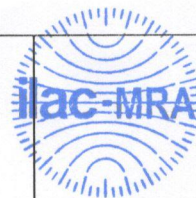


CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



Số: 37/KQ

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	161M ₁ 01/18	Công ty TNHH FoodTech	Nước sau khi xử lý	Phạm Thị Luyện	01/10/2018 9g30-9g45	Phạm Thị Luyện
2	162B08/18	Bể chứa NMN Phú Hòa		Trần Quang Vinh	01/10/2018 9g30-9g45	
3	162M ₁ 08/18	Hộ dân huyện Phú Hòa			01/10/2018 9g45-10g15	Nguyễn Thị Cẩm Tú
4	163M ₁ 01/18	131 Nguyễn Thái Học				
5	163M ₂ 01/18	8/19 Nguyễn Huệ		Nguyễn Thị Cẩm Tú	01/10/2018 9g00-9g15	Nguyễn Thị Kim Trang
6	163M ₃ 01/18	Khu tái định cư Núi Nhạn		01/10/2018 9g30-9g45		
7	164B01/18	Bể chứa NMN Tuy Hòa		Diệp Thị Ngọc Loan	01/10/2018 8g00-8g15	Diệp Thị Ngọc Loan
8	165B06/18	Bể chứa NMN Sông Hinh		Nguyễn Thị Dung	01/10/2018 8g00-8g15	
9	165B07/18	Bể chứa NMN Sơn Hòa			01/10/2018 10g00-10g15	

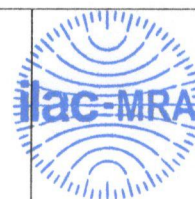
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



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



VILAS 746

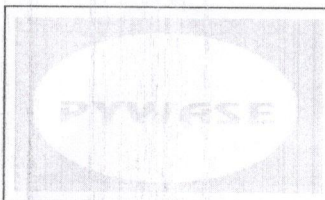
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				161M ₁ 01/18	162B08/18	162M ₁ 08/18	163M 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	7.14	7.67	7.83	7.18
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.95	0.47	0.27	1.98
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.06	0.02	KPH (LOD=0.02)	0.06
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	12.80	12.12	12.80	12.46
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	40.13	41.16	41.16	40.13
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	10.80	KPH (LOD=1,44)	KPH (LOD=1,44)	6.60
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	97	78	85	96
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.80	0.30	0.25	0.95
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	8.80	8.00	7.80	10.00
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	0.02	0.04	0.02	0.02
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.26	0.64	0.64	0.51
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	0.53	0.44	KPH (LOD=0.38)	KPH (LOD=0.38)

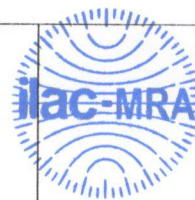
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành:19/03/2018



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN



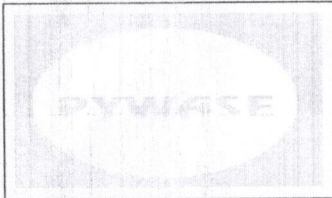
II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				163M ₂ 01/18	163M ₃ 01/18	164B01/18	165B06/18
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	7.09	7.27	7.42	7.75
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.96	1.94	1.92	0.72
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	0.04	0.02	0.02	0.02
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	12.80	12.46	11.79	10.10
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	42.19	41.67	40.13	34.98
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	8.70	10.90	5.80
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	95	96	94	58
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.95	0.95	0.95	0.40
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	10.00	10.20	8.80	7.00
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	0.51*	0.45	0.32	0.9
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)	0.44	0.53

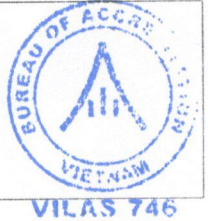
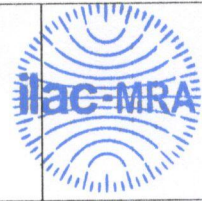
Mã tài liệu BM.KT.02.02

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			
				165B07/18			
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	7.62			
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	0.41			
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	KPH (LOD=0.02)			
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	10.10			
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	20.58			
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)			
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	2.50			
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	86			
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	KPH (LOD=0,007)			
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	7.00			
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)			
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.64			
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 08 tháng 10 năm 2018
Bộ Phận Kiểm nghiệm

Đơn vị Công Ty
CỔ PHẦN
CẤP THOÁT NƯỚC
PHÚ YÊN
M.S.D.N.: 4400115890 - C
T.P. TUY HÒA - T. PHÚ YÊN

Nguyễn Tấn Thuận

Phòng Kỹ Thuật

Nguyễn Văn Bình

Võ Bá Duy Huân

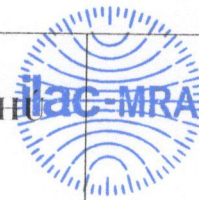
Mã tài liệu BM.KT.02.02

Ban hành lần 02

Ngày ban hành: 19/03/2018



CÔNG TY CỔ PHẦN CẤP THOÁT NƯỚC PHÚ YÊN



Số: 37/KQ

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	162N108/18	Giếng Phú Hòa	Nước ngầm	Trần Quang Vinh	01/10/2018 9g30-9g45	Phạm Thị Luyện

II./ KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN09-MT:2015/BTNMT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				162N108/18			
1	pH	5.5 - 8.5	TCVN6492:2011	7.27			
2	Sắt tổng(mg/l)	5	TCVN6177:1996	0.48			
3	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	10.10			
4	Độ cứng(mg/l)	500	TCVN6224:1996	33.95			
5	Nitrit(mg/l)	1	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)			
6	Nitrat(mg/l)	15	TCVN6180:1996	0.35			
7	Sulfat(mg/l)	400	EPA 375.4	8.00			
8	Mangan(mg/l)	0.5	TCVN6002:1995	0.24			
9	Chỉ số Permanganat(mg/l)	4	TCVN6186:1996	0.51			
10	Amoni(mg/l)	1	TCVN6179-1:1996	0.304			
11	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1500	SMEWW-2540C	95			

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



Lãnh Đạo Công Ty
Nguyễn Tấn Thuận

Mã tài liệu BM.KT.02.02

Phòng Kỹ Thuật

Nguyễn Văn Bình

Ban hành lần 02

Tuy Hòa, ngày 08 tháng 10 năm 2018

Bộ Phận Kiểm nghiệm

Võ Bá Duy Huân

Ngày ban hành: 19/03/2018