



(06)字(2020)第(067)号

第1页共7页

国家城市供水水质监测网

重庆监测站

检验检测报告

样 品 名 称:出厂水【千层岩水厂】

委 托 单 位:重庆市璧山区水利局

委托单位地址:璧泉街道双星大道369号行政服务中心2号楼

报告编制日期:2020 年 11 月 18 日

检测结果

样品信息	样品类型	出厂水	样品来源	委托采样
	采样人	陈宏鹰	采样日期	2020.11.03
	采样依据	GB/T 5750.2-2006	收样日期	2020.11.03
	采样地点	璧山区千层岩水厂		
	样品状态	样品完好，液态		
	样品编号	W201103C03	检测日期	2020.11.03~11.11
	产品标准	《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2006		
	检测项目	色度、浑浊度、pH、菌落总数、氟化物、硫酸盐、铜、铁、锌、硒、铝、氰化物、溶解性总固体、三氯甲烷、四氯化碳等共计101项指标		
检测结论	/			
附加信息	/			

编制:

李晓宇

审核:

李红霞

签发:

李洪波



签发日期: 2020.11.18

检测结果

续上页

样品类型		出厂水		样品编号	W201103C03
序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测方法
1	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	0.74	0.3~4	GB/T5750.11-2006中的1.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法
2	色度	度	<5	15	GB/T 5750.4-2006 1.1 铂-钴标准比色法
3	浑浊度	NTU	0.21	1(水源与净水 技术条件限制时为3)	GB/T 5750.4-2006 2.1 散射法-福尔马肼标准
4	肉眼可见物	/	无	无	GB/T 5750.4-2006 4.1 直接观察法
5	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006 3.1 嗅气和尝味法
6	pH	/	7.62	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2006 5.1 玻璃电极法
7	耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)	mg/L	2.16	3(水源限制, 原水耗氧量≥6mg/L时为5)	GB/T 5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法
8	菌落总数	CFU/mL	未检出	100	GB/T 5750.12-2006 1.1 平皿计数法
9	总大肠菌群	CFU/100mL	0	不得检出	GB/T 5750.12-2006 2.2 滤膜法
10	耐热大肠菌群	CFU/100mL	0	不得检出	GB/T 5750.12-2006 3.2 滤膜法
11	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	0	不得检出	GB/T 5750.12-2006 4.2 滤膜法
12	氟化物	mg/L	0.204	1.0	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
13	氯化物	mg/L	7.86	250	GB/T 5750.5-2006 2.2 离子色谱法
14	硝酸盐(以N计)	mg/L	0.618	10	GB/T 5750.5-2006 5.3 离子色谱法
15	硫酸盐	mg/L	44.5	250	GB/T 5750.5-2006 1.2 离子色谱法
16	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	<0.005	0.01	GB/T 5750.10-2006 14.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液
17	铜	mg/L	<0.005	1.0	GB/T 5750.6-2006 4.5 电感耦合等离子体发射光谱法
18	铁	mg/L	<0.020	0.3	GB/T 5750.6-2006 2.3 电感耦合等离子体发射光谱法
19	锰	mg/L	<0.005	0.1	GB/T 5750.6-2006 3.5 电感耦合等离子体发射光谱法
20	砷	mg/L	<0.0020	0.01	GB/T 5750.6-2006 6.6 电感耦合等离子体质谱法
21	锌	mg/L	<0.002	1.0	GB/T 5750.6-2006 5.5 电感耦合等离子体发射光谱法
22	硒	mg/L	<0.0030	0.01	GB/T 5750.6-2006 7.7 电感耦合等离子体质谱法

检测结果

续上页

样品类型	出厂水	样品编号	W201103C03
------	-----	------	------------

序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测方法
23	汞	mg/L	<0.00010	0.001	GB/T 5750.6-2006 8.1 原子荧光法
24	镉	mg/L	<0.001	0.005	GB/T 5750.6-2006 9.6 电感耦合等离子体发射光谱法
25	铅	mg/L	<0.0012	0.01	GB/T 5750.6-2006 11.7 电感耦合等离子体质谱法
26	铝	mg/L	<0.020	0.2	GB/T 5750.6-2006 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法
27	锑	mg/L	<0.00060	0.005	GB/T 5750.6-2006 19.4 电感耦合等离子体质谱法
28	钡	mg/L	0.069	0.7	GB/T 5750.6-2006 16.2 电感耦合等离子体发射光谱法
29	铍	mg/L	<0.0012	0.002	GB/T 5750.6-2006 20.5 电感耦合等离子体质谱法
30	硼	mg/L	0.023	0.5	GB/T 5750.5-2006 8.2 电感耦合等离子体发射光谱法
31	钼	mg/L	<0.0030	0.07	GB/T 5750.6-2006 13.3 电感耦合等离子体质谱法
32	镍	mg/L	<0.0030	0.02	GB/T 5750.6-2006 15.3 电感耦合等离子体质谱法
33	银	mg/L	<0.00030	0.05	GB/T 5750.6-2006 12.4 电感耦合等离子体质谱法
34	铊	mg/L	<0.000040	0.0001	GB/T 5750.6-2006 21.3 电感耦合等离子体质谱法
35	钠	mg/L	9.21	200	GB/T 5750.6-2006 22.3 电感耦合等离子体发射光谱法
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.5.1连续流动法
37	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	<0.002	0.002	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.4.1连续流动法
38	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.2.1连续流动法
39	铬(六价)	mg/L	<0.010	0.05	GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法
40	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	132	450	GB/T 5750.4-2006 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
41	溶解性总固体	mg/L	191	1000	GB/T 5750.4-2006 8.1 称量法
42	硫化物	mg/L	<0.020	0.02	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.3.1连续流动法
43	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	<0.05	0.9	GB/T 5750.10-2006 6.1 AHMT分光光度法
44	氯化氰(以CN ⁻ 计)	mg/L	<0.010	0.07	GB/T 5750.10-2006 11.1 异烟酸-巴比妥酸分光光度法
45	氨氮(以N计)	mg/L	<0.020	0.5	GB/T 5750.5-2006 9.1 纳氏试剂分光光度法
46	二氯乙酸	mg/L	<0.006	0.05	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 9.8.1 离子色谱法
47	三氯乙酸	mg/L	<0.008	0.1	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 9.8.1 离子色谱法

检测结果

续上页

样品类型	出厂水	样品编号	W201103C03		
序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测方法
48	总 α 放射性	Bq/L	<0.016	0.5	GB/T 5750.13-2006 1.1 低本底总 α 检测法
49	总 β 放射性	Bq/L	0.072	1	GB/T 5750.13-2006 2.1 薄样法
50	三氯甲烷	mg/L	0.0092	0.06	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
51	四氯化碳	mg/L	<0.0010	0.002	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
52	三溴甲烷	mg/L	<0.0012	0.1	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
53	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.0010	0.1	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
54	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0016	0.06	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
55	三卤甲烷	/	0.191	该类化合物中各种化合物的实测 浓度与其各自限值的比值之和不超过1	
56	二氯甲烷	mg/L	<0.0012	0.02	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
57	三氯乙烯	mg/L	<0.0010	0.07	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
58	四氯乙烯	mg/L	<0.0010	0.04	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
59	1,1-二氯乙烯	mg/L	<0.0012	0.03	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
60	1,2-二氯乙烯	mg/L	<0.0042	0.05	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
61	氯乙烯	mg/L	<0.0010	0.005	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
62	1,2-二氯乙烷	mg/L	<0.0010	0.03	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
63	1,1,1-三氯乙烷	mg/L	<0.0010	2	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
64	苯	mg/L	<0.0020	0.01	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
65	甲苯	mg/L	<0.0020	0.7	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
66	乙苯	mg/L	<0.0020	0.3	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
67	二甲苯(总量)	mg/L	<0.0040	0.5	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
68	苯乙烯	mg/L	<0.0016	0.02	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
69	六氯丁二烯	mg/L	<0.0005	0.0006	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
70	环氧氯丙烷	mg/L	<0.0003	0.0004	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
71	微囊藻毒素-LR	mg/L	<0.0005	0.001	GB/T 5750.8-2006 13.1 液相色谱法
72	呋喃丹	mg/L	<0.0012	0.007	CJ/T 141-2018 7.1.1 液相色谱/串联质谱法
73	草甘膦	mg/L	<0.01	0.1	GB/T 5750.9-2006 18.1 液相色谱法
74	2,4-滴	mg/L	<0.0002	0.03	《水质 2,4-滴和灭草松的测定液相色谱法》 CSJ/ZY-105
75	灭草松	mg/L	<0.0001	0.3	CJ/T 141-2018 7.8.1 固相萃取/液相色谱法

检测结果

续上页

样品类型		出厂水		样品编号	W201103C03
序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测方法
76	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.0004	0.008	《水和废水监测分析方法》(第四版)(2002年) 第四篇第四章 七中的(一)液相色谱法
77	2,4,6-三氯酚	mg/L	<0.0018	0.2	CJ/T 141-2018 6.25 液相色谱法
78	五氯酚	mg/L	<0.0010	0.009	CJ/T 141-2018 6.25 液相色谱法
79	苯并(a)芘	mg/L	<0.000001	0.00001	GB/T 5750.8-2006 9.1 高压液相色谱法
80	三氯乙醛	mg/L	<0.0020	0.01	GB/T 5750.10-2006 8.1 气相色谱法
81	氯苯	mg/L	<0.0020	0.3	GB/T 5750.8-2006 附录A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法
82	1,2-二氯苯	mg/L	<0.00009	1	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
83	1,4-二氯苯	mg/L	<0.00009	0.3	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
84	1,2,3-三氯苯	mg/L	<0.00007	三氯苯(总量)0.02	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
85	1,2,4-三氯苯	mg/L	<0.00009		
86	1,3,5-三氯苯	mg/L	<0.00010		
87	六氯苯	mg/L	<0.00004	0.001	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
88	百菌清	mg/L	<0.00026	0.01	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
89	六六六(总量)	mg/L	<0.00042	0.005	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
90	林丹	mg/L	<0.00006	0.002	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
91	滴滴涕	mg/L	<0.00073	0.001	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
92	莠去津	mg/L	<0.0005	0.002	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
93	七氯	mg/L	<0.00014	0.0004	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
94	溴氰菊酯	mg/L	<0.00067	0.02	GB/T 5750.8-2006 附录B固相萃取/ 气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物
95	马拉硫磷	mg/L	<0.00050	0.25	GB/T 5750.9-2006 4.2 气相色谱法
96	乐果	mg/L	<0.00050	0.08	GB/T 5750.9-2006 4.2 气相色谱法
97	对硫磷	mg/L	<0.00011	0.003	GB/T 5750.9-2006 4.2 气相色谱法
98	甲基对硫磷	mg/L	<0.00050	0.02	GB/T 5750.9-2006 4.2 气相色谱法
99	敌敌畏	mg/L	<0.00010	0.001	GB/T 5750.9-2006 4.2 气相色谱法
100	毒死蜱	mg/L	<0.0012	0.03	GB/T 5750.9-2006 16.1 气相色谱法
101	丙烯酰胺	mg/L	<0.0005	0.0005	CJ/T 141-2018 6.22 液相色谱/串联质谱法

报告说明

- 1.报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2.本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3.本报告的检测结果仅对来样负责，仅证明样品所检项目的符合性情况。
- 4.未经本站同意，不得部份复制本报告。本单位印章复印无效。经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖本站业务专用章无效。
- 5.对本报告有异议时请于报告发出之日起七日内通知本站，逾期不予受理。
- 6.本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7.检测项目未取得资质，仅为内部参考、不具社会证明作用时，不加盖资质认定标志（CMA）。

国家城市供水水质监测网重庆监测站

地址：南岸区南滨西路31号

邮编：400060

电话：023-61965896



(06)字(2020)第(076)号

第1页共4页

国家城市供水水质监测网

重庆监测站

检验检测报告

样 品 名 称:出厂水【千层岩水厂】

委 托 单 位:重庆市璧山区水利局

委托单位地址:璧泉街道双星大道369号行政服务中心2号楼

报告编制日期:2020 年 12 月 3 日

检测结果

样品信息	样品类型	出厂水	样品来源	委托采样
	采样人	邹咏	采样日期	2020.11.23
	采样依据	GB/T 5750.2-2006	收样日期	2020.11.23
	采样地点	璧山区城市千层岩水厂		
	样品状态	样品完好，液态		
	样品编号	W201123C12	检测日期	2020.11.23~11.27
	产品标准	《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2006		
	检测项目	贾第鞭毛虫 隐孢子虫 共计2项指标		
检测结论	/			
附加信息	/			

编制:

李锐

审核:

李正

签发:

李洪波



签发日期: 2020.12.3

供水
重庆
骑

检测结果

续上页

样品类型		出厂水		样品编号	W201123C12
序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测方法
1	贾第鞭毛虫	个/10L	0	1	GB/T 5750.12-2006 5.1 免疫磁分离荧光抗体法
2	隐孢子虫	个/10L	0	1	GB/T 5750.12-2006 5.1 免疫磁分离荧光抗体法

以下无检测数据



报告说明

- 1.报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2.本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3.本报告的检测结果仅对来样负责，仅证明样品所检项目的符合性情况。
- 4.未经本站同意，不得部份复制本报告。本单位印章复印无效。经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖本站业务专用章无效。
- 5.对本报告有异议时请于报告发出之日起七日内通知本站，逾期不予受理。
- 6.本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7.检测项目未取得资质，仅为内部参考、不具社会证明作用时，不加盖资质认定标志（CMA）。

国家城市供水水质监测网重庆监测站

地址：南岸区南滨西路31号

邮编：400060

电话：023-61965896