

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THẨM ĐÒ CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại:02193886058 /Fax:02193886195
Email:khoaxetnghiemdphg@gmail.com



PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
(Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)

1. Tên mẫu : Nước sạch - Bể chứa chung.
2. Nơi lấy mẫu : Tổ 17, P. Trần Phú, TP Hà Giang, tỉnh Hà Giang
3. Mã số mẫu : 11.22.05-1
4. Mô tả mẫu : Nước trong, không màu, mùi clo
5. Số lượng mẫu : 03 lít/ mẫu x 01 mẫu.
6. Thời gian lưu mẫu : Không có mẫu lưu.
7. Ngày lấy mẫu : 17/11/2022
8. Ngày nhận mẫu : 17/11/2022
9. Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 17/11/2022 đến ngày 25/11/2022
10. Nơi gửi mẫu : Vũ Thị Lan Anh.

Công ty cổ phần cấp thoát nước tỉnh Hà Giang
Tổ 5, phường Trần Phú, tỉnh Hà Giang.

11. Kết quả thử nghiệm : **Các chỉ tiêu Hóa lý và Vi sinh vật**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn cho phép QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Độ màu	TCVN 2653:1978	15	KPH LOQ:4độ
2	Mùi vị	-	TCVN 2653:1978	Không có mùi vị lạ	KPH
3	Độ đục	NTU	H.QT.13	2	1,15
4	pH *	-	TCVN 6492:2011	6,0-8,5	7,07
5	Chỉ số pecmanganat	mg/L	H.QT.06	2	0,83
6	Tổng canxi và magie*	mg/L	TCVN 6224:1996	300	13,2
7	Hàm lượng magan	mg/L	H.QT.08	0,1	0,04
8	Hàm lượng Sắt*	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	0,029
9	Hàm lượng Nitrit*	mg/L	TCVN 6178:1996	0,05	0,011
10	Hàm lượng Nitrat*	mg/L	TCVN 6180:1996	2	0,237
11	Hàm lượng Hydro sunfua	mg/L	H.QT.21	0,05	KPH LOQ: 0,01
12	Hàm lượng Sunfat	mg/L	TCVN 6200:1996	250	9,9722

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 1/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu

2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS

3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả.
không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THĂM DÒ CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại: 02193886058 /Fax: 02193886195
Email: khoaxetnghiemdphg@gmail.com

13	Tổng chất rắn hòa tan	mg/L	H.QT.17	1000	10,432
14	Hàm lượng Amoni	mg/L	H.QT.04	0,3	0,092
15	Hàm lượng clorua*	mg/L	TCVN 6194:1996	250	KPH LOQ:5mg/L
16	Florua	mg/L	H.QT.127	1,5	0,031
17	Clo dư	mg / L	H.QT.03	0,2-1,0	0,776
18	Coliforms *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<3	KPH
19	E.coli *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
20	S.aureus	CFU/100mL	SMEWW9213B	<1	KPH
21	P.aeruginosa	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp).

Kết luận: Mẫu đạt.

Hà Giang, ngày 25 tháng 11 năm 2022

**PHÓ TRƯỞNG KHOA
XN - CĐHA - TDCN**

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Nguyễn Xuân Thu

Nguyễn Xuân Hòa

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả. Không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THẨM DÒ CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại: 02193886058 /Fax: 02193886195
Email: khoa_xet_nghiem_dphg@gmail.com



Số: 44/KSĐT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
(Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)

1. Tên mẫu : Nước sạch - Giữa mạng lưới.
2. Nơi lấy mẫu : Hộ Phạm Minh Tài, đường 20/8, P. Nguyễn Trãi, TP Hà Giang, tỉnh Hà Giang
3. Mã số mẫu : 11.22.05-2
4. Mô tả mẫu : Nước trong, không màu, mùi clo
5. Số lượng mẫu : 03 lít/ mẫu x 01 mẫu.
6. Thời gian lưu mẫu : Không có mẫu lưu.
7. Ngày lấy mẫu : 17/11/2022
8. Ngày nhận mẫu : 17/11/2022
9. Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 17/11/2022 đến ngày 25/11/2022
10. Nơi gửi mẫu : Vũ Thị Lan Anh.
Công ty cổ phần cấp thoát nước tỉnh Hà Giang
Tổ 5, phường Trần Phú, tỉnh Hà Giang.
11. Kết quả thử nghiệm : **Các chỉ tiêu Hóa lý và Vi sinh vật**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn cho phép QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Độ màu	TCVN 2653:1978	15	KPH LOQ:4độ
2	Mùi vị	-	TCVN 2653:1978	Không có mùi vị lạ	KPH
3	Độ đục	NTU	H.QT.13	2	1,17
4	pH *	-	TCVN 6492:2011	6,0-8,5	7,14
5	Chỉ số pecmanganat	mg/L	H.QT.06	2	0,77
6	Tổng canxi và magie*	mg/L	TCVN 6224:1996	300	14,6
7	Hàm lượng magan	mg/L	H.QT.08	0,1	0,048
8	Hàm lượng Sắt*	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	0,034
9	Hàm lượng Nitrit*	mg/L	TCVN 6178:1996	0,05	0,013
10	Hàm lượng Nitrat*	mg/L	TCVN 6180:1996	2	0,242
11	Hàm lượng Hydro sunfua	mg/L	H.QT.21	0,05	KPH LOQ: 0,01

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 1/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu

2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS

3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả.
không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THĂM DÒ CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại:02193886058 /Fax:02193886195
 Email:khoaxetnghiemdphg@gmail.com

12	Hàm lượng Sunfat	mg/L	TCVN 6200:1996	250	10,1655
13	Tổng chất rắn hòa tan	mg/L	H.QT.17	1000	10,4085
14	Hàm lượng Amoni	mg/L	H.QT.04	0,3	0,108
15	Hàm lượng clorua*	mg/L	TCVN 6194:1996	250	KPH LOQ:5mg/L
16	Florua	mg/L	H.QT.127	1,5	0,036
17	Clo dư	mg / L	H.QT.03	0,2-1,0	0,703
18	Coliforms *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<3	KPH
19	E.coli *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
20	S.aureus	CFU/100mL	SMEWW9213B	<1	KPH
21	P.aeruginosa	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp).

Kết luận: Mẫu đạt.

Hà Giang, ngày 25 tháng 11 năm 2022

PHÓ TRƯỞNG KHOA
XN - CĐHA - TDCN

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Xuân Thu

Nguyễn Xuân Hòa

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 2/2

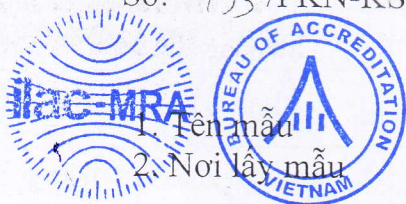
1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả. không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THẨM DÒ CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai, TP. Hà Giang /Điện thoại:02193886058 /Fax:02193886195
Email:khoaxetnghiemdphg@gmail.com

Số: 433/PKN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
(Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)



1. Tên mẫu
2. Nơi lấy mẫu
3. Mã số mẫu
4. Mô tả mẫu
5. Số lượng mẫu
6. Thời gian lưu mẫu
7. Ngày lấy mẫu
8. Ngày nhận mẫu
9. Thời gian thử nghiệm
10. Nơi gửi mẫu

: Nước sạch - Cuối mạng lưới.
: Hộ; Vũ Thị Thu Thơm, đường Lê Hoàn, P. Nguyễn
Trãi, TP Hà Giang, tỉnh Hà Giang
: 11.22.05-3
: Nước trong, không màu, mùi clo
: 03 lít/ mẫu x 01 mẫu.
: Không có mẫu lưu.
: 17/11/2022
: 17/11/2022
: Từ ngày 17/11/2022 đến ngày 25/11/2022
: Vũ Thị Lan Anh.

Công ty cổ phần cấp thoát nước tỉnh Hà Giang
Tổ 5, phường Trần Phú, tỉnh Hà Giang.

11. Kết quả thử nghiệm : **Các chỉ tiêu Hóa lý và Vi sinh vật**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn cho phép QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Độ màu	TCVN 2653:1978	15	KPH LOQ:4độ
2	Mùi vị	-	TCVN 2653:1978	Không có mùi vị lạ	KPH
3	Độ đục	NTU	H.QT.13	2	1,28
4	pH*	-	TCVN 6492:2011	6,0-8,5	7,22
5	Chỉ số pecmanganat	mg/L	H.QT.06	2	1,12
6	Tổng canxi và magie*	mg/L	TCVN 6224:1996	300	14,8
7	Hàm lượng magan	mg/L	H.QT.08	0,1	0,059
8	Hàm lượng Sắt*	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	0,04
9	Hàm lượng Nitrit*	mg/L	TCVN 6178:1996	0,05	0,014
10	Hàm lượng Nitrat*	mg/L	TCVN 6180:1996	2	0,246
11	Hàm lượng Hydro sunfua	mg/L	H.QT.21	0,05	KPH LOQ: 0,01

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 2/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả.
không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM - CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH - THẨM ĐO CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại:02193886058 /Fax:02193886195
 Email:khoaxetnghiemdphg@gmail.com

12	Hàm lượng Sunfat	mg/L	TCVN 6200:1996	250	9,8144
13	Tổng chất rắn hòa tan	mg/L	H.QT.17	1000	10,318
14	Hàm lượng Amoni	mg/L	H.QT.04	0,3	0,125
15	Hàm lượng clorua*	mg/L	TCVN 6194:1996	250	KPH LOQ:5mg/L
16	Florua	mg/L	H.QT.127	1,5	0,046
17	Clo dư	mg / L	H.QT.03	0,2-1,0	0,652
18	Coliforms *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<3	KPH
19	E.coli *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
20	S.aureus	CFU/100mL	SMEWW9213B	<1	KPH
21	P.aeruginosa	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp).

Kết luận: Mẫu đạt.

Hà Giang, ngày 25 tháng 11 năm 2022

PHÓ TRƯỞNG KHOA
XN - CDHA - TDCN



KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
 Nguyễn Xuân Thu

Nguyễn Xuân Hòa

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 2/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả. không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.

Số: 454 /PKN-KSBT

PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM
 (Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu thử nghiệm)



1. Tên mẫu : Nước sạch - Giếng khoan trạm số 4..
2. Nơi lấy mẫu : Vòi nước bể khoan tại bể chứa chung BVĐK tỉnh Hà Giang
3. Mã số mẫu : 11.22.05-4
4. Mô tả mẫu : Nước trong, không màu.
5. Số lượng mẫu : 03 lít/ mẫu x 01 mẫu.
6. Thời gian lưu mẫu : Không có mẫu lưu.
7. Ngày lấy mẫu : 17/11/2022
8. Ngày nhận mẫu : 17/11/2022
9. Thời gian thử nghiệm : Từ ngày 17/11/2022 đến ngày 25/11/2022
10. Nơi gửi mẫu : Vũ Thị Lan Anh.
 Công ty cổ phần cấp thoát nước tỉnh Hà Giang
 Tô 5, phường Trần Phú, tỉnh Hà Giang.
11. Kết quả thử nghiệm : **Các chỉ tiêu Hóa lý và Vi sinh vật**

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Phương pháp thử	Giới hạn cho phép QCVN 01-1:2018/BYT	Kết quả
1	Màu sắc	Độ màu	TCVN 2653:1978	15	KPH LOQ:4độ
2	Mùi vị	-	TCVN 2653:1978	Không có mùi vị lạ	KPH
3	Độ đục	NTU	H.QT.13	2	1,35
4	pH *	-	TCVN 6492:2011	6,0-8,5	7,37
5	Chỉ số pecmanganat	mg/L	H.QT.06	2	1,25
6	Tổng canxi và magie*	mg/L	TCVN 6224:1996	300	16,4
7	Hàm lượng magan	mg/L	H.QT.08	0,1	0,075
8	Hàm lượng Sắt*	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	0,045
9	Hàm lượng Nitrit*	mg/L	TCVN 6178:1996	0,05	0,012
10	Hàm lượng Nitrat*	mg/L	TCVN 6180:1996	2	0,231
11	Hàm lượng Hydro sunfua	mg/L	H.QT.21	0,05	KPH LOQ: 0,01

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 1/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả.
 không nhân khiếu nại khi không có mẫu lưu.

TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT TỈNH HÀ GIANG
KHOA XÉT NGHIỆM – CHẨN ĐOÁN HÌNH ẢNH – THẨM ĐO CHỨC NĂNG

Địa chỉ: Tổ 10.P. Minh Khai. TP. Hà Giang /Điện thoại: 02193886058 /Fax: 02193886195
Email: khoaxetnghiempdhg@gmail.com

12	Hàm lượng Sunfat	mg/L	TCVN 6200:1996	250	10,404
13	Tổng chất rắn hòa tan	mg/L	H.QT.17	1000	10,651
14	Hàm lượng Amoni	mg/L	H.QT.04	0,3	0,113
15	Hàm lượng clorua*	mg/L	TCVN 6194:1996	250	KPH LOQ:5mg/L
16	Florua	mg/L	H.QT.127	1,5	0,041
18	Coliforms *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<3	KPH
19	E.coli *	CFU/100mL	TCVN 6187-1:2019	<1	KPH
20	S.aureus	CFU/100mL	SMEWW9213B	<1	KPH
21	P.aeruginosa	CFU/100mL	TCVN 8881:2011	<1	KPH

Ghi chú: KPH - Không phát hiện (nghĩa là dưới ngưỡng phát hiện của phương pháp).

Kết luận: Mẫu đạt.

Hà Giang, ngày 25 tháng 11 năm 2022

**PHÓ TRƯỞNG KHOA
XN - CDHA - TDCN**



KT GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Xuân Thu

Nguyễn Xuân Hòa

BM.18.01.

Ban hành lần:01

Ngày ban hành:15.3.2019

Trang 2/2

1. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu
2. Chỉ tiêu đánh dấu (*) là chỉ tiêu được công nhận VILAS
3. Trung tâm chỉ giải quyết khiếu nại và các yêu cầu xem xét lại trong vòng 07 ngày sau khi trả kết quả. không nhận khiếu nại khi không có mẫu lưu.