CTI 华测检测

CMA
221020340516

检 测 报 告

报告编号 A2220243841103CHR1001

委托单位 申华化学工业有限公司

受检单位 申华化学工业有限公司

受检单位地址 江苏省南通经济技术开发区申华路 1 号

样品类型 地下水

报告用途 自行监测

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.2220926DE7

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

报告说明

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 除客户特别声明本报告只适用于本次采集/收到的受检样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参照。委托方对受检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
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. A2220243841103CHR1001 引用报告编号为 A2220243841103CHR1 的检测结果。

苏州市华测检测技术有限公司
联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号
邮政编码：215134

编　　制：

签　　发：

签发人姓名：王晓琛

审　　核：

签 发 日 期：2023/07/18

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

附：检测布点图

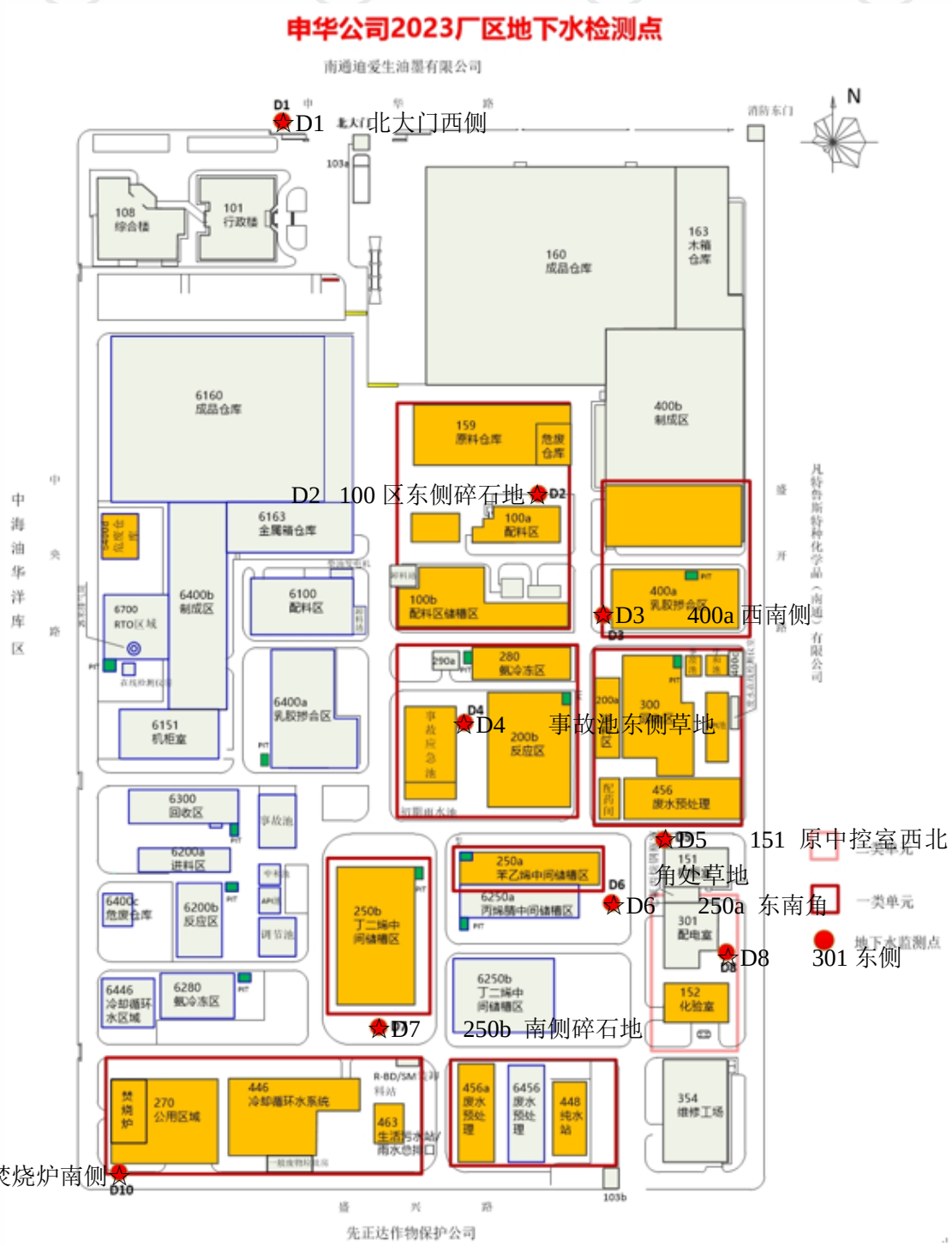


D12 250d 东侧

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果



说明：☆地下水采样点

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

表 1：

样品信息：			
样品类型	地下水	采样人员	陈宜亮、陈智鸿、陈宇航、吴明昌
采样日期	2023-05-11 2023-05-12	检测日期	2023-05-11~2023-05-19
采样方式	定点		

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
D1 北大门西侧（2023-05-12）	无色、无异味、透明	pH 值	SUP40626052	7.0	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626058	5	≤25	度
		浊度	SUP40626058	7.0	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626058	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626058	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626053	1.50	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626064	328	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626063	789	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626056	0.149	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626056	28.6	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626056	12.5	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626056	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626061	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626062	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626059	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626066	0.00004	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626060	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626065	0.80	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626065	1.24	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626065	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626065	0.00171	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626065	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626066	0.0100	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626066	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D1 北大门西侧（2023-05-12）	无色、无异味、透明	镉	SUP40626065	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626065	0.138	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626065	41.6	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626057	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626054	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626056	0.016L	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626053	1.8	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626071	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626071	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626071	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626071	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626071	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D2 100区东侧碎石地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626072	7.6	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626078	5	≤25	度
		浊度	SUP40626078	8.6	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626078	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626078	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626073	1.35	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626084	352	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626083	788	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626076	0.212	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626076	15.3	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626076	51.2	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626076	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626081	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626082	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626079	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626086	0.00004	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626080	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626085	1.66	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626085	1.06	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626085	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626085	0.00165	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626085	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626086	0.0340	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626086	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D2 100区东侧碎石地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626085	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626085	0.172	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626085	13.2	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626077	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626074	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626076	0.016L	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626073	2.3	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626087	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626087	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626087	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626087	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626087	0.0006	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

续上表

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
D3 400a 西南侧（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626088	7.8	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626094	5	≤25	度
		浊度	SUP40626094	9.4	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626094	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626094	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626089	0.391	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626100	335	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626099	756	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626092	0.282	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626092	13.6	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626092	20.3	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626092	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626097	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626098	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626095	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626102	0.00007	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626096	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626101	0.01L	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626101	0.319	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626101	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626101	0.00043	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626101	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626102	0.0032	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626102	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

主要参数与检测结果

续上表

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
D3 400a西南侧（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626101	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626101	0.067	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626101	22.3	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626093	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626090	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626092	0.016L	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626089	1.2	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626103	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626103	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626103	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626103	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626103	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D4 事故池东侧草地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626104	7.7	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626110	5	≤25	度
		浊度	SUP40626110	8.6	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626110	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626110	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626105	0.528	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626116	360	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626115	768	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626108	0.166	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626108	18.8	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626108	32.8	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626108	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626113	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626114	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626111	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626118	0.00008	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626112	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626117	4.65	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626117	0.796	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626117	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626117	0.0137	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626117	0.037	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626118	0.0377	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626118	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D4 事故池东侧草地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626117	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626117	0.116	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626117	17.1	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626109	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626106	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626108	0.022	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626105	2.3	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626119	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626119	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626119	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626119	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626119	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D5 151原中控室西北角处草地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626120	7.6	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626126	5	≤25	度
		浊度	SUP40626126	9.6	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626126	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626126	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626121	0.989	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626132	422	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626131	850	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626124	0.112	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626124	35.0	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626124	11.3	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626124	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626129	0.115	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626130	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626127	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626134	0.00005	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626128	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626133	3.99	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626133	0.997	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626133	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626133	0.00203	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626133	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626134	0.0354	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626134	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D5 151原中控室西北角处草地（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626133	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626133	0.368	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626133	17.2	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626125	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626122	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626124	0.018	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626121	2.5	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626135	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626135	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626135	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626135	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626135	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D6 250a东南角（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626136	7.6	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626142	5	≤25	度
		浊度	SUP40626142	9.6	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626142	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626142	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626137	0.544	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626148	358	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626147	802	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626140	0.170	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626140	10.6	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626140	18.9	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626140	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626145	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626146	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626143	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626150	0.00010	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626144	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626149	2.34	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626149	1.39	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626149	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626149	0.00551	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626149	0.010	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626150	0.0106	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626150	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D6 250a 东南角（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626149	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626149	0.656	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626149	9.16	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626141	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626138	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626140	0.016L	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626137	2.0	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626151	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626151	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626151	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626151	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626151	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D7 250b南侧碎石地（2023-05-12）	微黄、无异味、微浑	pH 值	SUP40626152	7.6	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626158	5	≤25	度
		浊度	SUP40626158	9.7	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626158	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626158	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626153	0.915	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626164	587	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626163	1.23×10^3	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626156	0.195	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626156	6.94	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626156	12.9	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626156	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626161	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626162	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626159	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626166	0.00005	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626160	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626165	0.26	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626165	0.243	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626165	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626165	0.0122	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626165	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626166	0.0014	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626166	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D7 250b南侧碎石地（2023-05-12）	微黄、无异味、微浑	镉	SUP40626165	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626165	0.140	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626165	12.5	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626157	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626154	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626156	0.151	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626153	2.3	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626167	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626167	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626167	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626167	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626167	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D8 301东侧（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626168	7.5	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626174	5	≤25	度
		浊度	SUP40626174	9.8	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626174	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626174	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626169	0.904	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626180	443	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626179	968	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626172	0.248	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626172	10.1	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626172	19.1	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626172	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626177	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626178	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626175	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626182	0.00025	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626176	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626181	0.80	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626181	0.314	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626181	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626181	0.00162	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626181	0.009L	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626182	0.0030	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626182	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D8 301东侧（2023-05-11）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626181	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626181	0.100	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626181	8.05	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626173	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626170	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626172	0.027	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626169	2.5	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626183	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626183	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626183	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626183	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626183	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D10 270焚烧炉南侧（2023-05-12）	微黄、无异味、微浑	pH 值	SUP40626200	7.8	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626206	5	≤25	度
		浊度	SUP40626206	8.8	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626206	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626206	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626201	0.504	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626212	751	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626211	1.66×10^3	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626204	0.206	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626204	28.5	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626204	21.9	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626204	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626209	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626210	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626207	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626214	0.00008	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626208	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626213	4.17	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626213	1.31	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626213	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626213	0.00044	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626213	0.018	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626214	0.0146	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626214	0.0004L	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D10 270焚烧炉南侧（2023-05-12）	微黄、无异味、微浑	镉	SUP40626213	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626213	0.230	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626213	162	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626205	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子合成洗涤剂	SUP40626282	0.050L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626204	1.58	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626201	2.1	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626215	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626215	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626215	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626215	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626215	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D12 250d 东侧（2023-05-12）	无色、无异味、透明	pH 值	SUP40626232	7.8	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626238	5	≤25	度
		浊度	SUP40626238	6.3	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626238	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626238	无任何肉眼可见物	无	\
		氨氮	SUP40626233	0.541	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626244	760	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626243	1.71×10^3	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626236	0.407	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626236	7.53	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626236	19.8	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626236	0.016L	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626241	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626242	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626239	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626246	0.00004L	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626240	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626245	0.83	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626245	0.207	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626245	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626245	0.00029	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626245	0.032	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626246	0.0015	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626246	0.0005	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D12 250d东侧（2023-05-12）	无色、无异味、透明	镉	SUP40626245	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626245	0.165	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626245	12.1	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626237	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626234	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626236	0.717	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626233	0.8	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626247	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626247	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626247	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626247	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626247	0.0002L	≤0.0400	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D14 罐区事故池南侧（2023-05-12）	微黄、无异味、透明	pH 值	SUP40626264	7.9	5.5≤pH＜6.5，8.5＜pH≤9.0	无量纲
		色度	SUP40626270	5	≤25	度
		浊度	SUP40626270	8.2	≤10	NTU
		臭和味	SUP40626270	无任何臭和味	无	\
		肉眼可见物	SUP40626270	有少量沉淀泥沙	无	\
		氨氮	SUP40626265	1.01	≤1.50	mg/L
		总硬度	SUP40626276	966	≤650	mg/L
		溶解性总固体	SUP40626275	1.94×10^3	≤2000	mg/L
		氟化物	SUP40626268	0.208	≤2.0	mg/L
		氯化物	SUP40626268	15.0	≤350	mg/L
		硫酸盐	SUP40626268	7.96	≤350	mg/L
		亚硝酸盐氮	SUP40626268	0.037	≤4.80	mg/L
		碘化物	SUP40626273	0.002L	≤0.50	mg/L
		氰化物	SUP40626274	0.002L	≤0.1	mg/L
		硫化物	SUP40626271	0.01L	≤0.10	mg/L
		汞	SUP40626278	0.00004L	≤0.002	mg/L
		六价铬	SUP40626272	0.004L	≤0.10	mg/L
		铁	SUP40626277	7.38	≤2.0	mg/L
		锰	SUP40626277	0.906	≤1.50	mg/L
		铜	SUP40626277	0.04L	≤1.50	mg/L
		铅	SUP40626277	0.00610	≤0.10	mg/L
		锌	SUP40626277	0.033	≤5.00	mg/L
		砷	SUP40626278	0.0248	≤0.05	mg/L
		硒	SUP40626278	0.0004	≤0.1	mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

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
D14 罐区事故池南侧（2023-05-12）	微黄、无异味、透明	镉	SUP40626277	0.005L	≤0.01	mg/L
		铝	SUP40626277	0.371	≤0.50	mg/L
		钠	SUP40626277	15.5	≤400	mg/L
		挥发酚	SUP40626269	0.0003L	≤0.01	mg/L
		阴离子表面活性剂	SUP40626266	0.05L	≤0.3	mg/L
		硝酸盐氮	SUP40626268	1.04	≤30.0	mg/L
		高锰酸盐指数	SUP40626265	1.8	≤10.0	mg/L
		苯	SUP40626279	0.0004L	≤0.120	mg/L
		甲苯	SUP40626279	0.0003L	≤1.400	mg/L
		三氯甲烷	SUP40626279	0.0004L	≤0.300	mg/L
		四氯化碳	SUP40626279	0.0004L	≤0.0500	mg/L
		苯乙烯	SUP40626279	0.0002L	≤0.0400	mg/L
参照标准	《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 Ⅳ类					

备注：1.pH 值、浊度为现场检测。
2.“\”表示此项不作要求。
3.结果有"L"表示未检出，其数值为该项目的检出限。

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

表 2：

仪器信息：					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
地下水	pH 值	多参数水质分析仪	ProQuatro	TTE20213848	2023-12-07
		多参数水质分析仪	ProQuatro	TTE20213850	2023-11-24
	浊度	便携式浊度仪	WGZ-200B	TTE20213736	2023-11-30
		便携式浊度仪	WGZ-200B	TTE20213737	2023-11-30
	氨氮	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	总硬度	滴定管	25mL	EDD36JL20105	2023-11-09
	溶解性总固体	电子天平	BT 125D	TTE20100253	2023-07-28
	氟化物	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	氯化物	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	硫酸盐	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	亚硝酸盐氮	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	碘化物	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	氰化物	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	硫化物	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	汞	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20225339	2024-01-09
	六价铬	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	铁	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	锰	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	铜	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	铅	电感耦合等离子体质谱仪（ICP-MS）	NexION 350X	TTE20160895	2023-10-20
	锌	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	砷	原子荧光光度计	AFS-9750	TTE20161393	2023-07-04

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

仪器信息：					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
地下水	硒	双通道原子荧光光谱仪	BAF-2000	TTE20225339	2024-01-09
	镉	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	铝	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	钠	电感耦合等离子体光谱仪（ICP）	8300DV	TTE20151165	2023-06-26
	挥发酚	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	阴离子合成洗涤剂	紫外可见分光光度计（UV）	Lambda 365	TTE20191538	2024-03-27
	硝酸盐氮	离子色谱仪（IC）	ICS-1100	TTE20141126	2024-03-31
	耗氧量	滴定管	25mL	EDD36JL20106	2023-11-09
	苯	气相色谱质谱联用仪（GCMS）	QP2020 NX	TTE20191143	2024-05-11
	甲苯	气相色谱质谱联用仪（GCMS）	QP2020 NX	TTE20191143	2024-05-11
	苯乙烯	气相色谱质谱联用仪（GCMS）	QP2020 NX	TTE20191143	2024-05-11
	三氯甲烷	气相色谱质谱联用仪（GCMS）	QP2020 NX	TTE20191143	2024-05-11
	四氯化碳	气相色谱质谱联用仪（GCMS）	QP2020 NX	TTE20191143	2024-05-11

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

表 3：

检测方法及检出限：			
类别	项目	标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 1.1	5 度
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3NTU
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 3.1	/
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 4.1	/
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5.0mg/L
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 8.1	/
	氟化物	水质 无机阴离子（F^-、Cl^-、NO_2^-、Br^-、NO_3^-、PO_4^{3-}、SO_3^{2-}、SO_4^{2-}）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006mg/L
	氯化物		0.007mg/L
	硫酸盐		0.018mg/L
	亚硝酸盐氮		0.016mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002mg/L
	氰化物	地下水质分析方法 第 52 部分：氰化物的测定吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	0.002mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.01mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004mg/L
	六价铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	0.004mg/L
	铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.01mg/L
	锰		0.004mg/L
	铜		0.04mg/L

本页完

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

主要参数与检测结果

续上表

检测方法及检出限：			
类别	项目	标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
地下水	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00009mg/L
	锌	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.009mg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003mg/L
	硒		0.0004mg/L
	镉	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.005mg/L
	铝		0.009mg/L
	钠		0.03mg/L
	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 方法 1	0.0003mg/L
	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	0.05mg/L
	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 10.1	0.050mg/L
	硝酸盐氮	水质 无机阴离子（F^-、Cl^-、NO_2^-、Br^-、NO_3^-、PO_4^{3-}、SO_3^{2-}、SO_4^{2-}）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016mg/L
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	0.5mg/L
	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	0.0004mg/L
	甲苯		0.0003mg/L
	苯乙烯		0.0002mg/L
	三氯甲烷		0.0004mg/L
	四氯化碳		0.0004mg/L
注：D10 270 焚烧炉南侧点位阴离子合成洗涤剂检测方法为 GB/T 5750.4-2006 10.1，其余点位检测方法为 GB/T 7494-1987。			

报告结束

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com