

Gõ: KMS
Photo: HC Liêm
- Đ.C. Phấn
Đ. K.



ĐOÀN KẾT CDC CÔNG ĐỒNG

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: 154
ĐẾN Ngày: 18/6/2020
Chuyển:
Lưu hồ sơ số:

PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM
ANALYSIS REPORT

Số hồ sơ: 051.20

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: 08/6/2020
Ngày thử nghiệm/Date of analysis: 08/6/2020
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 (bể chứa sau xử lý)	1.000 ml	/	HV2/20.138
02	Nước máy(56 Nguyễn Viết Kiệt)	1.000 ml	/	HV2/20.139
03	Nước máy (68 Mạc Đình Chi)	1.000 ml	/	HV2/20.140

Kết quả/Results: Xem trang sau/See next page

Kon Tum, ngày 15 tháng 6 năm 2020

Nơi nhận:
- Nơi gửi mẫu;
- Lưu: XN.

TRƯỞNG KHOA

Đặng Văn Sơn

GIÁM ĐỐC
Director
PHÓ GIÁM ĐỐC

Y Diệt

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: HV2/20.138

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	7,0
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	0,15
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	19
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,4
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	<3,0
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: HV2/20.139

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	6,9
04	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	2,0	<1,0
05	Độ oxy hóa	mg/L	TCVN 6186: 1996	2,0	0,8
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	19
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,3
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	<3,0
12	Hàm lượng Mangan	mg/L	TCVN 6002:1995	0,3	KPH
13	Clorua	mg/L	TCVN 6194: 1996	250	8,5
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: HV2/20.140

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	6,9
04	Độ đục	NTU	SMEWW 2130B:2017	2,0	<1,0
05	Độ oxy hóa	mg/L	TCVN 6186: 1996	2,0	0,8
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	19
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,3
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO ₄ ²⁻ E: 2017	250	3,0
12	Hàm lượng Mangan	mg/L	TCVN 6002:1995	0,3	KPH
13	Clorua	mg/L	TCVN 6194: 1996	250	9,2
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.