

报告编号 : MTL-A21121-2014-W

日期 : 27/11/ 2014

此本为英文翻译版, 如有中英文差异,
以英文官方证书为最终解释

水质分析报告

委托单位 : GIONO 洁诺 (马来西亚) 有限公司
NO. 2, JALAN TASIK 1,
PUSAT PERNIAGAAN TASIK,
86000 KLUANG, JOHOR, MALAYSIA.

样品描述 : GIONO 洁诺牌R10纳米负氢离子碱性能量滤水系统(1) 采样

收检日期 : 26/11/2014

样品名称 : 品牌 : GIONO 洁诺
: 型号 : R10

检测项目	单位	检测方法	检测结果
氢离子	ppb	测氢仪	792

备注:

1. 上述检测结果由测试GIONO洁诺牌 R10纳米负氢离子碱性能量滤水系统的过滤水样品后得出。



Lee Tai Wai
Lab Manager
IKM No.: L/1398/4521/04

水质分析报告

此本为英文翻译版, 如有中英文差异,
以英文官方证书为最终解释

委托单位 : GIONO 洁诺 (马来西亚) 有限公司
 NO. 2, JALAN TASIK 1,
 PUSAT PERNIAGAAN TASIK,
 86000 KLUANG, JOHOR, MALAYSIA.
 样品描述 : 过滤水 (1) 采样
 收检日期 : 27/11/2014
 样品标记 : GIONO 洁诺R10纳米负氢离子碱性能量滤水系统

检测项目	单位	检测方法	世卫标准限值	检测结果
PH值	-	APHA 4500-H B法	6.5-8.5	25摄氏度下 9.5
色度	Hazen	HACH哈希测试法 8025	< 15	未检出 (<5)
混浊度	NTU	内部测试法(浊度计)	< 5	0.17
溶解固体	mg/l	内部测试法(TDS笔)	< 1000	96.2
悬浮固体	mg/l	APHA 2540 B法	-	未检出 (<2)
硝酸盐氮 (NO ₃ -N)	mg/l	HACH哈希测试法 8171	< 11	0.8
亚硝酸盐氮 (NO ₂ -N)	mg/l	HACH哈希测试法 8507	< 0.9	0.005
总硬度 (以 CaCO ₃ 计算)	mg/l	APHA 2340 B法	< 500	56.45
碱度 (以 CaCO ₃ 计算)	mg/l	APHA 2320 B法	-	34.90
氯 (Cl)	mg/l	HACH哈希测试法 8113	< 250	9.3
硫酸盐 (SO ₄)	mg/l	HACH哈希测试法 8051	< 500	23
油脂	mg/l	In-House Method SOP-0217-2005	-	未检出 (<1)
阴离子合成洗涤剂	mg/l	HACH哈希测试法 8028	-	未检出 (<0.002)
苯酚	mg/l	HACH哈希测试法 8047	< 0.2	未检出 (<0.02)
砷 (As)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.01	0.002
镉 (Cd)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.003	未检出 (<0.001)
钙 (Ca)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 200	6.0
铬(六价) (Cr)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.05	0.001
铁 (Fe)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.30	0.048
铜 (Cu)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 2.0	0.01
铅 (Pb)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.01	未检出 (<0.001)
镁 (Mg)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 150	10.07
锰 (Mn)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 0.1	0.002
锌 (Zn)	mg/l	APHA 3125 B (ICP-MS)法	< 5.0	0.014
氰化物 (CN)	mg/l	HACH哈希测试法 8027	< 0.17	未检出 (<0.02)
余氯 (Cl ₂)	mg/l	HACH哈希测试法 8021	<5	未检出 (<0.02)
总大肠杆菌	MPN/100ml	APHA 9221 B法	不得检出	未检出
埃希大肠杆菌	MPN/100ml	APHA 9221 F法	不得检出	未检出

备注:

1. N.D - Not Detected 未检出。
2. 微生物检测结果显示总大肠杆菌和埃希大肠杆菌未检出 (表示<2)。
3. 检测项目中的氯、阴离子合成洗涤剂和苯酚不在马来西亚SMM资质实验室鉴定范围内。


 Tay Siew Wei
 Microbiologist


 Lee Tai Wai
 Lab Manager
 IKM NO: L/1398/4521/04