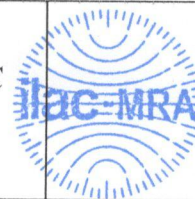


CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



Số: 33/KQ

VILAS 746

KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

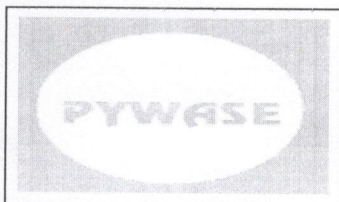
I./ THÔNG TIN MẪU

Stt	Ký Hiệu	Địa điểm lấy mẫu	Loại mẫu	Người lấy mẫu	Ngày giờ lấy mẫu	Người phân tích
1	143M ₁ 01/18	Công ty TNHH FoodTech	Nước sau khi xử lý	Phạm Thị Luyện	04/09/2018 9g30-9g45	Phạm Thị Luyện
2	144B08/18	Bể chứa NMN Phú Hòa		Trần Quang Vinh	04/09/2018 9g30-9g45	
3	144M ₁ 08/18	Hộ dân huyện Phú Hòa		Nguyễn Thị Cẩm Tú	04/09/2018 9g45-10g15	
4	145M ₁ 01/18	131 Nguyễn Thái Học			04/09/2018 8g30-8g45	
5	145M ₂ 01/18	8/19 Nguyễn Huệ			04/09/2018 9g00-9g15	Nguyễn Thị Kim Trang
6	145M ₃ 01/18	Khu tái định cư Núi Nhạn		04/09/2018 9g30-9g45		
7	146B01/18	Bể chứa NMN Tuy Hòa		Diệp Thị Ngọc Loan	04/09/2018 8g00-8g15	Diệp Thị Ngọc Loan
8	147B06/18	Bể chứa NMN Sông Hinh		Nguyễn Thị Dung	04/09/2018 8g00-8g15	
9	147B07/18	Bể chứa NMN Sơn Hòa			04/09/2018 10g00-10g15	

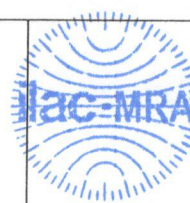
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



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



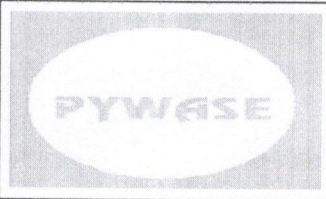
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				143M ₁ 01/18	144B08/18	144M ₁ 08/18	145M ₁ 01/18
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	7.07	7.56	7.56	7.17
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.83	0.15	0.20	1.71
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.10	KPH (LOD=0,02)	KPH (LOD=0,02)	0.06
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	10.10	13.47	13.47	9.77
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	39.11	44.85	44.85	41.72
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	9.60	KPH (LOD=1,44)	KPH (LOD=1,44)	8.90
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	96	78	82	100
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.65	0.35	0.30	0.60
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	9.40	7.80	7.60	8.60
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)
14	Chi số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.58	0.65	0.65	0.39
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)	0.53	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)

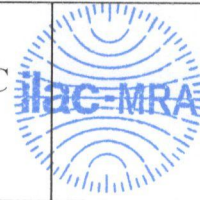
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành:19/03/2018



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



VILAS 746

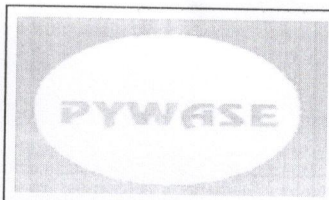
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				145M ₂ 01/18	145M ₃ 01/18	146B01/18	147B06/18
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	7.14	7.00	7.23	7.34
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.82	1.8	1.90	0.34
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.06	0.08	0.06	0.02
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	10.1	10.78	10.78	10.10
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	41.72	42.72	42.72	27.64
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	9.30	6.40	9.50	KPH (LOD=1,44)
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	108	103	105	60
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.60	0.65	0.65	0.05
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	8.80	9.00	9.20	6.00
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)	0.02	0.02	KPH (LOD=0,01)
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.39	0.39	0.39	0.78
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)	KPH (LOD=0,38)	0.53	0.44

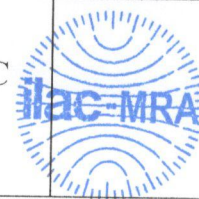
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



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



II./KẾT QUẢ MẪU

VILAS 746

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				147B07/18			
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	7.54			
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	0.56			
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.02			
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	6.74			
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	45.37			
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)			
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	KPH (LOD=1,44)			
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	131			
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.30			
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	15.40			
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)			
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.78			
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



Nguyễn Tân Thuận

Phòng Kỹ Thuật

Nguyễn Văn Bình

Tuy Hòa, ngày 10 tháng 09 năm 2018

Bộ Phận Kiểm nghiệm

Võ Bá Duy Huân

Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018