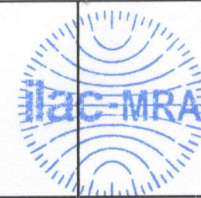


KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM



Số: 11/KQ

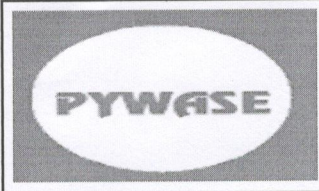
VILAS 746

I./ THÔNG TIN MẪU

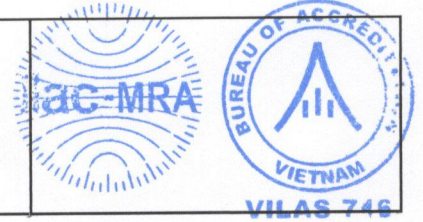
Stt	Ký Hiệu	Địa điểm lấy mẫu	Loại mẫu	Người lấy mẫu	Ngày giờ lấy mẫu	Người phân tích
1	48M ₁ 01/19	Công ty Bia Masan Brewery	Nước sau khi xử lý	Nguyễn Thị Cẩm Tú	01/04/2019 9g30-9g45	Phạm Thị Luyện
2	49B08/19	Bể chứa NMN Phú Hòa		Trần Quang Vinh	01/04/2019 9g30-9g45	
3	49M ₁ 08/19	Hộ dân huyện Phú Hòa		Diệp Thị Ngọc Loan	01/04/2019 9g45-10g15	Nguyễn Thị Cẩm Tú
4	50M ₁ 01/19	131 Nguyễn Thái Học			01/04/2019 8g30-8g45	
5	50M ₂ 01/19	8/19 Nguyễn Huệ			01/04/2019 9g00-9g15	Nguyễn Thị Kim Trang
6	50M ₃ 01/19	Khu tái định cư Núi Nhạn		01/04/2019 9g30-9g45		
7	51B01/19	Bể chứa NMN Tuy Hòa		Nguyễn Thị Kim Trang	01/04/2019 8g00-8g15	Diệp Thị Ngọc Loan

II./ KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				48M ₁ 01/19	49B08/19	49M ₁ 08/19	50M 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	6.90	7.26	7.34	6.91
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	1.26	0.10	0.10	0.16
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	KPH (LOD=0.02)	KPH (LOD=0.02)	KPH (LOD=0.02)	KPH (LOD=0.02)
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	13.47	16.84	16.50	13.81
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	37.08	49.78	50.80	43.68
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	8.50	KPH (LOD=1.44)	KPH (LOD=1.44)	1.80
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	105	115	114	99
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	0.70	0.45	0.45	1.00
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	11.0	11.0	11.2	11.2
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	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.45	0.32	0.32	0.45
15	Amoni(mg/l)	3	TCVN6179-1:1996	0.026	0.026	0.026	0.034
16	Clo Tổng số (mg/l)	0.5	TCVN 6225-3:2011	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)
BM.KT.02.02		Ban hành lần 02		Ngày ban hành:19/03/2018			



KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM



II./KẾT QUẢ MẪU

Stt	Tên Chỉ tiêu	QCVN01: 2009/BYT	Phương pháp phân tích	Ký Hiệu Mẫu			
				50M ₂ 01/19	50M ₃ 01/19	51B01/19	
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	7.03	7.10	7.11	
4	Độ đục(NTU)	2	TCVN6184:2008	0.17	0.21	0.56	
5	Sắt tổng(mg/l)	0.3	TCVN6177:1996	KPH (LOD=0.02)	KPH (LOD=0.02)	KPH (LOD=0.02)	
6	Clorua(mg/l)	250	TCVN6194:1996	13.47	13.81	13.47	
7	Độ cứng(mg/l)	300	TCVN6224:1996	43.68	43.18	40.64	
8	Nitrit(mg/l)	3	TCVN6178:1996	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)	KPH (LOD=0,003)	
9	Màu sắc(mg/l Pt)	15	TCVN6185:2008	1.10	1.10	6.10	
10	Tổng chất rắn hòa tan(TDS) (mg/l)	1000	SMEWW-2540C	93	90	90	
11	Nitrat(mg/l)	50	TCVN6180:1996	1.00	0.75	0.95	
12	Sulfat(mg/l)	250	EPA 375.4	11.20	12.00	12.40	
13	Mangan(mg/l)	0.3	TCVN6002:1995	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)	KPH (LOD=0,01)	
14	Chỉ số Permanganat(mg/l)	2	TCVN6186:1996	0.39	0.45	0.39	
15	Amoni(mg/l)	3	TCVN6179-1:1996	0.034	0.034	0.03	
16	Clo Tổng số (mg/l)	0.5	TCVN 6225-3:2011	KPH (LOD=0,38)	KPH (LOD=0,38)	0.44	

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

Tuy Hòa, ngày 08 tháng 04 năm 2019



Nguyễn Tấn Thuận

Phòng Kỹ thuật - Chất lượng

Nguyễn Văn Bình

Bộ Phận Kiểm nghiệm

Võ Bá Duy Huân

BM.KT.02.02	Ban hành lần 02	Ngày ban hành: 19/03/2018
-------------	-----------------	---------------------------