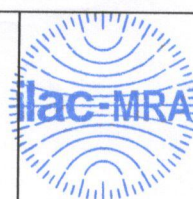


CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



Số: 01/KQ

VILAS 746

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

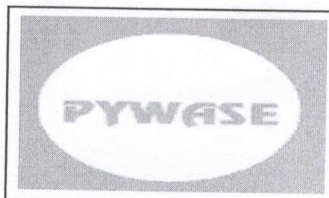
I./ THÔNG TIN MẪU

Stt	Ký Hiệu	Địa điểm lấy mẫu	Loại mẫu	Người lấy mẫu	Ngày giờ lấy mẫu	Người phân tích
1	01M ₁ 01/19	Công ty Bia Masan Brewery	Nước sau khi xử lý	Diệp Thị Ngọc Loan	07/01/2019 9g30-9g45	Phạm Thị Luyến
2	02B08/19	Bể chứa NMN Phú Hòa		Trần Quang Vinh	07/01/2019 9g30-9g45	
3	02M ₁ 08/19	Hộ dân huyện Phú Hòa		07/01/2019 9g45-10g15	Nguyễn Thị Cẩm Tú	
4	03M ₁ 01/19	131 Nguyễn Thái Học		07/01/2019 8g30-8g45		
5	03M ₂ 01/19	8/19 Nguyễn Huệ		Nguyễn Thị Cẩm Tú	07/01/2019 9g00-9g15	Nguyễn Thị Kim Trang
6	03M ₃ 01/19	Khu tái định cư Núi Nhạn		07/01/2019 9g30-9g45		
7	04B01/19	Bể chứa NMN Tuy Hòa		Nguyễn Thị Kim Trang	07/01/2019 8g00-8g15	Diệp Thị Ngọc Loan
8	05B06/19	Bể chứa NMN Sông Hinh		Võ Bá Duy Huân	07/01/2019 8g00-8g15	
9	05B07/19	Bể chứa NMN Sơn Hòa			07/01/2019 10g00-10g15	

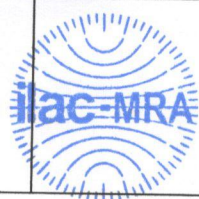
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN**



VILAS 746

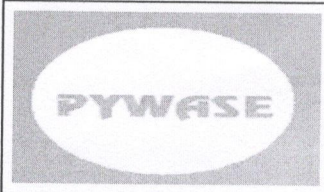
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				01M ₁ 01/19	02B08/19	02M ₁ 08/19	03M ₁ 01/19
1	Coliform(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996		KPH		
2	E. Coli(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996		KPH		
3	pH	6,5-8,5	TCVN6492:2011	7.02	7.45	7.54	6.84
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.80	0.24	0.12	1.69
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.04	0.06	0.06	KPH (LOD=0,02)
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	15.83	20.21	20.55	15.49
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	42.84	56.23	56.23	43.37
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	10.70	7.20	KPH (LOD=1,44)	7.50
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	115	176	170	112
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	1.10	0.65	0.65	1.00
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	10.6	10.4	10.4	9.4
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	0.02	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)	0.02
14	Chi số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.26	KPH (LOD=0.14)	KPH (LOD=0.14)	0.26
15	Amoni(mg/l)	3	TCVN6179-1:1996	KPH (LOD=0,005)	KPH (LOD=0,005)	KPH (LOD=0,005)	KPH (LOD=0,005)
16	Clo Tổng số (mg/l)	0.5	TCVN 6225-3:2011	KPH (LOD=0,38)	0.44	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)

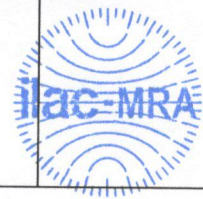
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành:19/03/2018



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



VILAS 746

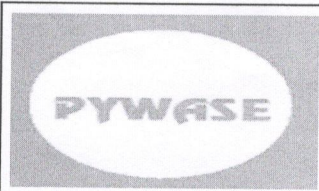
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				03M ₂ 01/19	03M ₃ 01/19	04B01/19	05B06/19
1	Coliform(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996			KPH	KPH
2	E. Coli(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996			KPH	KPH
3	pH	6,5-8,5	TCVN6492:2011	6.81	6.82	6.89	6.58
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.77	1.83	1.74	1.62
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.02	KPH (LOD=0,02)	0.02	0.02
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	15.16	15.16	15.16	6.06
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	43.37	42.30	42.30	7.50
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	0.004	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	10.60	7.10	9.50	11.60
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	109	103	116	48
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	1.00	1.25	1.50	0.65
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	9.4	9.4	9.4	7.4
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	0.02	0.02	0.02	0.02
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.32	0.32	0.26	0.19
15	Amoni(mg/l)	3	TCVN6179-1:1996	KPH (LOD=0,005)	KPH (LOD=0,005)	KPH (LOD=0,005)	0.006
16	Clo Tổng số (mg/l)	0.5	TCVN 6225-3:2011	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)	0.44	0.44

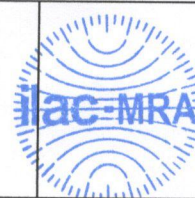
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



**CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN**



VILAS 746

II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				05B07/19			
1	Coliform(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996	KPH			
2	E. Coli(MPN/100ml)	0	TCVN6187-2:1996	KPH			
3	pH	6,5-8,5	TCVN6492:2011	7.14			
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.04			
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.02			
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	11.45			
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	42.30			
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)			
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	6.90			
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	102			
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.35			
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	7.60			
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)			
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.51			
15	Amoni(mg/l)	3	TCVN6179-1:1996	KPH (LOD=0,005)			
16	Clo Tổng số (mg/l)	0.5	TCVN 6225-3:2011	0.53			

Ghi chú: - LOD : Giới hạn phát hiện, KPH : Không phát hiện

Tuy Hòa, ngày 14 tháng 01 năm 2019

Bộ Phận Kiểm nghiệm

Phòng Kỹ Thuật



Nguyễn Tân Thuận

(Signature)

Nguyễn Văn Bình

(Signature)

Võ Bá Duy Huân

Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018