

HTC Lưu giữ
 Photo: - Phòng / Thiê
 - KT.
 ĐK



SỞ Y TẾ TỈNH KON TUM
TRUNG TÂM KIỂM SOÁT BỆNH TẬT
 CENTER FOR DISEASE CONTROL
 IN KON TUM PROVINCE
 405 Bà Triệu- TP. Kon Tum- tỉnh Kon Tum
 Điện thoại: 0260 3 500470
 E-mail: xn.cdc.kontum@gmail.com



CÔNG TY CP CẤP NƯỚC KON TUM
 Số: 82
ĐẾN Ngày: 25/3/2021
 Chuyển:
 Lưu hồ sơ số:

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
ANALYSIS REPORT

Số hồ sơ: 017.21

Tên khách hàng/Name of the customer: Công ty Cổ phần cấp nước Kon Tum
Địa chỉ/Address of customer: 182 Trần Phú- P. Trường Chinh- Tp. Kon Tum- tỉnh Kon Tum
Ngày nhận mẫu/Date of receipt: 15/03/2021
Ngày thử nghiệm/Date of analysis: 15/03/2021
Tình trạng mẫu/Sample status: Mẫu đựng trong chai thủy tinh, khách hàng tự mang đến

TT/ No.	Tên hàng hóa/ Name of goods	Số lượng/ Amount	Ngày sản xuất/ Production date	Số nhận diện/ Identification number
01	Nước máy (416 Hùng Vương)	1.000 ml	/	HV2/21.026
02	Nước máy (Bể chứa sau xử lý)	1.000 ml	/	HV2/21.027
03	Nước máy (15 Phùng Hưng)	1.000 ml	/	HV2/21.028
Kết quả/Results:		Xem trang sau/See next page		

Kon Tum, ngày 17 tháng 03 năm 2021

Nơi nhận:
 - Nơi gửi mẫu;
 - Lưu: XN.
 ve

TRƯỞNG KHOA

Đặng Văn Sơn

GIÁM ĐỐC
 Director
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Vân



Lưu ý:
 - Kết quả này không được sao chép từng phần, ngoại trừ toàn bộ, nếu không được sự đồng ý của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Kon Tum. Kết quả này chỉ có giá trị trên mẫu kiểm.
 - Cam kết kết quả này đảm bảo tính khách quan, công bằng, bảo mật cho khách hàng và mẫu xét nghiệm.

BM: 2-7.8-1

Lần/ngày ban hành: 03.12/04/19

KẾT QUẢ/RESULTS

Số nhận diện/Identification number: HV2/21.026

TT/ No.	Chỉ tiêu phân tích/ Specifications	Đơn vị/ Unit	Phương pháp/ Methods	Tiêu chuẩn cho phép/ Maximum level standard	Kết quả/ Results
01	Coliforms	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
02	E.coli	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
03	pH		TCVN 6492:2011	6,5- 8,5	6,65
04	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	2,0	<1,0
05	Độ oxy hóa	mg/L	TCVN 6186: 1996	2,0	0,64
06	Hàm lượng Nitrat	mg/L	TCVN 6180:1996	50	KPH
07	Hàm lượng Nitrit	mg/L	TCVN 6178:1996	3,0	KPH
08	Hàm lượng sắt tổng	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	KPH
09	Độ cứng	mg/L	TCVN 6224:1996	300	20
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,35
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	3,5
12	Hàm lượng Mangan	mg/L	TCVN 6002:1995	0,3	KPH
13	Clorua	mg/L	TCVN 6194: 1996	250	7,1
14	Màu sắc (*)	CTU	SMEWW 2120 B: 2017	15	<3,0
15	Mùi vị (*)		TCVN 2653:1978	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện
- (*): Chưa công nhận ISO 17025:2017
- Coliforms, E.coli KPH tương ứng với giá trị 0 MPN/100ml
- Giới hạn định lượng/LOQ (Limit of Quantification):

+ Nitrit:	0,05 mg/L
+ Nitrat:	0,1 mg/L
+ Sắt tổng:	0,05 mg/L
+ Mangan:	0,06 mg
+ Sunfat	3,0 mg/L

Tiêu chuẩn cho phép theo QCVN 01:2009/BYT- Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống.

KẾT QUẢ/RESULTS

Số nhận diện/Identification number: HV2/21.028

TT/ No.	Chỉ tiêu phân tích/ Specifications	Đơn vị/ Unit	Phương pháp/ Methods	Tiêu chuẩn cho phép/ Maximum level standard	Kết quả/ Results
01	<i>Coliforms</i>	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
02	<i>E.coli</i>	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
03	pH		TCVN 6492:2011	6,5- 8,5	6,65
04	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	2,0	<1,0
05	Độ oxy hóa	mg/L	TCVN 6186: 1996	2,0	0,64
06	Hàm lượng Nitrat	mg/L	TCVN 6180:1996	50	KPH
07	Hàm lượng Nitrit	mg/L	TCVN 6178:1996	3,0	KPH
08	Hàm lượng sắt tổng	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	KPH
09	Độ cứng	mg/L	TCVN 6224:1996	300	20
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,35
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	4,5
12	Hàm lượng Mangan	mg/L	TCVN 6002:1995	0,3	KPH
13	Clorua	mg/L	TCVN 6194: 1996	250	7,1
14	Màu sắc(*)	CTU	SMEWW 2120 B: 2017	15	<3,0
15	Mùi vị(*)		TCVN 2653:1978	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện
- (*): Chưa công nhận ISO 17025:2017
- *Coliforms, E.coli* KPH tương ứng với giá trị 0 MPN/100ml
- Giới hạn định lượng/LOQ (*Limit of Quantification*):
 - + Nitrit: 0,05 mg/L
 - + Nitrat: 0,1 mg/L
 - + Sắt tổng: 0,05 mg/L
 - + Mangan: 0,06 mg/L
 - + Sunfat 3,0 mg/L

Tiêu chuẩn cho phép theo QCVN 01:2009/BYT- Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống.

KẾT QUẢ/RESULTS

Số nhận diện/Identification number: HV2/21.027

TT/ No.	Chỉ tiêu phân tích/ Specifications	Đơn vị/ Unit	Phương pháp/ Methods	Tiêu chuẩn cho phép/ Maximum level standard	Kết quả/ Results
01	Coliforms	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
02	E.coli	MPN/100ml	TCVN 6187-2:1996	0	KPH
03	pH		TCVN 6492:2011	6,5- 8,5	6,65
04	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	2,0	<1,0
05	Độ oxy hóa	mg/L	TCVN 6186: 1996	2,0	0,64
06	Hàm lượng Nitrat	mg/L	TCVN 6180:1996	50	KPH
07	Hàm lượng Nitrit	mg/L	TCVN 6178:1996	3,0	KPH
08	Hàm lượng sắt tổng	mg/L	TCVN 6177:1996	0,3	KPH
09	Độ cứng	mg/L	TCVN 6224:1996	300	20
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,35
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	3,5
12	Hàm lượng Mangan	mg/L	TCVN 6002:1995	0,3	KPH
13	Clorua	mg/L	TCVN 6194: 1996	250	7,1
14	Màu sắc(*)	CTU	SMEWW 2120 B: 2017	15	<3,0
15	Mùi vị(*)		TCVN 2653:1978	Không có mùi, vị lạ	Không có mùi, vị lạ

Ghi chú:

- KPH: Không phát hiện
- (*): Chưa công nhận ISO 17025:2017
- Coliforms, E.coli KPH tương ứng với giá trị 0 MPN/100ml
- Giới hạn định lượng/LOQ (Limit of Quantification):
 - + Nitrit: 0,05 mg/L
 - + Nitrat: 0,1 mg/L
 - + Sắt tổng: 0,05 mg/L
 - + Mangan: 0,06 mg/L
 - + Sunfat 3,0 mg/L

Tiêu chuẩn cho phép theo QCVN 01:2009/BYT- Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về chất lượng nước ăn uống.