

Địa chỉ: Cơ sở 1, 164 Bà Triệu - Đồng Phú - Đồng Hới - Quảng Bình. Điện thoại: 0232.3822554 Fax: 0232.3845492

**PHIẾU KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

Số: 645/KQXNN.



(Không được trích sao một phần của kết quả này nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của giám đốc trung tâm)

Tên khách hàng: Ban quản lý dự án ODA Quảng Trạch.  
Địa chỉ: 383 Quang Trung - Thị xã Ba Đồn - Quảng Bình.  
Địa điểm lấy mẫu: Nhà máy xử lý nước số 1 - Quảng Sơn - Thị xã Ba Đồn - Quảng Bình  
Tên mẫu: Nước máy Mã số: 645/XNN/2020 Lượng mẫu: 1,5 lít  
Mô tả mẫu: Mẫu đựng trong chai nhựa, đậy kín miệng. Mẫu do khách hàng mang tới.  
Ngày lấy mẫu/nhận mẫu: 16/10/2020 Ngày hẹn trả kết quả: 29/10/2020  
Thời gian lưu mẫu: 10 ngày kể từ ngày ban hành kết quả, hết thời gian lưu mẫu trung tâm sẽ không chịu trách nhiệm về việc khiếu nại của khách hàng

**KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM**

TT	Chi tiêu/đơn vị	Kết quả	Phương pháp	Giới hạn cho phép (1)
1	Mùi vị	Không	Cảm quan	Không có mùi, vị lạ
2	Màu sắc	Không	Cảm quan	15
3	pH	8,01	QT.MT.18.20/HL	6,5- 8,5
4	Độ đục, NTU	0,39	QT.MT.03.20/HL	2
5	Chỉ số Pecmanganat, mgO <sub>2</sub> /l	0,32	TCVN 6186:1996	2,0
6	Hàm lượng Nitrit, mg/l	KPH (LOD:0,03 mg/l)	SMEWW4500-NO <sub>2</sub> 2017(*)	3
7	Hàm lượng Nitrat, mg/l	2,35	TCVN 6180:1996(*)	50
8	Hàm lượng Sunfat, mg/l	1,5	SMEWW 4500-SO <sub>4</sub> 2017(*)	250
9	Hàm lượng Clorua, mg/l	9,93	TCVN 6194:1996(*)	250
10	Độ cứng, mgCaCO <sub>3</sub> /l	146	TCVN 6224:1996(*)	300
11	Hàm lượng Mangan, mg/l	KPH (LOD:0,01 mg/l)	SMEWW 3111-B (2017)	0,3
12	Hàm lượng Sắt tổng số, mg/l	KPH (LOD:0,03 mg/l)	SMEWW 3500-Fe (*)	0,3
13	Hàm lượng Clo dư, mg/l	0,5	Bộ text Clo dư	0,3- 0,5
14	Coliforms tổng số, MPN/100ml	< 3	TCVN 6187-2:1996(*)	0
15	E.coli, MPN/100ml	< 3	TCVN 6187-2:1996(*)	0

Phiếu kết quả thử nghiệm này chỉ có giá trị trên mẫu được thử nghiệm. Các thông tin về tên khách hàng, tên mẫu, thông tin lấy mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng.

**KẾT LUẬN:** Các chỉ tiêu đã kiểm nghiệm của mẫu nước máy trên đạt tiêu chuẩn vệ sinh về chất lượng nước ăn uống theo QCVN 01:2009/BYT.

**Ghi chú:**

- <sup>(1)</sup> Giới hạn cho phép theo QCVN 01:2009/BYT.
- <sup>(\*)</sup> Các chỉ tiêu được Vilas công nhận
- KPH: Không phát hiện
- LOD: Giới hạn phát hiện
- Theo phương pháp thử kết quả được biểu thị < 3MPN/100ml khi không có vi khuẩn mọc trên ống thử

**KT.TRƯỞNG KHOA  
PHÓ TRƯỞNG KHOA**



**Dương Viết Quảng**

*Đồng Hới, ngày 29 tháng 10 năm 2020*

**KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Lê Minh Tiến**