



221212050621

检测报告

报告编号 A2220140955131

第 1 页共 8 页

委托单位 合肥市浩悦环境工程有限公司

委托单位地址 长丰县吴山镇合淮路东侧（综合楼 2 幢）一层二层

受检单位 安徽浩悦环境科技有限责任公司

受检单位地址 长丰县吴山镇

样品类型 地下水

检测类别 委托检测



No.5263037303

报告说明

报告编号 A2220140955131

第 2 页共 8 页

1. 检测地点

CTI 实验室安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

2. 本报告无安徽华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。

3. 本报告不得涂改、增删。

4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。

7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

10. 由客户提供的信息，我司不对其真实性与准确性负责。

安徽华测检测技术有限公司

联系地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道以南、习友路以东检测 C 楼

邮政编码：230601

检测委托受理电话：0551-63893950

报告质量投诉电话：0551-65125627

编制：

朱晓晨

签发：

张锋

审核：

朱晓晨

签发人姓名：

张锋

签发日期：

2023/02/13

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 3 页共 8 页

附：检测布点图



说明：☆地下水采样点

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 4 页共 8 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	地下水	采样人员	吴克剑、王琦、胡正飞、陈旻			
采样日期	2023-02-09	检测日期	2023-02-10~2023-02-13			
采样方式	瞬时					
检测结果:						
点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准 限值	单位
1#监测井	无色、透明、无异味	锑	HFP20703003	0.0002L	0.005	mg/L
		钒	HFP20703002	0.00378	---	mg/L
		汞	HFP20703003	0.00004L	0.001	mg/L
		六价铬	HFP20703001	0.004L	0.05	mg/L
		铜	HFP20703002	0.00069	1.00	mg/L
		铅	HFP20703002	0.00009L	0.01	mg/L
		钴	HFP20703002	0.00008	0.05	mg/L
		锌	HFP20703002	0.0186	1.00	mg/L
		砷	HFP20703003	0.0003L	0.01	mg/L
		镉	HFP20703002	0.00005L	0.005	mg/L
		镍	HFP20703002	0.00066	0.02	mg/L
		铝	HFP20703002	0.00087	0.07	mg/L
		2#监测井	无色、透明、无异味	锑	HFP20703006	0.0002L
钒	HFP20703005			0.00350	---	mg/L
汞	HFP20703006			0.00004L	0.001	mg/L
六价铬	HFP20703004			0.004L	0.05	mg/L
铜	HFP20703005			0.00086	1.00	mg/L
铅	HFP20703005			0.00009L	0.01	mg/L
钴	HFP20703005			0.00026	0.05	mg/L
锌	HFP20703005			0.00654	1.00	mg/L
砷	HFP20703006			0.0003	0.01	mg/L
镉	HFP20703005			0.00005L	0.005	mg/L
镍	HFP20703005			0.00088	0.02	mg/L
铝	HFP20703005	0.00129	0.07	mg/L		

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 5 页共 8 页

点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准 限值	单位
4#监测井	无色、透 明、无异 味	铈	HFP20703012	0.0002L	0.005	mg/L
		钒	HFP20703011	0.00064	---	mg/L
		汞	HFP20703012	0.00004L	0.001	mg/L
		六价铬	HFP20703010	0.004L	0.05	mg/L
		铜	HFP20703011	0.00076	1.00	mg/L
		铅	HFP20703011	0.00009L	0.01	mg/L
		钴	HFP20703011	0.00103	0.05	mg/L
		锌	HFP20703011	0.0244	1.00	mg/L
		砷	HFP20703012	0.0003L	0.01	mg/L
		镉	HFP20703011	0.00005L	0.005	mg/L
		镍	HFP20703011	0.00362	0.02	mg/L
		钼	HFP20703011	0.00040	0.07	mg/L
5#监测井	无色、透 明、无异 味	铈	HFP20703015	0.0002L	0.005	mg/L
		钒	HFP20703014	0.00046	---	mg/L
		汞	HFP20703015	0.00004L	0.001	mg/L
		六价铬	HFP20703013	0.004L	0.05	mg/L
		铜	HFP20703014	0.00085	1.00	mg/L
		铅	HFP20703014	0.00009L	0.01	mg/L
		钴	HFP20703014	0.00286	0.05	mg/L
		锌	HFP20703014	0.0136	1.00	mg/L
		砷	HFP20703015	0.0003L	0.01	mg/L
		镉	HFP20703014	0.00005L	0.005	mg/L
		镍	HFP20703014	0.00282	0.02	mg/L
		钼	HFP20703014	0.00029	0.07	mg/L

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 6 页共 8 页

点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	结果	参照标准 限值	单位
6#监测井	无色、透明、无异 味	铍	HFP20703018	0.0002L	0.005	mg/L
		钒	HFP20703017	0.00221	---	mg/L
		汞	HFP20703018	0.00004L	0.001	mg/L
		六价铬	HFP20703016	0.004L	0.05	mg/L
		铜	HFP20703017	0.00068	1.00	mg/L
		铅	HFP20703017	0.00009L	0.01	mg/L
		钴	HFP20703017	0.00007	0.05	mg/L
		锌	HFP20703017	0.0324	1.00	mg/L
		砷	HFP20703018	0.0003L	0.01	mg/L
		镉	HFP20703017	0.00005L	0.005	mg/L
		镍	HFP20703017	0.00082	0.02	mg/L
		钼	HFP20703017	0.00040	0.07	mg/L
参照标准	中华人民共和国国家标准《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 地下水质量常规指标及限值 III 类，中华人民共和国国家标准《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 2 地下水质量非常规指标及限值 III 类					
采样点位信息：						
采样点			经纬度			
1#监测井			E:117.089814 N:32.061558 °			
2#监测井			E:117.091179 N:32.062779 °			
4#监测井			E:117.092330 N:32.060538 °			
5#监测井			E:117.091846 N:32.060077 °			
6#监测井			E:117.090553 N:32.061168 °			
备注：1.结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。 2.参照标准由客户提供。						

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 7 页共 8 页

表 2:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
地下水	铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00008 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000
	锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00067 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004 mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003 mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00005 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 10.1	0.004 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00009 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000
	锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0002 mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000
	镍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00006 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000
	钴	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00003 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000

检测结果

报告编号 A2220140955131

第 8 页共 8 页

样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
地下水	钼	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00006 mg/L	电感耦合等离子体 质谱仪（ICP-MS） NexION 1000
	钒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00008 mg/L	电感耦合等离子体 质谱仪（ICP-MS） NexION 1000

报告结束