µg/L	US EPA Method 610	KPH (MDL= 0,017)	≤ 0,7
13.	Monoclorobenzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 300
14.	Monochloramine µg/L	SMEWW 4500-CI G:2017	< 3,0 (LOQ)	≤ 3
15.	Hoạt độ phóng xạ α tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 2,7 (LOQ)	≤ 3
16.	Hoạt độ phóng xạ β tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 27 (LOQ)	≤ 30

- (*): Phần II: Quy định về kỹ thuật - QCVN 01:2009/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước ăn uống.

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện;
- LOQ: Giới hạn định lượng;
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả;
- (NA): Phép thử chưa được BoA công nhận;

TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 2

(Handwritten signature)

Võ Khánh Hà

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Hữu Trung

KT2.QT.30/B.05 (V)/02.4.201



Số: 1752.2 -K2/3582/KT2-HC2

Ngày: 09/7/2021

Trang:1/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

1. Tên mẫu: **NƯỚC ĂN UỐNG TẠI VÒI NƯỚC THỦY CỤC UBND XÃ NHƠN SƠN, HUYỆN NINH SƠN, TỈNH NINH THUẬN (GIỮA NGUỒN CẤP NƯỚC NHÀ MÁY NƯỚC THÁP CHÀM)**
2. Ký hiệu mẫu: -
3. Số lượng mẫu: 01
4. Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 4,0 lít, được chứa trong chai nhựa 2 lít và chai nhựa 1,0 lít (x 02 chai)
5. Khách hàng: **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC NINH THUẬN**
6. Địa chỉ: 14 Tô Hiệu, TP. Phan Rang – Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
7. Ngày nhận mẫu: 28/6/2021
8. Ngày thử nghiệm: từ ngày: 28/6/2021 đến ngày: 08/7/2021
9. Kết quả thử nghiệm:

TT	CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH (*)
1.	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) mg/L	SMEWW 2540-C:2017	87,5	≤ 1000
2.	Hàm lượng Amoni mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ D:2017	< 0,1 (LOQ)	≤ 3
3.	Hàm lượng Florua mg/L	AOAC 939.11(2016)	< 0,15 (LOQ)	≤ 1,5
4.	Hàm lượng S ²⁻ (tính theo H ₂ S) mg/L	SMEWW4500-S ²⁻ D:2017 ^(NA)	KPH (MDL=0,02)	≤ 0,05
5.	Hàm lượng As mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)	≤ 0,01
6.	Hàm lượng Al mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,02 (MQL)	≤ 0,2
7.	Hàm lượng Pb mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,01
8.	Hàm lượng Hg mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,001
9.	Hàm lượng Na mg/L	TCVN 6196-3:2000	7,12	≤ 200
10.	Phenol và dẫn xuất của Phenol µg/L	US EPA Method 8270	KPH (MDL= 0,017)	≤ 1
11.	Benzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 10
12.	Benzo (a) pyren µg/L	US EPA Method 610	KPH (MDL= 0,017)	≤ 0,7
13.	Monoclorobenzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 300
14.	Monochloramine µg/L	SMEWW 4500-CI G:2017	< 3,0 (LOQ)	≤ 3
15.	Hoạt độ phóng xạ α tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 2,7 (LOQ)	≤ 3
16.	Hoạt độ phóng xạ β tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 27 (LOQ)	≤ 30

- (*): Phần II: Quy định về kỹ thuật - QCVN 01:2009/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước ăn uống.

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện;
- LOQ: Giới hạn định lượng;
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả;
- (NA): Phép thử chưa được BoA công nhận;

TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 2

Võ Khánh Hà



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Hữu Trung

KT2.QT.30/B.05 (V)/02.4.201



Số: 1752.3 -K2/3582/KT2-HC2

Ngày: 09/7/2021

Trang:1/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

1. Tên mẫu: **NƯỚC ĂN UỐNG TẠI VÒI NƯỚC THỦY CỤC HỘ GIA ĐÌNH, THÔN ĐẮC NHƠN, XÃ NHƠN SƠN, HUYỆN NINH SƠN, TỈNH NINH THUẬN (CUỐI NGUỒN CẤP NƯỚC NHÀ MÁY NƯỚC THÁP CHÀM)**
2. Ký hiệu mẫu: -
3. Số lượng mẫu: 01
4. Tình trạng mẫu: Mẫu khoảng 4,0 lít, được chứa trong chai nhựa 2 lít và chai nhựa 1,0 lít (x 02 chai)
5. Khách hàng: **CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP NƯỚC NINH THUẬN**
6. Địa chỉ: 14 Tô Hiệu, TP. Phan Rang – Tháp Chàm, tỉnh Ninh Thuận.
7. Ngày nhận mẫu: 28/6/2021
8. Ngày thử nghiệm: từ ngày: 28/6/2021 đến ngày: 08/7/2021
9. Kết quả thử nghiệm:

TT	CHỈ TIÊU, ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM	MỨC QUY ĐỊNH (*)
1.	Tổng chất rắn hòa tan (TDS) mg/L	SMEWW 2540-C:2017	86,0	≤ 1000
2.	Hàm lượng Amoni mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ D:2017	< 0,1 (LOQ)	≤ 3
3.	Hàm lượng Florua mg/L	AOAC 939.11(2016)	< 0,15 (LOQ)	≤ 1,5
4.	Hàm lượng S ²⁻ (tính theo H ₂ S) mg/L	SMEWW4500-S ²⁻ D:2017 ^(NA)	KPH (MDL=0,02)	≤ 0,05
5.	Hàm lượng As mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,0015 (MQL)	≤ 0,01
6.	Hàm lượng Al mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,02 (MQL)	≤ 0,2
7.	Hàm lượng Pb mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,01 (MQL)	≤ 0,01
8.	Hàm lượng Hg mg/L	SMEWW 3125B:2017	< 0,001 (MQL)	≤ 0,001
9.	Hàm lượng Na mg/L	TCVN 6196-3:2000	7,08	≤ 200
10.	Phenol và dẫn xuất của Phenol µg/L	US EPA Method 8270	KPH (MDL= 0,017)	≤ 1
11.	Benzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 10
12.	Benzo (a) pyren µg/L	US EPA Method 610	KPH (MDL= 0,017)	≤ 0,7
13.	Monoclorobenzen µg/L	US EPA Method 524.2	KPH (MDL= 0,3)	≤ 300
14.	Monochloramine µg/L	SMEWW 4500-CI G:2017	< 3,0 (LOQ)	≤ 3
15.	Hoạt độ phóng xạ α tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 2,7 (LOQ)	≤ 3
16.	Hoạt độ phóng xạ β tổng pCi/L	SMEWW 7110-B:2017	< 27 (LOQ)	≤ 30

- (*): Phần II: Quy định về kỹ thuật - QCVN 01:2009/BYT - Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia về chất lượng Nước ăn uống.

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện;
- LOQ: Giới hạn định lượng;
- MDL: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- MQL: Giới hạn định lượng của phương pháp;
- Kết quả thử nghiệm chỉ có giá trị trên mẫu thử do khách hàng gửi;
- Tên mẫu, ký hiệu mẫu, tên khách hàng và địa chỉ được ghi theo yêu cầu khách hàng;
- Phiếu kết quả này không được trích sao nếu chưa có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 2;
- Trung tâm Kỹ thuật 2 không chịu trách nhiệm khi thông tin cung cấp bởi khách hàng có thể ảnh hưởng đến giá trị sử dụng của kết quả;
- (NA): Phép thử chưa được BoA công nhận;

TRƯỞNG PHÒNG KỸ THUẬT 2

Võ Khánh Hà



KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Hữu Trung

KT2.QT.30/B.05 (V)/02.4.201