

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 34/HLN


Tên mẫu : NƯỚC THỦY CỤC
Địa điểm lấy mẫu : Nhà nghỉ Đông Nam - 398 Lê Văn Hiến, TP. Đà Nẵng
Vị trí lấy mẫu : Vòi sử dụng (sau đồng hồ)
Số lượng mẫu : 500 mL x 3 chai
Mô tả mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa dung tích 500 mL, có tem niêm phong của Trung tâm Kiểm Soát Bệnh Tật và chữ ký của các bên liên quan, mẫu được bảo quản ở nhiệt độ thường.
Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Ngày thử nghiệm : 15/02/2019 - 16/02/2019
Thời gian lưu mẫu : 7 ngày kể từ ngày ban hành phiếu kết quả
Kết quả thử nghiệm :

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Đơn vị tính	Giới hạn cho phép	Kết quả
1	Màu sắc	Palintest 8000	TCU	≤ 15	0
2	Mùi vị	Cảm quan			Không có mùi vị lạ
3	Độ đục ^(a)	SMEWW 2130 B, 22 nd Edition	NTU	≤ 2,0	0,22
4	pH (25 ⁰ C) ^(a)	TCVN 6492:2011		6,5 - 8,5	6,78
5	Độ cứng ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	≤ 300	100,0
6	Clorua ^(a)	TCVN 6194:1996	mg/L	≤ 250	228,62
7	Sắt toàn phần ^(a)	SMEWW 3500 – Fe B, 22 nd Edition	mg/L	≤ 0,3	0,059
8	Mangan (Mn)	Metrohm, A.B No. 123-2	mg/L	≤ 0,3	KPH (≤ 0,002)
9	Nitrat ^(a)	TCVN 6180:1996	mg/L	≤ 50	1,196
10	Nitrit	Palintest 8000	mg/L	≤ 3,0	KPH
11	Sulfat ^(a)	SMEWW 4500 – SO ₄ ²⁻ E, 22 nd Edition	mg/L	≤ 250	28,76
12	Độ Oxy hóa hữu cơ môi trường H+	TCVN 6186:1996	mg/L	≤ 2,0	2,00
13	Hàm lượng clo dư	TCVN 6225-3:2011	mg/L	0,3 - 0,5	0,3
14	Hàm lượng Chì (Pb)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,01	KPH (≤ 0,0015)
15	Hàm lượng Cadimi (Cd)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,003	KPH (≤ 0,0001)

Ghi chú: - (a): Phép thử được công nhận phù hợp với ISO/IEC 17025:2005
- KPH: Không phát hiện

Nhận xét: Các chỉ tiêu đã kiểm tra đạt yêu cầu vệ sinh về hoá lý nước dùng cho ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

KHOA XÉT NGHIỆM - CĐHA - TDCN


Ngô Quang Việt Nhi

Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2019



Tôn Thất Thanh

- Kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Đà Nẵng.
- Hết thời gian lưu mẫu mọi khiếu nại về kết quả sẽ không được giải quyết.

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 35/HLN

Tên mẫu : NƯỚC THỦY CỤC
Địa điểm lấy mẫu : Phạm Thị Ty - 15 An Thượng 20, TP. Đà Nẵng
Vị trí lấy mẫu : Vòi sử dụng (sau đồng hồ)
Số lượng mẫu : 500 mL x 3 chai
Mô tả mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa dung tích 500 mL, có tem niêm phong của Trung tâm Kiểm Soát Bệnh Tật và chữ ký của các bên liên quan, mẫu bảo quản ở nhiệt độ thường.
Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Ngày thử nghiệm : 15/02/2019 - 16/02/2019
Thời gian lưu mẫu : 7 ngày kể từ ngày ban hành phiếu kết quả
Kết quả thử nghiệm :

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Đơn vị tính	Giới hạn cho phép	Kết quả
1	Màu sắc	Palintest 8000	TCU	≤ 15	0
2	Mùi vị	Cảm quan			Không có mùi vị lạ
3	Độ đục ^(a)	SMEWW 2130 B, 22 nd Edition	NTU	$\leq 2,0$	0,10
4	pH (25 ⁰ C) ^(a)	TCVN 6492:2011		6,5 - 8,5	7,17
5	Độ cứng ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	≤ 300	99,0
6	Clorua ^(a)	TCVN 6194:1996	mg/L	≤ 250	213,00
7	Sắt toàn phần ^(a)	SMEWW 3500 - Fe B, 22 nd Edition	mg/L	$\leq 0,3$	0,074
8	Mangan (Mn)	Metrohm, A.B No. 123-2	mg/L	$\leq 0,3$	KPH ($\leq 0,002$)
9	Nitrat ^(a)	TCVN 6180:1996	mg/L	≤ 50	1,107
10	Nitrit	Palintest 8000	mg/L	$\leq 3,0$	KPH
11	Sulfat ^(a)	SMEWW 4500 - SO ₄ ²⁻ E, 22 nd Edition	mg/L	≤ 250	28,51
12	Độ Oxy hóa hữu cơ môi trường H+	TCVN 6186:1996	mg/L	$\leq 2,0$	1,68
13	Hàm lượng clo dư	TCVN 6225-3:2011	mg/L	0,3 - 0,5	0,3
14	Hàm lượng Chì (Pb)	DIN 38406/16 - M1	mg/L	$\leq 0,01$	KPH ($\leq 0,0015$)
15	Hàm lượng Cadimi (Cd)	DIN 38406/16 - M1	mg/L	$\leq 0,003$	KPH ($\leq 0,0001$)

Ghi chú: - (a): Phép thử được công nhận phù hợp với ISO/IEC 17025:2005
- KPH: Không phát hiện

Nhận xét: Các chỉ tiêu đã kiểm tra đạt yêu cầu vệ sinh về hoá lý nước dùng cho ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

KHOA XÉT NGHIỆM - CĐHA - TDCN


Ngô Quang Việt Nhi

Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2019


GIÁM ĐỐC

Tôn Thất Thạnh

- Kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Đà Nẵng.
- Hết thời gian lưu mẫu mọi khiếu nại về kết quả sẽ không được giải quyết.

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 36/HLN


Tên mẫu : NƯỚC THỦY CỤC
Địa điểm lấy mẫu : Nhà máy nước Cầu Đỏ - Hòa Thọ Tây, Cẩm Lệ, TP. Đà Nẵng
Vị trí lấy mẫu : Vòi sử dụng (sau đồng hồ)
Số lượng mẫu : 500 mL x 3 chai
Mô tả mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa dung tích 500 mL, có tem niêm phong của Trung tâm Kiểm Soát Bệnh Tật và chữ ký của các bên liên quan, mẫu bảo quản ở nhiệt độ thường.
Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Ngày thử nghiệm : 15/02/2019 - 16/02/2019
Thời gian lưu mẫu : 7 ngày kể từ ngày ban hành phiếu kết quả
Kết quả thử nghiệm :

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Đơn vị tính	Giới hạn cho phép	Kết quả
1	Màu sắc	Palintest 8000	TCU	≤ 15	0
2	Mùi vị	Cảm quan			Không có mùi vị lạ
3	Độ đục ^(a)	SMEWW 2130 B, 22 nd Edition	NTU	≤ 2,0	0,62
4	pH (25 ⁰ C) ^(a)	TCVN 6492:2011		6,5 - 8,5	7,24
5	Độ cứng ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	≤ 300	109,0
6	Clorua ^(a)	TCVN 6194:1996	mg/L	≤ 250	236,43
7	Sắt toàn phần ^(a)	SMEWW 3500 – Fe B, 22 nd Edition	mg/L	≤ 0,3	0,062
8	Mangan (Mn)	Metrohm, A.B No. 123-2	mg/L	≤ 0,3	KPH (≤ 0,002)
9	Nitrat ^(a)	TCVN 6180:1996	mg/L	≤ 50	1,089
10	Nitrit	Palintest 8000	mg/L	≤ 3,0	KPH
11	Sulfat ^(a)	SMEWW 4500 – SO ₄ ²⁻ E, 22 nd Edition	mg/L	≤ 250	32,13
12	Độ Oxy hóa hữu cơ môi trường H ⁺	TCVN 6186:1996	mg/L	≤ 2,0	1,60
13	Hàm lượng clo dư	TCVN 6225-3:2011	mg/L	0,3 - 0,5	0,5
14	Hàm lượng Chì (Pb)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,01	KPH (≤ 0,0015)
15	Hàm lượng Cadimi (Cd)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,003	KPH (≤ 0,0001)


Ghi chú: - (a): Phép thử được công nhận phù hợp với ISO/IEC 17025:2005
- KPH: Không phát hiện

Nhận xét: Các chỉ tiêu đã kiểm tra đạt yêu cầu vệ sinh về hoá lý nước dùng cho ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

KHOA XÉT NGHIỆM - CĐHA - TDCN


Ngô Quang Việt Nhi

Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2019

GIÁM ĐỐC

Tôn Thất Thanh

- Kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Đà Nẵng.
- Hết thời gian lưu mẫu mọi khiếu nại về kết quả sẽ không được giải quyết.

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 37/HLN


Tên mẫu : NƯỚC THỦY CỤC
Địa điểm lấy mẫu : Lưu Công Lĩnh - 105/14 Bình Thái 1, TP. Đà Nẵng
Vị trí lấy mẫu : Tại vị trí đặt đồng hồ
Số lượng mẫu : 500 mL x 3 chai
Mô tả mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa dung tích 500 mL, có tem niêm phong của Trung tâm Kiểm Soát Bệnh Tật và chữ ký của các bên liên quan, mẫu bảo quản ở nhiệt độ thường.
Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Ngày thử nghiệm : 15/02/2019 - 16/02/2019
Thời gian lưu mẫu : 7 ngày kể từ ngày ban hành phiếu kết quả.
Kết quả thử nghiệm :

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Đơn vị tính	Giới hạn cho phép	Kết quả
1	Màu sắc	Palintest 8000	TCU	≤ 15	0
2	Mùi vị	Cảm quan			Không có mùi vị lạ
3	Độ đục ^(a)	SMEWW 2130 B, 22 nd Edition	NTU	≤ 2,0	0,41
4	pH (25 ⁰ C) ^(a)	TCVN 6492:2011		6,5 - 8,5	6,99
5	Độ cứng ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	≤ 300	108,0
6	Clorua ^(a)	TCVN 6194:1996	mg/L	≤ 250	239,98
7	Sắt toàn phần ^(a)	SMEWW 3500 – Fe B, 22 nd Edition	mg/L	≤ 0,3	0,050
8	Mangan (Mn)	Metrohm, A.B No. 123-2	mg/L	≤ 0,3	KPH (≤ 0,002)
9	Nitrat ^(a)	TCVN 6180:1996	mg/L	≤ 50	1,143
10	Nitrit	Palintest 8000	mg/L	≤ 3,0	KPH
11	Sulfat ^(a)	SMEWW 4500 – SO ₄ ²⁻ E, 22 nd Edition	mg/L	≤ 250	29,63
12	Độ Oxy hóa hữu cơ môi trường H ⁺	TCVN 6186:1996	mg/L	≤ 2,0	1,60
13	Hàm lượng clo dư	TCVN 6225-3:2011	mg/L	0,3 - 0,5	0,5
14	Hàm lượng Chì (Pb)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,01	KPH (≤ 0,0015)
15	Hàm lượng Cadimi (Cd)	DIN 38406/16 – M1	mg/L	≤ 0,003	KPH (≤ 0,0001)

Ghi chú: - (a): Phép thử được công nhận phù hợp với ISO/IEC 17025:2005
- KPH: Không phát hiện

Nhận xét: Các chỉ tiêu đã kiểm tra đạt yêu cầu vệ sinh về hoá lý nước dùng cho ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

KHOA XÉT NGHIỆM - CĐHA - TDCN


Ngô Quang Việt Nhi

Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2019



GIÁM ĐỐC

Tôn Thất Thanh

- Kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Đà Nẵng.
- Hết thời gian lưu mẫu mọi khiếu nại về kết quả sẽ không được giải quyết.

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số: 38/HLN

Tên mẫu : NƯỚC THỦY CỤC
Địa điểm lấy mẫu : Bùi Thị Dung - 33 Nguyễn Chí Diểu, TP. Đà Nẵng
Vị trí lấy mẫu : Vòi sử dụng (sau đồng hồ)
Số lượng mẫu : 500 mL x 3 chai
Mô tả mẫu : Mẫu đựng trong chai nhựa dung tích 500 mL, có tem niêm phong của Trung tâm Kiểm Soát Bệnh Tật và chữ ký của các bên liên quan, mẫu bảo quản ở nhiệt độ thường.
Ngày nhận mẫu : 15/02/2019
Ngày thử nghiệm : 15/02/2019 - 16/02/2019
Thời gian lưu mẫu : 7 ngày kể từ ngày ban hành phiếu kết quả
Kết quả thử nghiệm :

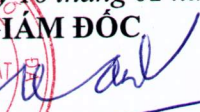
TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Đơn vị tính	Giới hạn cho phép	Kết quả
1	Màu sắc	Palintest 8000	TCU	≤ 15	0
2	Mùi vị	Cảm quan			Không có mùi vị lạ
3	Độ đục ^(a)	SMEWW 2130 B, 22 nd Edition	NTU	≤ 2,0	1,19
4	pH (25 ^o C) ^(a)	TCVN 6492:2011		6,5 - 8,5	6,95
5	Độ cứng ^(a)	TCVN 6224:1996	mg/L	≤ 300	103,0
6	Clorua ^(a)	TCVN 6194:1996	mg/L	≤ 250	222,94
7	Sắt toàn phần ^(a)	SMEWW 3500 - Fe B, 22 nd Edition	mg/L	≤ 0,3	0,100
8	Mangan (Mn)	Metrohm, A.B No. 123-2	mg/L	≤ 0,3	KPH (≤ 0,002)
9	Nitrat ^(a)	TCVN 6180:1996	mg/L	≤ 50	0,990
10	Nitrit	Palintest 8000	mg/L	≤ 3,0	0,02
11	Sulfat ^(a)	SMEWW 4500 - SO ₄ ²⁻ E, 22 nd Edition	mg/L	≤ 250	29,06
12	Độ Oxy hóa hữu cơ môi trường H+	TCVN 6186:1996	mg/L	≤ 2,0	1,84
13	Hàm lượng clo dư	TCVN 6225-3:2011	mg/L	0,3 - 0,5	0,3
14	Hàm lượng Chì (Pb)	DIN 38406/16 - M1	mg/L	≤ 0,01	KPH (≤ 0,0015)
15	Hàm lượng Cadimi (Cd)	DIN 38406/16 - M1	mg/L	≤ 0,003	KPH (≤ 0,0001)

Ghi chú: - (a): Phép thử được công nhận phù hợp với ISO/IEC 17025:2005
- KPH: Không phát hiện

Nhận xét: Các chỉ tiêu đã kiểm tra đạt yêu cầu vệ sinh về hoá lý nước dùng cho ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

KHOA XÉT NGHIỆM - CDHA - TDCN


Ngô Quang Việt Nhi

Đà Nẵng, ngày 16 tháng 02 năm 2019
ĐÀ NẴNG
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
TP. ĐÀ NẴNG
GIÁM ĐỐC

Tôn Thất Thạnh

- Kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi.
- Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Đà Nẵng.
- Hết thời gian lưu mẫu mọi khiếu nại về kết quả sẽ không được giải quyết.