

Hồ Lưu giữ. Photo: - KT: Đoàn Văn Sơn  
- Dr. Phuong.



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: 276  
**ĐẾN** Ngày: 24/9/2020  
Chuyển: .....  
Lưu hồ sơ số: .....

**PHIẾU KẾT QUẢ XÉT NGHIỆM**  
**ANALYSIS REPORT**

Số hồ sơ: 104.20

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: 15/09/2020  
Ngày thử nghiệm/Date of analysis: 15/09/2020  
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	/	HV2/20.232
02	Nước máy (HGĐ 162 Ngô Quyền)	1.000 ml	/	HV2/20.233
03	Nước máy (HGĐ 14 Tố Hữu)	1.000 ml	/	HV2/20.234
Kết quả/Results:		Xem trang sau/See next page		

Kon Tum, ngày 22 tháng 9 năm 2020

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

**TRƯỞNG KHOA**

**GIÁM ĐỐC**



PHÓ GIÁM ĐỐC

**Đặng Văn Sơn**

*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: HV2/20.232

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	6,75
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	40
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,4
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 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: HV2/20.233

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	6,77
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	36
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,35
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E: 2017	250	3,7
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: HV2/20.234

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	6,81
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	36
10	Clo dư	mg/L	SMEWW 2350 B: 2017	0,3- 0,5	0,35
11	Hàm lượng sunfat	mg/L	SMEWW 4500 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> E: 2017	250	3,6
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.