



TCVN ISO/IEC
17025:2017

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TỈNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample: Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer: Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Mẫu lấy tại số nhà 35 - Đường Lê Văn Huân - Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount: 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description: Đạt
- Mã mẫu /Sample code: 1105210093
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date: 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date: 11/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Mùi, vị*	Không có mùi vị lạ	-	Không có mùi vị lạ	Cảm quan
2	Màu sắc **	<15	TCU	15	TCVN 6185:2015
3	Độ đục	0,83	NTU	2	TCVN 6184:2008
4	pH**	7,02	-	6,5 – 8,5	TCVN 6492-2011
5	Độ cứng	9,2	mg/l	300	SMEW 2340C:2017
6	Clorua*	4,96	mg/l	250	TQKT viện SKNN
7	Sắt	<0,01	mg/l	0,3	TCVN6177:1996
8	Nitrit**	<0,03	mg/l	3	TCVN 6178:1996
9	Nitrat**	1,78	mg/l	50	TCVN 6180:1996
10	Sunfat**	<4	mg/l	250	EPAMethod 375.4
11	Mangan*	<0,005	mg/l	0,3	TCVN 6002:1995
12	Chỉ số Pemanganat	1,02	mg/l	2	TCVN 6186:1996
13	Clo tự do*	0,3	mg/l	0,3 – 0,5	TCVN 6225 -2:2012
14	E.coli	KPH	CFU/100ml	0	TCVN 6187-1:2009
15	Coliforms	KPH	CFU/100ml	0	

Ghi chú/Note: *** QCVN 01:2009 BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống
Độ cứng LOQ ≤ 1mg/l Sắt LOQ ≤ 0,01mg/l KPH: Không phát hiện

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021

TRƯỞNG KHOA CẬN LÂM SÀNG

Head of Clinical Physiology

P. GIÁM ĐỐC
Vice president

Hoàng Văn Sơn

Nguyễn Thị Hạnh

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
- Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
- ** Chỉ tiêu không được công nhận/ ** Not accredited criteria.
- **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/ **** Tests performed by subcontractors

BM-QT-15.01

Ban hành lần 01



TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TỈNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tụ, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

TCVN ISO/IEC
17025:2017

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample:** Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer:** Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Mẫu lấy tại số nhà 12, ngõ 23, đường Nguyễn Trung Tiết - Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount:** 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description:** Đạt
- Mã mẫu /Sample code:** 1105210092
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date:** 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date:** 11/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result**

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Mùi, vị*	Không có mùi vị lạ	-	Không có mùi vị lạ	Cảm quan
2	Màu sắc **	<15	TCU	15	TCVN 6185 2015
3	Độ đục	0,56	NTU	2	TCVN 6184:2008
4	pH**	7,08	-	6,5 – 8,5	TCVN 6492-2011
5	Độ cứng	7,6	mg/l	300	SMEW 2340C:2017
6	Clorua*	4,98	mg/l	250	TQKT viện SKNN
7	Sắt	<0,01	mg/l	0,3	TCVN6177:1996
8	Nitrit**	<0,03	mg/l	3	TCVN 6178:1996
9	Nitrat**	1,67	mg/l	50	TCVN 6180:1996
10	Sunfat**	<4	mg/l	250	EPAMethod 375.4
11	Mangan*	<0,005	mg/l	0,3	TCVN 6002:1995
12	Chỉ số Pemanganat	0,48	mg/l	2	TCVN 6186:1996
13	Clo tự do*	0,29	mg/l	0,3 – 0,5	TCVN 6225 -2:2012
14	<i>E.coli</i>	KPH	CFU/100ml	0	TCVN 6187-1:2009
15	<i>Coliforms</i>	KPH	CFU/100ml	0	

Ghi chú/Note: *** QCVN 01:2009 BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống
Độ cứng LOQ ≤ 1mg/l Sắt LOQ ≤ 0,01mg/l KPH: Không phát hiện

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021

TRƯỞNG KHOA CẬN LÂM SÀNG
Head of Clinical Physiology



Hoàng Văn Sơn

Nguyễn Thị Hạnh

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
- Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
- *** Chỉ tiêu không được công nhận/ *** Not accredited criteria.
- **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/ **** Tests performed by subcontractors

BM-QT-15.01

Ban hành lần 01



TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TỈNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

TCVN ISO/IEC
17025:2017

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample: Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer: Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Lấy mẫu tại: Số nhà 07 - Ngõ 2 - Đường Nguyễn Biểu - Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount: 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description: Đạt
- Mã mẫu /Sample code: 1105210091
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date: 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date: 11/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Mùi, vị*	Không có mùi vị lạ	-	Không có mùi vị lạ	Cảm quan
2	Màu sắc **	<15	TCU	15	TCVN 6185 2015
3	Độ đục	1,0	NTU	2	TCVN 6184:2008
4	pH**	7,10	-	6,5 – 8,5	TCVN 6492-2011
5	Độ cứng	8,8	mg/l	300	SMEW 2340C:2017
6	Clorua*	6,68	mg/l	250	TQKT viện SKNN
7	Sắt	<0,01	mg/l	0,3	TCVN6177:1996
8	Nitrit**	<0,03	mg/l	3	TCVN 6178:1996
9	Nitrat**	1,76	mg/l	50	TCVN 6180:1996
10	Sunfat**	<4	mg/l	250	EPAMethod 375.4
11	Mangan*	<0,005	mg/l	0,3	TCVN 6002:1995
12	Chỉ số Pemanganat	0,64	mg/l	2	TCVN 6186:1996
13	Clo tự do*	0,26	mg/l	0,3 – 0,5	TCVN 6225 -2:2012
14	E.coli	KPH	CFU/100ml	0	TCVN 6187-1:2009
15	Coliforms	KPH	CFU/100ml	0	

Ghi chú/Note: *** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước ăn uống QCVN 01: 2009/BYT
Độ cứng LOQ ≤ 1mg/l Sắt LOQ ≤ 0,01mg/l KPH: Không phát hiện

P. GIÁM ĐỐC
Vice president
TRUNG TÂM
KIỂM SOÁT
BỆNH TẬT
HÀ TỈNH
Hoàng Văn Sơn

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021
TRƯỞNG KHOA CẬN LÂM SÀNG
Head of Clinical Physiology

Nguyễn Thị Hạnh

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
- Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
- ** Chỉ tiêu không được công nhận/ ** Not accredited criteria.
- **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/ **** Tests performed by subcontractors

BM-QT-15.01

Ban hành lần 01



TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TỈNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
 Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

TCVN ISO/IEC
17025:2017

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample:** Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer:** Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Lấy mẫu tại: Trạm bơm tăng áp Đại Nài, số 01, Nguyễn Hoàng Từ, Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount:** 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description:** Đạt
- Mã mẫu /Sample code:** 1105210090
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date:** 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date:** 12/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result.:**

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Mùi, vị*	Không có mùi vị lạ	-	Không có mùi vị lạ	Cảm quan
2	Màu sắc **	<15	TCU	15	TCVN 6185 2015
3	Độ đục	0,92	NTU	2	TCVN 6184:2008
4	pH**	6,94	-	6,5 – 8,5	TCVN 6492-2011
5	Độ cứng	9,0	mg/l	300	SMEW 2340C:2017
6	Clorua*	7,84	mg/l	250	TQKT viện SKNN
7	Sắt	<0,01	mg/l	0,3	TCVN6177:1996
8	Nitrit**	<0,03	mg/l	3	TCVN 6178:1996
9	Nitrat**	1,68	mg/l	50	TCVN 6180:1996
10	Sunfat**	<4	mg/l	250	EPAMethod 375.4
11	Mangan*	<0,005	mg/l	0,3	TCVN 6002:1995
12	Chỉ số Pemanganat	0,64	mg/l	2	TCVN 6186:1996
13	Clo tự do*	0,29	mg/l	0,3 – 0,5	TCVN 6225 -2:2012
14	E.coli	KPH	CFU/100ml	0	TCVN 6187-1:2009
15	Coliforms	KPH	CFU/100ml	0	

Ghi chú/Note: *** Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước ăn uống QCVN 01: 2009/BYT
 Độ cứng LOQ ≤ 1mg/l Sắt LOQ ≤ 0,01mg/l KPH: Không phát hiện



Hoàng Văn Sơn

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021
TRƯỞNG KHOA CẬN LÂM SÀNG
 Head of Clinical Physiology

Nguyễn Thị Hạnh

- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
- Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
- *** Chỉ tiêu không được công nhận/ *** Not accredited criteria.
- **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/**** Tests performed by subcontractors

BM-QT-15.01

Ban hành lần 01



TCVN ISO/IEC
17025:2017

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TỈNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample:** Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer:** Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Mẫu lấy tại số nhà 12, ngõ 23, đường Nguyễn Trung Tiết - Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount:** 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description:** Đạt
- Mã mẫu /Sample code:** 1105210092
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date:** 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date:** 11/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result (Nhóm B)**

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Molybden	<0,01	mg/l	0,07	USEPA 200.7
2	TDS	21	mg/l	1000	SMEWW 254C
3	Natri	15,8	mg/l	50	TCVN 6180:1996
4	Amoni	KPH	mg/l	3	SMEWW4500-NH3C
5	Florua	0,02	mg/l	1,5	TCVN 6190:1999
6	Asen tổng số	<0,01	mg/l	0,01	TCVN 6626:2000
7	Chì	KPH	mg/l	0,01	TCVN 6193:1996
8	Nikel	<0,02	mg/l	0,02	TCVN 6180:1996

Ghi chú/Note: *** QCVN 01:2009 BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống
KPH: Không phát hiện



Hoàng Văn Sơn

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021
TRƯỜNG KHOA CẬN LÂM SÀNG
Head of Clinical Physiology

Nguyễn Thị Hạnh

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
2. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
3. *** Chỉ tiêu không được công nhận/ *** Not accredited criteria.
4. **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/ **** Tests performed by subcontractors



TCVN ISO/IEC
17025:2017

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT HÀ TĨNH
PHÒNG THÍ NGHIỆM KHOA CẬN LÂM SÀNG
Địa chỉ: Số 229, Nguyễn Huy Tự, thành phố Hà Tĩnh, Tỉnh Hà Tĩnh

Tel: 02393.853851

Email: clscdc.ht@gmail.com

Web: cdchatinh@gmail.com

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

- Tên mẫu/Name of Sample:** Nước ăn uống
- Khách hàng/Customer:** Công ty cổ phần cấp nước Hà Tĩnh
Mẫu lấy tại số nhà 35 - Đường Lê Văn Huân - Tp Hà Tĩnh
- Lượng mẫu/Amount:** 1500ml
- Mô tả tình trạng mẫu/Sample status description:** Đạt
- Mã mẫu /Sample code:** 1105210093
- Ngày nhận mẫu /Sample receiving date:** 11/05/2021
- Ngày thử nghiệm/Testing date:** 11/05/2021- 27/5/2021
- Kết quả/ Result (nhóm B)**

STT/ No.	Chỉ tiêu/ Parameter	Kết quả/ Result	Đơn vị/Unit	Giới hạn tối đa***/Regular Limit	Phương pháp thử Test method
1	Molybden	<0,01	mg/l	0,07	USEPA 200.7
2	TDS	15	mg/l	1000	SMEWW 254C
3	Natri	16,7	mg/l	50	TCVN 6180:1996
4	Amoni	KPH	mg/l	3	SMEWW4500-NH3C
5	Florua	0,02	mg/l	1,5	TCVN 6190:1999
6	Asen tổng số	<0,01	mg/l	0,01	TCVN 6626:2000
7	Chì	KPH	mg/l	0,01	TCVN 6193:1996
8	Nikel	<0,02	mg/l	0,02	TCVN 6180:1996

Ghi chú/Note: *** QCVN 01:2009 BYT – Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống
KPH: Không phát hiện

P. GIÁM ĐỐC
Tỉnh president

Hoàng Văn Sơn

Hà Tĩnh, ngày/date 31 tháng/month 5 năm/year 2021
TRƯỞNG KHOA CẬN LÂM SÀNG
Head of Clinical Physiology

Nguyễn Thị Hạnh

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến/Test results are valid for the namely submitted sample (s) only.
2. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thông tin chi tiết/Please contact us at the below address for further information
3. *** Chỉ tiêu không được công nhận/ *** Not accredited criteria.
4. **** Chỉ tiêu sử dụng nhà thầu phụ/ **** Tests performed by subcontractors
BM-QT-15.01