



B202007210914-06-3



第 1 页 共 12 页



161800340554



检测 报 告

项目名称：安化县集中式生活饮用水地表水源地水质检测
(2021 年 1 月)

委托单位：益阳市环境生态局安化分局

委托单位地址：安化县东坪镇沿江路 493 号

检测类别：委托检测

编 制 刘玄辉 复 核 袁峰 审 核 曾银花 签 发 向勇

签发日期 2021-02-06

广电计量检测（湖南）有限公司

广电计量检测（湖南）有限公司

地址：湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel) : +86-0731-82677399 传真(FAX) : +86-0731-82677105 网页 : <http://www.grgtest.com>

报告编制说明

- 1、本报告无检测单位检验检测专用章、骑缝章、无审核签发者签字无效。未加盖  章的检测报告，不具有对社会的证明作用。
- 2、本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 3、委托监/检测结果仅适用于检测时污染物排放或环境质量状况；委托单位自行采集（或提供）样品时，结果仅适用于客户提供的样品。
- 4、委托方如对检测报告结果有异议，收到检测报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 5、未经本公司同意，本检测报告不得用于商业广告使用。
- 6、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。



检测报告

一、基本情况

采样时间	2021 年 1 月 19 日	分析时间	2021 年 1 月 19 日~1 月 25 日
采样地点	益阳市安化县		
采样方法	《地表水和污水监测技术规范》 HJ/T 91-2002 《水质采样 样品的保存和管理技术规定》 HJ 493-2009		
备注	1) 检测结果的不确定度: 未评定 2) 偏离标准方法情况: 粪大肠菌群由于距离等客观原因, 样品时效性无法满足标准要求, 测试结果可能存在一定程度偏离。 3) 非标方法使用情况: 无 4) 分包情况: 无 5) 其他: ①本次检测点位、检测频次及参考标准由委托单位提供; ②“L”前面的数据表示分析方法的检出限, 该污染物该次检测浓度低于方法检出限。		

二、检测方法及仪器

检测类型	分析项目	分析方法	主要使用仪器及编号	检出限	
地表水	1	水温(°C)	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991	温度计	---
	2	pH 值	《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 便携式 pH 计法	HI8424 防水型便携式 PH/OPR/°C 测定仪 HNHX2018-G095	-2~16 (测量范围)
	3	溶解氧	《便携式溶解氧测定仪技术要求及检测方法》 HJ 925-2017	HI98193 便携式溶氧仪测定仪 HNHB2020-G055	0~45mg/L (测量范围)
	4	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》 酸性高锰酸钾法 GB/T 11892-1989	LHQ-DG-03 25mL 滴定管	0.5mg/L
	5	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	LHQ-DG-02 50mL 滴定管	4mg/L
	6	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 非稀释法 HJ 505-2009	JPSJ-605F 溶解氧仪 HNHB2019-G123	0.5mg/L

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	7	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.025mg/L
	8	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.01mg/L
	9	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.05mg/L
	10	铜	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00008mg/L
	11	锌	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00067mg/L
	12	氟化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型 离子色谱仪 HNHX2013-G133	0.006mg/L
	13	硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.0004mg/L
	14	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.0003mg/L
	15	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.00004mg/L
	16	镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00005mg/L
	17	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.004mg/L
	18	铅	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00009mg/L
	19	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 HJ 484-2009	TU-1950 型 双光束紫外可见分光光度计 HNHX2020-G137	0.001mg/L
	20	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.0003mg/L

广电计量检测（湖南）有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	7	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.025mg/L
	8	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.01mg/L
	9	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.05mg/L
	10	铜	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00008mg/L
	11	锌	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00067mg/L
	12	氟化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型 离子色谱仪 HNHX2013-G133	0.006mg/L
	13	硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.0004mg/L
	14	砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.0003mg/L
	15	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.00004mg/L
	16	镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00005mg/L
	17	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.004mg/L
	18	铅	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00009mg/L
	19	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 HJ 484-2009	TU-1950 型 双光束紫外可见分光光度计 HNHX2020-G137	0.001mg/L
	20	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009	TU-1950 型 双光束紫外可见分光光度计 HNHX2020-G137	0.0003mg/L

广电计量检测（湖南）有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	21	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)》 HJ 970-2018	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.01mg/L
	22	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》 GB/T 7494-1987	TU-1950 型 双光束紫外可见分光光度计 HNHX2020-G137	0.05mg/L
	23	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T 16489-1996	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.005 mg/L
	24	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》 HJ 347.2-2018	LRH-250F 生化培养箱 HNHX2014-G189	---
	25	硫酸盐	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型 离子色谱仪 HNHX2013-G133	0.018mg/L
	26	氯化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型 离子色谱仪 HNHX2013-G133	0.007mg/L
	27	硝酸盐	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	ICS600 型 离子色谱仪 HNHX2013-G133	0.016mg/L
	28	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11911-1989	AA240FS 安捷伦火焰原子吸收光谱仪 HNHX2014-G173	0.03mg/L
	29	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11911-1989	AA240FS 安捷伦火焰原子吸收光谱仪 HNHX2014-G173	0.01mg/L
	30	三氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0014mg/L
	31	四氯化碳	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0015mg/L
	32	三氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0012mg/L
	33	四氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0012mg/L
	34	苯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0006mg/L

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	35	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 HJ 601-2011	TU-1901 型 紫外可见分光光度计 HNHX2013-G060	0.05mg/L
	36	苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0014mg/L
	37	甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0014mg/L
	38	乙苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0008mg/L
	39	二甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0022mg/L
	40	异丙苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0007mg/L
	41	氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0010mg/L
	42	1,2-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0008mg/L
	43	1,4-二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集 气相色谱-质谱法》 HJ 639-2012	7890B-5977B 气相色谱质谱联用仪 HNHX2017-G114	0.0008mg/L
	44	三氯苯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000420mg/L
	45	硝基苯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000183mg/L
	46	二硝基苯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000690mg/L
	47	硝基氯苯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000716mg/L

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	48	邻苯二甲酸二丁酯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000171mg/L
	49	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000491mg/L
	50	滴滴涕	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000313mg/L
	51	林丹	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000182mg/L
	52	阿特拉津	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009 年) 气相色谱质谱法	QP2020NX 气相色谱质谱联用仪 HNHB2019-G214	0.0000269mg/L
	53	苯并(a)芘	《水质 多环芳烃的测定》 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	LC-1260 液相色谱仪 HNHX2018-G207	0.0000004mg/L
	54	钼	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00006mg/L
	55	钴	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00003mg/L
	56	铍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00004mg/L
	57	硼	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00125mg/L
	58	铈	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光分光光度计 HNHX2018-G206	0.0002mg/L
	59	镍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00006mg/L

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	分析项目		分析方法	主要使用仪器及编号	检出限
地表水	60	钡	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00020mg/L
	61	钒	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00008mg/L
	62	铊	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 HNHX2017-G154	0.00002mg/L
	63	电导率	《水和废水监测分析方法》便携式电导率仪法(第四版 增补版 国家环保总局 2006 年) 3.1.9.1	HI8733 型 便携式电导率仪 HNHB2020-G043	---
	64	游离余氯(活性氯)	《生活饮用水标准检验方法》消毒剂指标 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法 GB/T 5750.11-2006 (1.2)	50mL 具塞比色管	0.005 mg/L
	65	叶绿素 a	《水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法》 HJ 897-2017	TU-1950 型 双光束紫外可见分光光度计 HNHX2020-G137	2 µg/L
	66	透明度	《水和废水监测分析方法》塞氏盘法(第四版 增补版 国家环保总局 2006 年) 3.1.5.2	塞氏盘	---

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋(410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

三、检测结果

检测类型	检测项目	检测结果	
		城南水厂	红岩水库
地表水	采样日期	2021年1月19日	2021年1月19日
	样品状态	无色、清澈、无异味、无水面油膜	无色、清澈、无异味、无水面油膜
	水温(°C)	9.2	11.0
	pH值(无量纲)	7.79	8.06
	溶解氧(mg/L)	9.35	6.47
	高锰酸盐指数(mg/L)	1.2	1.2
	化学需氧量(mg/L)	6	6
	五日生化需氧量(mg/L)	1.2	1.2
	氨氮(以N计, mg/L)	0.121	0.103
	总磷(mg/L)	0.04	0.03
	总氮(mg/L)	1.51	1.58
	铜(mg/L)	0.00032	0.00040
	锌(mg/L)	0.0204	0.0189
	氟化物(mg/L)	0.047	0.018
	硒(mg/L)	0.0004L	0.0004L
	砷(mg/L)	0.0024	0.0010
	汞(mg/L)	0.00004L	0.00004L
	镉(mg/L)	0.00006	0.00005L
	六价铬(mg/L)	0.004L	0.004L
	铅(mg/L)	0.00009L	0.00009L
	氰化物(mg/L)	0.001L	0.001L
	挥发酚(mg/L)	0.0003L	0.0003L
	石油类(mg/L)	0.01L	0.01L
	阴离子表面活性剂(mg/L)	0.05L	0.05L
	硫化物(mg/L)	0.005L	0.005L
	粪大肠菌群(MPN/L)	2.2×10^2	1.1×10^2
	铁(mg/L)	0.03L	0.03L
	锰(mg/L)	0.01	0.01L
硫酸盐(mg/L)	6.25	5.93	
硝酸盐(以N计, mg/L)	1.26	1.36	

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路27号麓谷钰园B8栋(410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	检测项目	检测结果	
		城南水厂	红岩水库
地表水	氯化物 (mg/L)	1.38	0.795
	三氯甲烷 (mg/L)	0.0014L	0.0014L
	四氯化碳 (mg/L)	0.0015L	0.0015L
	三氯乙烯 (mg/L)	0.0012L	0.0012L
	四氯乙烯 (mg/L)	0.0012L	0.0012L
	苯乙烯 (mg/L)	0.0006L	0.0006L
	甲醛 (mg/L)	0.05L	0.05L
	苯 (mg/L)	0.0014L	0.0014L
	甲苯 (mg/L)	0.0014L	0.0014L
	乙苯 (mg/L)	0.0008L	0.0008L
	二甲苯 (mg/L)	0.0022L	0.0022L
	异丙苯 (mg/L)	0.0007L	0.0007L
	氯苯 (mg/L)	0.0010L	0.0010L
	1, 2-二氯苯 (mg/L)	0.0008L	0.0008L
	1, 4-二氯苯 (mg/L)	0.0008L	0.0008L
	三氯苯 (mg/L)	0.0000420L	0.0000420L
	硝基苯 (mg/L)	0.0000183L	0.0000183L
	二硝基苯 (mg/L)	0.0000690L	0.0000690L
	硝基氯苯 (mg/L)	0.0000716L	0.0000716L
	邻苯二甲酸二丁酯 (mg/L)	0.0000959	0.000236
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (mg/L)	0.000243	0.000302
	滴滴涕 (mg/L)	0.0000313L	0.0000313L
	林丹 (mg/L)	0.0000182L	0.0000182L
	阿特拉津 (mg/L)	0.0000269L	0.0000269L
	苯并(α)芘 (mg/L)	0.0000004L	0.0000004L
	钼 (mg/L)	0.00098	0.00019
	钴 (mg/L)	0.00011	0.00003L
	铍 (mg/L)	0.00004L	0.00004L
	硼 (mg/L)	0.00271	0.00280
	铈 (mg/L)	0.0007	0.0006
镍 (mg/L)	0.00053	0.00011	

广电计量检测(湖南)有限公司

地址: 湖南省长沙市高新开发区文轩路 27 号麓谷钰园 B8 栋 (410006)

电话(Tel): +86-0731-82677399 传真(FAX): +86-0731-82677105 网页: <http://www.grgtest.com>

检测报告

检测类型	检测项目	检测结果	
		城南水厂	红岩水库
地表水	钡 (mg/L)	0.0268	0.0105
	钒 (mg/L)	0.00066	0.00008L
	铊 (mg/L)	0.00002L	0.00002L
	电导率 (μS/cm)	81	55
	游离余氯 (活性氯) (mg/L)	0.005L	0.005L
	透明度 (cm)	---	100
	叶绿素 a (mg/L)	---	0.003

-----报告结束-----