

Số: 01N2.19ĐG/1

Ngày 11/01/2019

## 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: 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 01N2.19ĐG ngày 02/01/2019.
- Nội dung yêu cầu :
  - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 04/01/2019 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL 1.1, Phụ lục I của HDNT số 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019.
  - 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 04/01/2019 từ 08 giờ 30 phút đến 09 giờ
- 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.
  - TCVN 6663-3: 2016 – Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn bảo quản và xử lý mẫu.
  - 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.*

GIÁM ĐỊNH VIÊN



Phạm Quốc Nghĩa

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Mai Văn Sùng

## 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 Mai Thị Hậu) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi “nước dịch vụ” trong Phòng Thí nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm nhựa của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT335114.
- Hình ảnh thực hiện:



Lấy mẫu nước



Mẫu nước được niêm phong

### 9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định <sup>(1)</sup>
1	Độ màu, Pt. Co	TCVN 6185: 2015	< 5,0	15
2	Mùi	Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục, NTU	SMEWW 2017 (2130 B)	< 0,5	2
4	Độ pH ở 25 °C,	TCVN 6492: 2011	7,5	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO <sub>3</sub> , mg/L	SMEWW 2017 (2340 C)	60,6	300
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	SMEWW 2017 (2540 C)	107	1 000

4

## 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 <sup>(1)</sup>
7	Hàm lượng amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ),	mg/L	US EPA Method 350.2 (So màu)	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	28,3	250
9	Hàm lượng florua (F <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2017 (3120 B)	< 0,05	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	3,1	50
13	Hàm lượng nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,1	3
14	Hàm lượng sunphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	21,7	250
15	Chỉ số permanganate quy về O <sub>2</sub> ,	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	ISO 9308-1: 2014	0	0
18	Escherichia coli,	CFU/100 mL	ISO 9308-1: 2014	0	0

*Ghi chú: <sup>(1)</sup> ... 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: 01N2.19ĐG/2

Ngày 18/01/2019

## 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: 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 01N2.19ĐG ngày 02/01/2019.
- Nội dung yêu cầu :
  - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 11/01/2019 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL 1.1, Phụ lục I của HDNT số 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019.
  - 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 11/01/2019 từ 09 giờ đến 09 giờ 20 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.
  - TCVN 6663-3: 2016 – Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn bảo quản và xử lý mẫu.
  - 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

GIÁM ĐỊNH VIÊN



Phạm Quốc Nghĩa

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Mai Văn Sung

## 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” trong Phòng Thí nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm nhựa của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT335117.
- Hình ảnh thực hiện:



Lấy mẫu nước



Mẫu nước được niêm phong

### 9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định <sup>(1)</sup>
1	Độ màu, Pt. Co	TCVN 6185: 2015	< 5,0	15
2	Mùi	Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục, NTU	SMEWW 2017 (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 <sub>3</sub> , mg/L	SMEWW 2017 (2340 C)	63,9	300
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	SMEWW 2017 (2540 C)	104	1 000

ĐO LƯỜNG VÀ  
TRUNG TÂM  
KỸ THUẬT ĐO LƯỜNG  
CHẤT LƯỢNG  
CHUẨN ĐO LƯỜNG

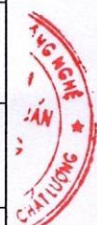
## KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

(Tiếp theo)

### 9.2 Kết quả phân tích

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định <sup>(1)</sup>
7	Hàm lượng amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ), mg/L	US EPA Method 350.2 (So màu)	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl <sup>-</sup> ), mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	24,5	250
9	Hàm lượng florua (F <sup>-</sup> ), mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe), mg/L	SMEWW 2017 (3120 B)	< 0,05	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn), mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	3,3	50
13	Hàm lượng nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ), mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,1	3
14	Hàm lượng sunphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ), mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	16,7	250
15	Chỉ số permanganate quy về O <sub>2</sub> , 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	ISO 9308-1: 2014	0	0
18	Escherichia coli, CFU/100 mL	ISO 9308-1: 2014	0	0

*Ghi chú: <sup>(1)</sup>... 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: 01N2.19ĐG/3

Ngày 25/01/2019

## 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: 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 01N2.19ĐG ngày 02/01/2019.
- Nội dung yêu cầu :
  - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 18/01/2019 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL 1.1, Phụ lục I của HDNT số 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019.
  - 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 18/01/2019 từ 08 giờ 30 phút đến 09 giờ
- 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.
  - TCVN 6663-3: 2016 – Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn bảo quản và xử lý mẫu.
  - 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.*

GIÁM ĐỊNH VIÊN



Phạm Quốc Nghĩa



Mai Văn Sung

## KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

### 9.1 Nội dung thực hiện

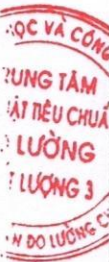
- Lấy mẫu: vị trí lấy mẫu nước do đại diện Công ty cổ phần đầu tư nước Tân Hiệp (bà Đoàn Võ Thị Thanh Trang) chỉ định, cụ thể tại 01 vòi “nước dịch vụ” trong Phòng Thí nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm phong của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm phong KT335119.
- Hình ảnh thực hiện:



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 <sup>(1)</sup>
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185: 2015	< 5,0	15
2	Mùi		Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2017 (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 <sub>3</sub> ,	mg/L	SMEWW 2017 (2340 C)	56,8	300
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),		SMEWW 2017 (2540 C)	105	1 000



## 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 <sup>(1)</sup>
7	Hàm lượng amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ),	mg/L	US EPA Method 350.2 (So màu)	< 0,1	3
8	Hàm lượng clorua (Cl <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	25,6	250
9	Hàm lượng florua (F <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,6	1,5
10	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2017 (3120 B)	< 0,05	0,3
11	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,02	0,3
12	Hàm lượng nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	4,2	50
13	Hàm lượng nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,1	3
14	Hàm lượng sunphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	18,4	250
15	Chỉ số permanganate quy về O <sub>2</sub> ,	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	ISO 9308-1: 2014	0	0
18	Escherichia coli,	CFU/100 mL	ISO 9308-1: 2014	0	0

*Ghi chú: <sup>(1)</sup> ... 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: 01N2.19ĐG/4

Ngày 12/02/2019

## 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: 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019
- Giấy yêu cầu và nhận thẩm định/ giám định số: 01N2.19ĐG ngày 02/01/2019.
- Nội dung yêu cầu :
  - Lấy mẫu nước sạch vào ngày 25/01/2019 và phân tích chất lượng nước. Chỉ tiêu yêu cầu phân tích: các chỉ tiêu nêu tại mục PL1.2, Phụ lục I của HDNT số 011/QN.19/N2-THW ngày 02/01/2019.
  - 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 25/01/2019 từ 08 giờ 50 phút đến 09 giờ 10 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.
  - TCVN 6663-3: 2016 – Chất lượng nước – Lấy mẫu – Hướng dẫn bảo quản và xử lý mẫu.
  - 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.

GIÁM ĐỊNH VIÊN



Phạm Quốc Nghĩa

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



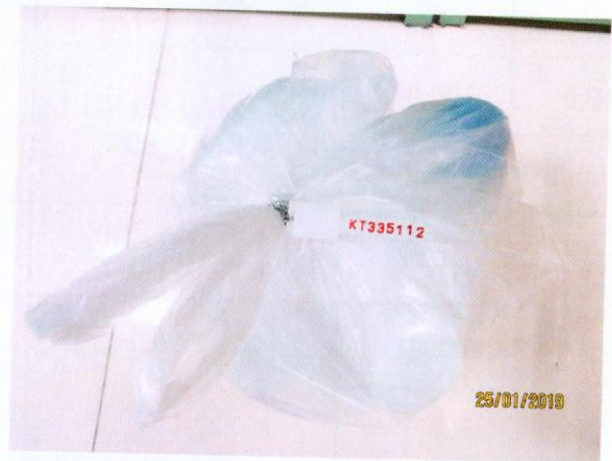
Mai Văn Sùng

**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" trong Phòng thí nghiệm. Mẫu sau khi lấy được niêm phong bằng niêm nhựa của Trung tâm Kỹ thuật 3 với số niêm KT335112.
- 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 <sup>(1)</sup>
1	Độ màu,	Pt. Co	TCVN 6185: 2015	< 5,0	15
2	Mùi		Cảm quan	Không có mùi lạ	Không có mùi, vị lạ
3	Độ đục,	NTU	SMEWW 2017 (2130 B)	< 0,5	2
4	Độ pH ở 25 °C,		TCVN 6492: 2011	7,6	6,5 – 8,5
5	Độ cứng toàn phần quy về CaCO <sub>3</sub> ,	mg/L	SMEWW 2017 (2340 C)	64,8	300
6	Tổng chất rắn hòa tan (TDS),	mg/L	SMEWW 2017 (2540 C)	144	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 <sup>(1)</sup>
7	Hàm lượng nhôm (Al),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	0,16	0,2
8	Hàm lượng amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ),	mg/L	US EPA 350.2 (So màu)	< 0,1	3
9	Hàm lượng asen (As),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,001	0,01
10	Hàm lượng cadimi (Cd),	mg/L		< 0,001	0,003
11	Hàm lượng clorua (Cl <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	37,1	250
12	Hàm lượng crôm (Cr),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,005	0,05
13	Hàm lượng đồng (Cu),	mg/L		< 0,02	1
14	Hàm lượng cyanua (CN <sup>-</sup> ),	mg/L	TCVN 6181: 1996	< 0,005	0,07
15	Hàm lượng florua (F <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,6	1,5
16	Hàm lượng hydrosulfua (H <sub>2</sub> S),	mg/L	SMEWW 2017 (4500 – S <sup>2-</sup> D)	< 0,02	0,05
17	Hàm lượng sắt (Fe),	mg/L	SMEWW 2017 (3120 B)	< 0,05	0,3
18	Hàm lượng chì (Pb),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,005	0,01
19	Hàm lượng mangan (Mn),	mg/L		< 0,02	0,3
20	Hàm lượng thủy ngân (Hg),	mg/L		< 0,0005	0,001
21	Hàm lượng niken (Ni),	mg/L		< 0,005	0,02
22	Hàm lượng nitrat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	3,5	50

HÀ CÔNG  
 TÂM  
 ĐU CHU  
 ĐỒNG  
 ĐỒNG 3  
 ĐƯỜNG

**KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH**

(Tiếp theo)

STT	Tên chỉ tiêu phân tích	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả phân tích	Mức quy định <sup>(1)</sup>
23	Hàm lượng nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	< 0,1	3
24	Hàm lượng selen (Se),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,005	0,01
25	Hàm lượng natri (Na),	mg/L	SMEWW 2017 (3111 B)	23,0	200
26	Hàm lượng sunphat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ),	mg/L	SMEWW 2017 (4110 B)	20,0	250
27	Hàm lượng kẽm (Zn),	mg/L	US EPA Method 200.8 – 1994	< 0,02	3
28	Chỉ số permanganate quy về O <sub>2</sub> ,	mg/L	TCVN 6186 : 1996	< 1,5	2
29	Hàm lượng phenol và dẫn xuất phenol <sup>(2)</sup> ,	µg/L	SMEWW 2017 (6420 C)	< 1,0	1
30	Hàm lượng monocloramin,	µg/L	TCVN 6225-2 : 2012	< 3,0	3
31	Hàm lượng clo dư (Cl <sub>2</sub> ),	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	ISO 9308-1: 2014	0	0
33	Escherichia coli,	CFU/100 mL	ISO 9308-1: 2014	0	0

**Ghi chú:** <sup>(1)</sup> ... Mức quy định nêu tại QCVN 01: 2009/BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống

<sup>(2)</sup> ... Hàm lượng phenol và dẫn xuất phenol được khảo sát trên các cấu tử sau:

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