

160512050117
有效期2022年01月17日

监测报告

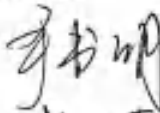
项目名称: 查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式饮用水
源地环境质量监督性监测 (7 月)

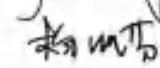
委托单位: 内蒙古自治区生态环境厅

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站

2021 年 7 月 21 日

法人代表:王光亮

项目负责人: 

报告编写人: 

采样人员:郭强、李宏伟

采样计划:(必要时)

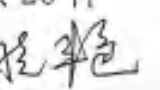
监(检)测人员:张洁、梁琛、马丽娟、崔蕊、于静、刘舒月、马燕、冯

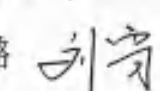
仙桃、李云环、侯志超、杨晓苗、冯海波、单媛媛、邓起发

监(检)测内容:地下水

色度(色)、臭和味(嗅和味)、浊度(浑浊度)、肉眼可见物、pH、总硬度、溶解性总
固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧
量、氨氮、硫化物、钠、总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、
碘化物、汞、砷、硒、镉、铬(六价)、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总 α 放
射性、总 β 放射性、铍、硼、镉、钡、镍、钴、钼、银、铊、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、
1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、三溴甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、
1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯苯、邻二氯苯、对二氯苯、乙苯、二甲苯(总
量)、苯乙烯

样品数量:共26件

审核:  2021.7.21

审定:刘雪璐  2021.7.21

报告页数(含封面):共11页

报告份数:共3份

委托单位地址:呼和浩特市赛罕区腾飞路39号

邮编:010011

联系电话:0471-4632051

联系人:关塔拉

承担单位地址:鄂尔多斯市康巴什新区环境监测监控中心大楼 邮编:017010

联系电话:0477-5111061

联系人:钱凤珍

声 明

- 1、 本报告中分析结果及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间的无效；
- 2、 本报告页码、检验检测专用章、检验检测机构资质认定标志、骑缝章、授权签字人签字齐全时生效；
- 3、 本报告中分析结果及结论未经我单位许可不得挪作他用；
- 4、 被监测单位如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内以书面形式向我站提出，逾期不予受理；
- 5、 未经本机构书面批准不得复制（全文复制除外）报告；
- 6、 本报告印发原件有效，复印件、传真件等形式印发件需加盖检验检测专用章和骑缝盖章生效；
- 7、 本机构不负责抽样（如样品是由客户提供）时，本报告的结果仅适用于客户提供的样品；
- 8、 当被监测单位提供的信息可能影响结果的有效性时，我单位不承担相关责任；
- 9、 本报告解释权归内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站。

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站

2021年7月21日

一. 前言

本次监测任务按照《内蒙古自治区生态环境厅关于印发 2021 年内蒙古自治区生态环境监测方案的通知》（内环办[2021]79 号）文件要求，对鄂尔多斯市地市级集中式生活饮用水水源地的水环境质量进行监测，查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式饮用水源地 7 月监测项目共 65 项，为《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）表 1 中的 39 项，和表 2 中铍、硼、锑、钡、镍、钴、钼、银、铊、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、三溴甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯苯、邻二氯苯、对二氯苯、乙苯、二甲苯（总量）、苯乙烯的 26 项，

二. 样品信息

被监测单位	查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式饮用水源地
采样地点	伊金霍洛旗
联系方式	15047141215
采样依据	《地下水环境监测技术规范》（HJ164-2020） 《样品的保存和管理技术规定》（HJ493-2009） 《环境水质监测质量保证手册》（第二版） 《水质 采样技术指导》（HJ494-2009）
采样日期	2021 年 07 月 05 日
分析日期	2021 年 07 月 06 日-2021 年 07 月 15 日
样品状态描述	查干淖尔饮用水源地：清澈、无色、无味 哈头才当饮用水源地：清澈、无色、无味

三. 监测结果：（见下表）

四. 评价

本次监测项目执行《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）III类，监测结果显示，哈头才当集中式饮用水源地锰超标 1.4 倍，其余所有监测项目全部达标。

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站监测结果数据表

样品类型:地下水

项目名称:查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式、
饮用水源地环境质量监督性监测(7月)

采样时间:2021年07月05日

监测科室:中心实验室

测定时间:2021年07月06日-07月15日

分析项目	查干淖尔饮用水源地 (点位编号:01)	标准值	达标情况
	测定值		
色度(色)(度)	5	≤15	达标
臭和味(嗅和味)	无味	无	-
浊度(浑浊度)(NTU)	3L	≤3	达标
肉眼可见物	无	无	-
pH值	7.6	6.5-8.5	达标
总硬度(mg/L)	99	≤450	达标
溶解性总固体(mg/L)	238	≤1000	达标
硫酸盐(mg/L)	21.9	≤250	达标
氯化物(mg/L)	7.41	≤250	达标
铁(μg/L)	12.6	≤300	达标
锰(μg/L)	0.36	≤100	达标
铜(μg/L)	0.10	≤1000	达标
锌(μg/L)	0.67L	≤1000	达标
铝(mg/L)	0.07L	≤0.20	达标
挥发酚(mg/L)	0.0003L	≤0.002	达标
阴离子洗涤剂(mg/L)	0.05L	≤0.3	达标
耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)(mg/L)	0.52	≤3.0	达标
氨氮(mg/L)	0.025L	≤0.50	达标
硫化物(mg/L)	0.005L	≤0.20	达标
钠(mg/L)	52.9	≤200	达标
总大肠菌群(MPN/100mL)	<1	≤3.0	达标
细菌总数(CFU/mL)	1	≤100	达标
亚硝酸盐(以N计)(mg/L)	0.003L	≤1.00	达标
硝酸盐(以N计)(mg/L)	0.689	≤20.0	达标
氰化物(mg/L)	0.001L	≤0.05	达标
氟化物(mg/L)	0.330	≤1.0	达标
碘化物(mg/L)	0.002L	≤0.08	达标
汞(μg/L)	0.04L	≤1	达标
砷(μg/L)	1.1	≤10	达标
硒(μg/L)	0.4L	≤10	达标
镉(μg/L)	0.05L	≤5	达标
铬(六价)(mg/L)	0.004L	≤0.05	达标
铅(μg/L)	0.09L	≤10	达标
备注:1、L表示未检出;			
2、执行《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类。			

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站监测结果数据表

样品类型:地下水

项目名称:查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式、
饮用水源地环境质量监督性监测(7月)

采样时间:2021年07月05日

监测科室:中心实验室

测定时间:2021年07月06日-07月15日

分析项目		查干淖尔饮用水源地 (点位编号: 01)	标准值	达标情况
		测定值		
三氯甲烷 (μg/L)		1.1L	≤60	达标
四氯化碳 (μg/L)		0.8L	≤2	达标
苯 (μg/L)		0.8L	≤10.0	达标
甲苯 (μg/L)		1.0L	≤700	达标
总α放射性 (Bq/L)		0.1181	≤0.5	达标
总β放射性 (Bq/L)		0.2120	≤1.0	达标
铍 (μg/L)		0.04L	≤2	达标
硼 (mg/L)		0.4L	≤0.50	达标
锑 (μg/L)		0.2L	≤5	达标
钡 (μg/L)		130	≤700	达标
镍 (μg/L)		0.09	≤20	达标
钴 (μg/L)		0.03L	≤50	达标
钼 (μg/L)		2.96	≤70	达标
银 (μg/L)		0.02L	≤50	达标
铊 (μg/L)		0.02L	≤0.1	达标
二氯甲烷 (μg/L)		0.6L	≤20	达标
1,2-二氯乙烷 (μg/L)		0.8L	≤30.0	达标
1,1,1-三氯乙烷 (μg/L)		0.8L	≤2000	达标
1,1,2-三氯乙烷 (μg/L)		0.9L	≤5.0	达标
1,2-二氯丙烷 (μg/L)		0.8L	≤5.0	达标
三溴甲烷 (μg/L)		0.9L	≤100	达标
氯乙烯 (μg/L)		0.7L	≤5.0	达标
1,1-二氯乙烯 (μg/L)		1.3L	≤30.0	达标
1,2-二氯乙 烯 (μg/L)	反式-1,2-二氯乙烯	0.6L	≤50.0	达标
	顺式-1,2-二氯乙烯	0.5L		
三氯乙烯 (μg/L)		0.8L	≤70.0	达标
四氯乙烯 (μg/L)		0.8L	≤40.0	达标
氯苯 (μg/L)		1.0L	≤300	达标
邻二氯苯 (μg/L)		0.9L	≤1000	达标
对二氯苯 (μg/L)		0.8L	≤300	达标
乙苯 (μg/L)		1.0L	≤300	达标
二甲苯 (总量) (μg/L)	间对二甲苯	0.7L	≤500	达标
	邻二甲苯	0.8L		
苯乙烯 (μg/L)		0.8L	≤20.0	达标

备注: 1、L 表示未检出;
2、执行《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类。

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站监测结果数据表

样品类型:地下水

项目名称:查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式、
饮用水源地环境质量监督性监测(7月)

采样时间:2021年07月05日

监测科室:中心实验室

测定时间:2021年07月06日-07月15日

分析项目	哈头才当饮用水源地 (点位编号:02)	标准值	达标情况
	测定值		
色度(色)(度)	5	≤15	达标
臭和味(嗅和味)	无味	无	-
浊度(浑浊度)(NTU)	3L	≤3	达标
肉眼可见物	无	无	-
pH值	7.2	6.5-8.5	达标
总硬度(mg/L)	162	≤450	达标
溶解性总固体(mg/L)	245	≤1000	达标
硫酸盐(mg/L)	11.8	≤250	达标
氯化物(mg/L)	12.6	≤250	达标
铁(μg/L)	16.6	≤300	达标
锰(μg/L)	240	≤100	超标
铜(μg/L)	0.08L	≤1000	达标
锌(μg/L)	0.67L	≤1000	达标
铝(mg/L)	0.07L	≤0.20	达标
挥发酚(mg/L)	0.0003L	≤0.002	达标
阴离子洗涤剂(mg/L)	0.05L	≤0.3	达标
耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)(mg/L)	1.41	≤3.0	达标
氨氮(mg/L)	0.315	≤0.50	达标
硫化物(mg/L)	0.005L	≤0.20	达标
钠(mg/L)	25.0	≤200	达标
总大肠菌群(MPN/100mL)	<1	≤3.0	达标
细菌总数(CFU/mL)	2	≤100	达标
亚硝酸盐(以N计)(mg/L)	0.003L	≤1.00	达标
硝酸盐(以N计)(mg/L)	0.335	≤20.0	达标
氰化物(mg/L)	0.001L	≤0.05	达标
氟化物(mg/L)	0.357	≤1.0	达标
碘化物(mg/L)	0.002L	≤0.08	达标
汞(μg/L)	0.04L	≤1	达标
砷(μg/L)	1.9	≤10	达标
硒(μg/L)	0.4L	≤10	达标
镉(μg/L)	0.05L	≤5	达标
铬(六价)(mg/L)	0.004L	≤0.05	达标
铅(μg/L)	0.09L	≤10	达标

备注:1、L表示未检出;
2、执行《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类。

内蒙古自治区鄂尔多斯生态环境监测站监测结果数据表

样品类型:地下水

项目名称:查干淖尔饮用水源地、哈头才当集中式、
饮用水源地环境质量监督性监测(7月)

采样时间:2021年07月05日

监测科室:中心实验室

测定时间:2021年07月06日-07月15日

分析项目		哈头才当饮用水源地 (点位编号:02)	标准值	达标情况
		测定值		
三氯甲烷($\mu\text{g/L}$)		1.1L	≤ 60	达标
四氯化碳($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 2	达标
苯($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 10.0	达标
甲苯($\mu\text{g/L}$)		1.0L	≤ 700	达标
总 α 放射性(Bq/L)		0.1641	≤ 0.5	达标
总 β 放射性(Bq/L)		0.2139	≤ 1.0	达标
铍($\mu\text{g/L}$)		0.04L	≤ 2	达标
硼(mg/L)		0.4L	≤ 0.50	达标
镉($\mu\text{g/L}$)		0.2L	≤ 5	达标
钡($\mu\text{g/L}$)		58.9	≤ 700	达标
镍($\mu\text{g/L}$)		0.06L	≤ 20	达标
钴($\mu\text{g/L}$)		0.03L	≤ 50	达标
钼($\mu\text{g/L}$)		0.75	≤ 70	达标
银($\mu\text{g/L}$)		0.02L	≤ 50	达标
铊($\mu\text{g/L}$)		0.02L	≤ 0.1	达标
二氯甲烷($\mu\text{g/L}$)		0.6L	≤ 20	达标
1,2-二氯乙烷($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 30.0	达标
1,1,1-三氯乙烷($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 2000	达标
1,1,2-三氯乙烷($\mu\text{g/L}$)		0.9L	≤ 5.0	达标
1,2-二氯丙烷($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 5.0	达标
三溴甲烷($\mu\text{g/L}$)		0.9L	≤ 100	达标
氯乙烯($\mu\text{g/L}$)		0.7L	≤ 5.0	达标
1,1-二氯乙烯($\mu\text{g/L}$)		1.3L	≤ 30.0	达标
1,2-二氯乙烯 ($\mu\text{g/L}$)	反式-1,2-二氯乙烯	0.6L	≤ 50.0	达标
	顺式-1,2-二氯乙烯	0.5L		
三氯乙烯($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 70.0	达标
四氯乙烯($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 40.0	达标
氯苯($\mu\text{g/L}$)		1.0L	≤ 300	达标
邻二氯苯($\mu\text{g/L}$)		0.9L	≤ 1000	达标
对二氯苯($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 300	达标
乙苯($\mu\text{g/L}$)		1.0L	≤ 300	达标
二甲苯(总量) ($\mu\text{g/L}$)	间对二甲苯	0.7L	≤ 500	达标
	邻二甲苯	0.8L		
苯乙烯($\mu\text{g/L}$)		0.8L	≤ 20.0	达标

备注:1、L表示未检出;

2、执行《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) III类。

分析方法、来源及检出限和仪器设备

分析项目	分析方法及来源	仪器设备名称及编号	检出限
水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 (GB13195-91)	HB-03 水温计 EHI1-129	—
色度	《水质 色度的测定 铂钴比色法》(GB11903-89)	—	5 度
嗅和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 (GB/T5750.4-2006)	—	—
浊度	《水质 浊度的测定 分光光度法》(GB13200-91)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	3 度
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/T5750.4-2006)	—	—
pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》(HJ 1147-2020)	HQ40d 多参数测定仪 EHI1-97	—
总硬度	《水质 钙和镁总硬度的测定 EDTA 滴定法》(GB7477-87)	50 毫升酸式滴定管 EHI1-03	5mg/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 1 溶解性总固体 称量法) (GB/T5750.4-2006)	电子天平 LE204E (EHI1-79)	—
硫酸盐	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》(HJ 84-2016)	ICS-5000+ 离子色谱仪 EHI1-109	0.018mg/L
氯化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》(HJ 84-2016)	ICS-5000+ 离子色谱仪 EHI1-109	0.007mg/L
铁	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 (HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHI1-110	0.52 μg/L
锰	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 (HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHI1-110	0.12 μg/L
铜	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 (HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHI1-110	0.08 μg/L
锌	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 (HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHI1-110	0.67 μg/L
铝	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 (HJ776-2015)	PQ9000 电感耦合等离子体发射光谱仪 EHI1-156	0.07mg/L
挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(萃取分光光度法)》(HJ 503-2009)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	0.0003 mg/L
阴离子洗涤剂	《水质 水中阴离子洗涤剂的测定 流动注射-分光光度法》 EHI1-ZYZD-PF-04(2013)	连续流动分析仪 EHI1-58	0.05 mg/L
耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》 (GB/T5750.7-2006) (1.1 耗氧量 酸性高锰酸钾滴定法)	25ml 酸式滴定管 EHI1-2	0.05mg/L
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(HJ 535-2009)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	0.025 mg/L
硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 (GB/T16489-1996)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	0.005 mg/L
钠	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 (HJ776-2015)	PQ9000 电感耦合等离子体发射光谱仪 EHI1-156	0.12mg/L
总大肠菌群	《水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法》(HJ1001-2018)	抽电二用恒温培养箱 EHI1-4	10MPN/L
细菌总数	《水质 细菌总数的测定 平皿计数法》(HJ1000-2018)	抽电二用恒温培养箱 EHI1-4	—
亚硝酸盐氮	《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》(GB7493-87)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	0.003 mg/L
硝酸盐氮	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》(HJ 84-2016)	ICS-5000+ 离子色谱仪 EHI1-109	0.016mg/L
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-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHI1-111	0.001 mg/L

分析方法、来源及检出限和仪器设备

分析项目	分析方法及来源	仪器设备名称及编号	检出限
氟化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》(HJ 84-2016)	ICS-5000+离子色谱仪 EHJ1-109	0.006mg/L
碘化物	《水质 碘化物的测定 离子色谱法》(HJ 779-2015)	ICS-5000+离子色谱仪 EHJ1-109	0.002 mg/L
汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ694-2014)	北京吉天 AFS-933 原子荧光光度计 EHJY-35	0.04 μg/L
砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ694-2014)	北京吉天 AFS-933 原子荧光光度计 EHJY-35	0.3 μg/L
硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ694-2014)	北京吉天 AFS-933 原子荧光光度计 EHJ1-146	0.4 μg/L
镉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.05 μg/L
铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法金属指标(10.1 六价铬 二苯碳酰二肼分光光度法)》(GB/T5750.6-2006)	TU-1901 双光束紫外可见分光光度计 EHJY-46	0.004 mg/L
铅	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJY-110	0.09 μg/L
三氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》(HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	1.1 μg/L
四氯化碳	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》(HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》(HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
甲苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》(HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	1.0 μg/L
总α放射性	《水中总α放射性浓度的测定 厚源法》(EJ/T 1075-1998)	BH1227 型四路低本底α、β测量仪 EHJ3-3	—
总β放射性	《水中总β放射性测定 蒸发法》(EJ/T 900-94)	BH1227 型四路低本底α、β测量仪 EHJ3-3	—
铍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.04 ng/L
锑	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》(HJ776-2015)	PQ9000 电感耦合等离子体发射光谱仪 EHJ1-156	0.4 mg/L
铋	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ694-2014)	北京吉天 AFS-933 原子荧光光度计 EHJ1-146	0.2 μg/L
钼	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.20 μg/L
镭	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.06 μg/L
钍	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.03 μg/L
钨	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.06 μg/L
铈	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》(HJ776-2015)	PQ9000 电感耦合等离子体发射光谱仪 EHJ1-156	0.02mg/L
铉	《水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》(HJ700-2014)	NexIon [®] 350X 电感耦合等离子体质谱仪 EHJ1-110	0.02 μg/L

分析方法、来源及检出限和仪器设备

分析项目	分析方法及来源	仪器设备名称及编号	检出限
二氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.6 μg/L
1,2-二氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
1,1,1-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
1,1,2-三氯乙烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.9 μg/L
1,2-二氯丙烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
三溴甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.9 μg/L
氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.7 μg/L
1,1-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	1.3 μg/L
1,2-二氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.6 μg/L
三氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
四氯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	1.0 μg/L
邻二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.9 μg/L
对二氯苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
乙苯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	1.0 μg/L
二甲苯(总量)	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L
苯乙烯	《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》 (HJ810-2016)	气质联机 EHJY-76	0.8 μg/L

—— 结束 ——