

Số: 521N2.16ĐG/33

Ngày 17/7/2017

THÔNG BÁO KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

- Đơn vị yêu cầu : Công ty Cổ phần Đầu tư nước Tân Hiệp
- Địa chỉ : 64 ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Tp. HCM
- Hợp đồng nguyên tắc số: 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 521N2.16ĐG ngày 24/10/2016.
- Nội dung yêu cầu :
 - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 07/7/2017 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL1.1, Phụ lục I của HĐNT số 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016.
 - Thể hiện mức quy định tại QCVN 01: 2009/BYT (*Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống*) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích tại bảng kết quả phân tích mẫu.
- Địa điểm lấy mẫu : Công ty Cổ phần Đầu tư Nước Tân Hiệp – Nhà máy nước Tân Hiệp 2, ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thời gian lấy mẫu : Ngày 07/7/2017 từ 08 giờ 50 phút đến 09 giờ 15 phút
- Phương pháp lấy mẫu :
 - TCVN 6663-1:2011: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lập trình chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu.
 - Tham khảo TCVN 6663-3:2016: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Phần 3: Bảo quản và xử lý mẫu nước.
 - TCVN 6663-5:2009: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lấy mẫu nước uống từ các trạm xử lý và hệ thống phân phối bằng đường ống.
 - TCVN 8880:2011 – Chất lượng nước, lấy mẫu để phân tích vi sinh vật.
- Kết quả giám định: *Xem chi tiết từ trang 02/03 đến 03/03.*

Lưu ý: Không được trích/ sao một phần Thông báo kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3.

Nơi nhận:

- Công ty nước Tân Hiệp (04 bản);
- Lưu: N2.



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Mai Văn Sùng

(Trang 01/03)

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

9.1 Nội dung thực hiện

- Lấy mẫu: vị trí lấy mẫu nước do đại diện Công ty cổ phần đầu tư nước Tân Hiệp (bà Đoàn Võ Thị Thanh Trang) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi "nước dịch vụ" (vòi thứ 3, tính từ tường bên phải) trong Phòng Hóa nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm nhựa của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT323038.
- Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: màu, mùi vị, độ đục, pH, độ cứng, TDS, amoni, clorua, florua, sắt tổng, mangan tổng, nitrat, nitrit, sunphat, chỉ số permanganate, clo dư, Coliform tổng và E. Coli.
- Hình ảnh thực hiện:



Lấy mẫu nước



Mẫu nước được niêm phong

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185 : 2008	< 5,0	15
2	Mùi ở 20 °C, 60 °C		Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2012 (2130 B)	< 0,5	2
4	Độ pH ở 25 °C,		TCVN 6492 : 2011	7,1	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO ₃ ,	mg/L	SMEWW 2012 (2340 C)	40	300

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

(tiếp theo)

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	mg/L	SMEWW 2012 (2540 C)	67,2	1 000
7	Hàm lượng amoni (NH ₄ ⁺),	mg/L	HACH Method 8038	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	7,0	250
9	Hàm lượng florua (F ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO ₃ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 1,5	50
13	Hàm lượng nitrit (NO ₂ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,02	3
14	Hàm lượng sunphat (SO ₄ ²⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,5	250
15	Chỉ số permanganate quy về O ₂ ,	mg/L	TCVN 6186 : 1996	< 1,5	2
16	Clo dư,	mg/L	Đo tại hiện trường bằng Test Kit Chlorine CN-66F, Hach - USA	1,2	0,3 - 0,5
17	Tổng số coliform,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0
18	Escherichia coli,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0

Ghi chú: () ... Mức quy định nêu tại QCVN 01: 2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích.*

Số: 521N2.16ĐG/34

Ngày 25/7/2017

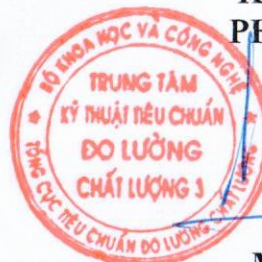
THÔNG BÁO KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

- Đơn vị yêu cầu : Công ty Cổ phần Đầu tư nước Tân Hiệp
- Địa chỉ : 64 ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Tp. HCM
- Hợp đồng nguyên tắc số: 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 521N2.16ĐG ngày 24/10/2016.
- Nội dung yêu cầu :
 - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 14/7/2017 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL1.1, Phụ lục I của HĐNT số 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016.
 - Thể hiện mức quy định tại QCVN 01: 2009/BYT (*Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống*) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích tại bảng kết quả phân tích mẫu.
- Địa điểm lấy mẫu : Công ty Cổ phần Đầu tư Nước Tân Hiệp – Nhà máy nước Tân Hiệp 2, ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thời gian lấy mẫu : Ngày 14/7/2017 từ 08 giờ 45 phút đến 09 giờ 15 phút
- Phương pháp lấy mẫu :
 - TCVN 6663-1:2011: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lập trình chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu.
 - Tham khảo TCVN 6663-3:2016: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Phần 3: Bảo quản và xử lý mẫu nước.
 - TCVN 6663-5:2009: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lấy mẫu nước uống từ các trạm xử lý và hệ thống phân phối bằng đường ống.
 - TCVN 8880:2011 – Chất lượng nước, lấy mẫu để phân tích vi sinh vật.
- Kết quả giám định: *Xem chi tiết từ trang 02/03 đến 03/03.*

Lưu ý: Không được trích/ sao một phần Thông báo kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3.

Nơi nhận:

- Công ty nước Tân Hiệp (04 bản);
- Lưu: N2.



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Mai Văn Sung

(Trang 01/03)

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH**9.1 Nội dung thực hiện**

- Lấy mẫu: vị trí lấy mẫu nước do đại diện Công ty cổ phần đầu tư nước Tân Hiệp (bà Đoàn Võ Thị Thanh Trang) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi "nước dịch vụ" (vòi thứ 3, tính từ tường bên phải) trong Phòng Hóa nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm phong của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT328336.
- Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: màu, mùi vị, độ đục, pH, độ cứng, TDS, amoni, clorua, florua, sắt tổng, mangan tổng, nitrat, nitrit, sunphat, chỉ số permanganate, clo dư, Coliform tổng và E. Coli.
- Hình ảnh thực hiện:



Lấy mẫu nước



Mẫu nước được niêm phong

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185 : 2008	< 5,0	15
2	Mùi ở 20 °C, 60 °C		Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2012 (2130 B)	< 0,5	2
4	Độ pH ở 25 °C,		TCVN 6492: 2011	7,7	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO ₃ ,	mg/L	SMEWW 2012 (2340 C)	39,5	300

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

(tiếp theo)

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	mg/L	SMEWW 2012 (2540 C)	72	1 000
7	Hàm lượng amoni (NH ₄ ⁺),	mg/L	HACH Method 8038	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	14	250
9	Hàm lượng florua (F ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO ₃ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	2,5	50
13	Hàm lượng nitrit (NO ₂ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,02	3
14	Hàm lượng sunphat (SO ₄ ²⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	4,9	250
15	Chỉ số permanganate quy về O ₂ ,	mg/L	TCVN 6186 : 1996	< 1,5	2
16	Clo dư,	mg/L	Đo tại hiện trường bằng Test Kit Chlorine CN-66F, Hach - USA	1,0	0,3 - 0,5
17	Tổng số coliform,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0
18	Escherichia coli,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0

Ghi chú: ^(*) ... Mức quy định nêu tại QCVN 01: 2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích.

Số: 521N2.16ĐG/35

Ngày 01/8/2017

THÔNG BÁO KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

- Đơn vị yêu cầu : Công ty Cổ phần Đầu tư nước Tân Hiệp
- Địa chỉ : 64 ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Tp. HCM
- Hợp đồng nguyên tắc số: 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 521N2.16ĐG ngày 24/10/2016.
- Nội dung yêu cầu :
 - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 21/7/2017 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL1.1, Phụ lục I của HĐNT số 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016.
 - Thể hiện mức quy định tại QCVN 01: 2009/BYT (*Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống*) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích tại bảng kết quả phân tích mẫu.
- Địa điểm lấy mẫu : Công ty Cổ phần Đầu tư Nước Tân Hiệp – Nhà máy nước Tân Hiệp 2, ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thời gian lấy mẫu : Ngày 21/7/2017 từ 09 giờ đến 09 giờ 30 phút
- Phương pháp lấy mẫu :
 - TCVN 6663-1:2011: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lập trình chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu.
 - Tham khảo TCVN 6663-3:2016: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Phần 3: Bảo quản và xử lý mẫu nước.
 - TCVN 6663-5:2009: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lấy mẫu nước uống từ các trạm xử lý và hệ thống phân phối bằng đường ống.
 - TCVN 8880:2011 – Chất lượng nước, lấy mẫu để phân tích vi sinh vật.
- Kết quả giám định: *Xem chi tiết từ trang 02/03 đến 03/03.*

Lưu ý: Không được trích/ sao một phần Thông báo kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3.

Nơi nhận:

- Công ty nước Tân Hiệp (04 bản);
- Lưu: N2



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Mai Văn Sung

(Trang 01/03)

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

9.1 Nội dung thực hiện

- Lấy mẫu: vị trí lấy mẫu nước do đại diện Công ty cổ phần đầu tư nước Tân Hiệp (ông Ngô Hoàng Đức) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi “nước dịch vụ” (vòi thứ 3, tính từ tường bên phải) trong Phòng Hóa nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm nhựa của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT323040.
- Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: màu, mùi vị, độ đục, pH, độ cứng, TDS, amoni, clorua, florua, sắt tổng, mangan tổng, nitrat, nitrit, sunphat, chỉ số permanganate, clo dư, Coliform tổng và E. Coli.
- Hình ảnh thực hiện:



Lấy mẫu nước



Mẫu nước được niêm phong

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185 : 2008	< 5,0	15
2	Mùi ở 20 °C, 60 °C		Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2012 (2130 B)	< 1,0	2
4	Độ pH ở 25 °C,		TCVN 6492 : 2011	7,3	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO ₃ ,	mg/L	SMEWW 2012 (2340 C)	44	300

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

(tiếp theo)

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định ^(*)
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	mg/L	SMEWW 2012 (2540 C)	88	1 000
7	Hàm lượng amoni (NH ₄ ⁺),	mg/L	HACH Method 8038	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	20,3	250
9	Hàm lượng florua (F ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO ₃ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	2,9	50
13	Hàm lượng nitrit (NO ₂ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,02	3
14	Hàm lượng sunphat (SO ₄ ²⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	8,5	250
15	Chỉ số permanganate quy về O ₂ ,	mg/L	TCVN 6186 : 1996	< 1,5	2
16	Clo dư,	mg/L	Đo tại hiện trường bằng Test Kit Chlorine CN-66F, Hach - USA	1,2	0,3 - 0,5
17	Tổng số coliform,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0
18	Escherichia coli,	CFU/100 mL	TCVN 6187 - 1 : 2009	Không phát hiện	0

Ghi chú: ^(*) ... Mức quy định nêu tại QCVN 01: 2009/BYT (Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích.

Số: 521N2.16ĐG/36

Ngày 08/8/2017

THÔNG BÁO KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH


- Đơn vị yêu cầu : Công ty Cổ phần Đầu tư nước Tân Hiệp
- Địa chỉ : 64 ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Tp. HCM
- Hợp đồng nguyên tắc số: 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 521N2.16ĐG ngày 24/10/2016.
- Nội dung yêu cầu :
 - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 28/7/2017 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL1.2, Phụ lục I của HĐNT số 121/QN.16-N2/HĐNT-THW ngày 19/10/2016.
 - Thẻ hiện mức quy định tại QCVN 01: 2009/BYT (*Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống*) đối với các chỉ tiêu yêu cầu phân tích tại bảng kết quả phân tích mẫu.
- Địa điểm lấy mẫu : Công ty CP Đầu tư Nước Tân Hiệp – Nhà máy nước Tân Hiệp 2, ấp Thới Tây 1, xã Tân Hiệp, huyện Hóc Môn, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Thời gian lấy mẫu : Ngày 28/7/2017 từ 08 giờ 15 phút đến 08 giờ 30 phút
- Phương pháp lấy mẫu :
 - TCVN 6663-1:2011: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lập trình chương trình lấy mẫu và kỹ thuật lấy mẫu.
 - Tham khảo TCVN 6663-3:2016 : Chất lượng nước – Lấy mẫu – Phần 3: Bảo quản và xử lý mẫu nước.
 - TCVN 6663-5:2009: Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn lấy mẫu nước uống từ các trạm xử lý và hệ thống phân phối bằng đường ống.
 - TCVN 8880:2011 – Chất lượng nước, lấy mẫu để phân tích vi sinh vật.
- Kết quả giám định: *Xem chi tiết từ trang 02/04 đến 04/04.*

Lưu ý: Không được trích/ sao một phần Thông báo kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3.

Nơi nhận:

- Công ty nước Tân Hiệp (04 bản);
- Lưu: N2

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Mai Văn Sung

(Trang 01/04)

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

9.1 Lấy mẫu

- Lấy mẫu: vị trí lấy mẫu nước do đại diện Công ty cổ phần đầu tư nước Tân Hiệp (bà Đoàn Võ Thị Thanh Trang) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi “nước dịch vụ” (vòi thứ 3, tính từ tường bên phải) trong Phòng Hóa nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm mạc của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT328339.
- Hình ảnh thực hiện:



Vị trí lấy mẫu



Mẫu nước được niêm phong

9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định (*)
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185 : 2008	< 5,0	15
2	Mùi ở 20 °C, 60 °C		Cảm quan	Có mùi nhẹ (mùi clo)	Không có mùi lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2012 (2130 B)	< 0,5	2
4	Độ pH ở 25 °C,		TCVN 6492 : 2011	7,2	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO ₃ ,	mg/L	SMEWW 2012 (2340 C)	39	300
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	mg/L	SMEWW 2012 (2540 B)	74	1 000

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH*(Tiếp theo)*

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định (*)
7	Hàm lượng nhôm (Al),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,05	0,2
8	Hàm lượng amoni (NH ₄ ⁺),	mg/L	HACH Method 8038	< 0,1	3
9	Hàm lượng asen (As),	mg/L	SMEWW 2012 (3114 C)	< 0,001	0,01
10	Hàm lượng cadimi (Cd),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,002	0,003
11	Hàm lượng clorua (Cl ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	14,8	250
12	Hàm lượng crôm (Cr),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,01	0,05
13	Hàm lượng đồng (Cu),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,05	1
14	Hàm lượng cyanua (CN ⁻),	mg/L	HACH Method 8027	< 0,005	0,07
15	Hàm lượng florua (F ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,6	1,5
16	Hàm lượng hydrosulfua (H ₂ S),	mg/L	HACH Method 8131	< 0,02	0,05
17	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
18	Hàm lượng chì (Pb),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,01	0,01
19	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,3
20	Hàm lượng thủy ngân (Hg),	mg/L	SMEWW 2012 (3112 B)	< 0,001	0,001
21	Hàm lượng niken (Ni),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,02	0,02
22	Hàm lượng nitrat (NO ₃ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	2,7	50

KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH*(Tiếp theo)*

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định (*)
23	Hàm lượng nitrit (NO ₂ ⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	< 0,02	3
24	Hàm lượng selen (Se),	mg/L	SMEWW 2012 (3114 C)	< 0,003	0,01
25	Hàm lượng natri (Na),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)/(3111 B)	5,22	200
26	Hàm lượng sunphat (SO ₄ ²⁻),	mg/L	SMEWW 2012 (4110 B)	6,3	250
27	Hàm lượng kẽm (Zn),	mg/L	SMEWW 2012 (3120 B)	< 0,05	3
28	Chỉ số permanganate quy về O ₂ ,	mg/L	TCVN 6186 : 1996	< 1,5	2
29	Hàm lượng phenol và dẫn xuất phenol ⁽¹⁾ ,	µg/L	SMEWW 2012 (6420 C)	< 1,0	1
30	Hàm lượng monocloramin,	µg/L	Tk. HACH Method 8167 & 8021	< 3,0	3
31	Hàm lượng clo dư (Cl ₂),	mg/L	Đo tại hiện trường bằng Test Kit Chlorine CN-66F, Hach – USA	1,0	0,3 – 0,5
32	Tổng số coliform,	CFU/100 mL	TCVN 6187 – 1 : 2009	KPH	0
33	Escherichia coli,	CFU/100 mL	TCVN 6187 – 1 : 2009	KPH	0

Ghi chú: - Tk: tham khảo

- KPH: không phát hiện

- ⁽¹⁾ ...Hàm lượng phenol và dẫn xuất phenol được khảo sát trên các cấu tử sau:

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 1. Phenol | 6. 2, 4- Dimethylphenol |
| 2. 2- Nitrophenol | 7. 4- Chloro- 3-methylphenol |
| 3. 4- Nitrophenol | 8. Pentachlorophenol |
| 4. 2- Chlorophenol | 9. 2,4,6 Trichlorophenol |
| 5. 2, 4- Dichlorophenol | |

(*) ... Mức quy định nêu tại QCVN 01:2009/BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống