



163112050034

检 测 报 告

项目名称: 师市集中式饮用水水源地水质、连队环境质量、
农田灌溉水质监测项目-地下水监测

委托单位: 新疆生产建设兵团第四师环境监测站

编制日期: 2020 年 11 月 13 日

新疆新环监测检测研究院(有限公司)



报 告 说 明

1. 客户在委托检测前, 应说明测试的目的, 由本院按有关规范进行采样、测试。由客户送检的样品, 本报告只对收到样品的检测结果负责。
2. 本报告涂改、增删无效, 无编制、审核、批准人签字无效。
3. 本院出具的未加盖资质认定标志章的检测报告, 仅供客户内部参考, 不具有对社会证明作用。本报告无检测专用章、骑缝章无效。
4. 未经本院书面批准, 不得部分复制检测报告 (全文复制除外)。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 本报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
7. 除客户特别申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做留样。
8. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
9. 对本报告若有疑议, 请在收到报告 15 个工作日内与本院联系。

新环监测检测研究院 (有限公司)

联系地址: 乌鲁木齐高新区 (新市区) 环园路南 2 巷 90 号综合楼 1 栋

邮政编码: 830016

联系电话: 0991-6631699

新疆新环监测检测研究院(有限公司)

检 测 报 告

委托单位	新疆生产建设兵团第四师环境监测站	地址	/
项目名称	师市集中式饮用水水源地水质、连队环境质量、农田灌溉水质监测项目-地下水监测	项目地址	新疆生产建设兵团第四师
联系人 (委托方)	龚祺昊	电话	18609999623
采样人员	徐凯、郭龙等	分析人员	肖娜、贾奋梅等
检测类别	地表水		
检测项目及依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
检测结果	检测结果见第 4~27 页		
编制: 班薇 审核: 蔡飞虹 签发: 肖娜 签发日期: 2020 年 11 月 13 日			

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.15	分析日期	2020.10.15~10.24
采样地点		63 团水厂水源	64 团水厂水源	执行《地下水质量标准》 (GB/T1484 8-2017) III类
样品编号		D1-1-1	D2-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5	<5	≤15
嗅和味	/	等级为 0, 无任何臭和味	等级为 0, 无任何臭和味	无
浑浊度	度	<1	<1	≤3
肉眼可见物	/	无	无	无
pH 值	无量纲	7.83	7.87	6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	242	242	≤450
溶解性总固体	mg/L	369	474	≤1000
硫酸盐	mg/L	38.1	51.6	≤250
氟化物	mg/L	10.7	9.33	≤250
铁	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.3
锰	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.10
铜	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
锌	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6	0.6	≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025	<0.025	≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2	<2	≤3.0
细菌总数	CFU/ml	87	82	100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003	<0.003	≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	0.550	1.29	≤20.00
氟化物	mg/L	0.342	0.156	≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.08
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	≤0.001
砷	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.01
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	≤0.01
镉	mg/L	<0.001	<0.001	≤0.005
铬	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.05
铅	mg/L	≤0.01	≤0.01	≤0.01
续下页				

续下页

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.15	分析日期	2020.10.15-10.24
采样地点		63 团水厂水源	64 团水厂水源	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D1-1-1	D2-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
铍	mg/L	<0.0001	<0.0001	≤0.002
硼	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.50
镉	mg/L	<0.0002	<0.0002	≤0.005
钡	mg/L	0.021	0.015	≤0.70
镍	mg/L	<0.007	<0.007	≤0.02
钼	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.07
钴	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.05
银	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.05
铊	mg/L	<0.00003	<0.00003	≤0.0001
二氯甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤20
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤30
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤2000
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0
三溴甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤100
氯乙烯	μg/L	<0.5	<0.5	≤5.0
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤30.0
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤50.0
三氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤70.0
四氯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤40.0
氯苯	μg/L	<0.2	<0.2	≤300
邻二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤1000
对二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤300
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046	<0.037~0.046	≤20.0
乙苯	μg/L	<0.3	<0.3	≤300
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5	<0.5	≤500
苯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤20.0
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.15	分析日期	2020.10.15-1024
采样地点		63 团水厂水源	64 团水厂水源	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D1-1-1	D2-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012	<0.012	≤100
萘	μg/L	<0.004	<0.004	≤1800
苊	μg/L	<0.005	<0.005	≤240
苯并[b]苊	μg/L	<0.004	<0.004	≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004	<0.004	≤0.01
多氯联苯(含量)	μg/L	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17	<0.17	≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤200
五氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤9.0
六六六(含量)	μg/L	<0.01	<0.01	≤5.00
林丹	μg/L	<0.01	<0.01	≤2.00
滴滴涕(含量)	μg/L	<0.02	<0.02	≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043	<0.043	≤1.00
七氯	μg/L	<0.042	<0.042	≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤250
乐果	μg/L	<0.1	<0.1	≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07	<0.07	≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08	<0.08	≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		66 团良繁场 2 号水井		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D3-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5		≤15
嗅和味	/	等级为 0, 无任何臭和味		无
浑浊度	度	<1		≤3
肉眼可见物	/	无		无
pH 值	无量纲	7.01		6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	309		≤450
溶解性总固体	mg/L	464		≤1000
硫酸盐	mg/L	40.1		≤250
氯化物	mg/L	8.28		≤250
铁	mg/L	<0.03		≤0.3
锰	mg/L	<0.01		≤0.10
铜	mg/L	<0.05		≤1.00
锌	mg/L	<0.05		≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003		≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05		≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6		≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025		≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2		≤3.0
细菌总数	CFU/ml	84		100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003		≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004		≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	1.71		≤20.00
氟化物	mg/L	0.126		≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02		≤0.08
汞	mg/L	<0.00004		≤0.001
砷	mg/L	<0.0003		≤0.01
硒	mg/L	<0.0004		≤0.01
镉	mg/L	<0.001		≤0.005
铬	mg/L	<0.03		≤0.05
铅	mg/L	≤0.01		≤0.01
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		66 团良繁场 2 号水井		执行《地下水质量标准》 （GB/T14848-2017）III类
样品编号		D3-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
铍	mg/L	<0.0001		≤0.002
硼	mg/L	0.01		≤0.50
锑	mg/L	<0.0002		≤0.005
钡	mg/L	0.011		≤0.70
镍	mg/L	<0.007		≤0.02
钼	mg/L	<0.002		≤0.07
钴	mg/L	<0.01		≤0.05
银	mg/L	<0.02		≤0.05
铊	mg/L	<0.00003		≤0.0001
二氯甲烷	μg/L	<0.5		≤20
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4		≤30
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4		≤2000
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4		≤5.0
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4		≤5.0
三溴甲烷	μg/L	<0.5		≤100
氯乙烯	μg/L	<0.5		≤5.0
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4		≤30.0
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4		≤50.0
三氯乙烯	μg/L	<0.4		≤70.0
四氯乙烯	μg/L	<0.2		≤40.0
氯苯	μg/L	<0.2		≤300
邻二氯苯	μg/L	<0.4		≤1000
对二氯苯	μg/L	<0.4		≤300
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046		≤20.0
乙苯	μg/L	<0.3		≤300
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5		≤500
苯乙烯	μg/L	<0.2		≤20.0
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		≤5.0
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		≤5.0
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		66 团良繁场 2 号水井		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D3-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012		≤100
萘	μg/L	<0.004		≤1800
茚	μg/L	<0.005		≤240
苯并[b]茚	μg/L	<0.004		≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004		≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022		≤0.50
邻苯二甲酸二(2,-乙基己基)酯	μg/L	<0.17		≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1		≤200
五氯酚	μg/L	<0.1		≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01		≤5.00
林丹	μg/L	<0.01		≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02		≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043		≤1.00
七氯	μg/L	<0.042		≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05		≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1		≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1		≤250
乐果	μg/L	<0.1		≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07		≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08		≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.17	分析日期	2020.10.17~10.24
采样地点		67 团 1 号水源水井	68 团 1 号水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D4-1-1	D5-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5	<5	≤15
嗅和味	/	等级为 0，无任何臭和味	等级为 0，无任何臭和味	无
浑浊度	度	<1	<1	≤3
肉眼可见物	/	无	无	无
pH 值	无量纲	7.02	7.04	6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	168	543	≤450
溶解性总固体	mg/L	266	894	≤1000
硫酸盐	mg/L	18.7	137	≤250
氯化物	mg/L	3.00	42.7	≤250
铁	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.3
锰	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.10
铜	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
锌	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6	0.6	≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025	<0.025	≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2	<2	≤3.0
细菌总数	CFU/ml	90	82	100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003	<0.003	≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	0.547	0.306	≤20.00
氟化物	mg/L	0.051	0.074	≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.08
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	≤0.001
砷	mg/L	<0.0003	0.0006	≤0.01
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	≤0.01
镉	mg/L	<0.001	<0.001	≤0.005
铬	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.05
铅	mg/L	≤0.01	≤0.01	≤0.01
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.17	分析日期	2020.10.17~10.24
采样地点		67 团 1 号水源水井	68 团 1 号水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D4-1-1	D5-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
铍	mg/L	<0.0001	<0.0001	≤0.002
硼	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.50
镉	mg/L	<0.0002	<0.0002	≤0.005
钡	mg/L	0.037	0.023	≤0.70
镍	mg/L	<0.007	<0.007	≤0.02
铝	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.07
钴	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.05
银	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.05
铊	mg/L	<0.00003	<0.00003	≤0.0001
二氯甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤20
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤30
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤2000
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0
三溴甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤100
氯乙烯	μg/L	<0.5	<0.5	≤5.0
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤30.0
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤50.0
三氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤70.0
四氯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤40.0
氯苯	μg/L	<0.2	<0.2	≤300
邻二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤1000
对二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤300
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046	<0.037~0.046	≤20.0
乙苯	μg/L	<0.3	<0.3	≤300
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5	<0.5	≤500
苯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤20.0
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.17	分析日期	2020.10.17~10.24
采样地点		67 团 1 号水源水井	68 团 1 号水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D4-1-1	D5-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012	<0.012	≤100
萘	μg/L	<0.004	<0.004	≤1800
苊	μg/L	<0.005	<0.005	≤240
苯并[b]苊	μg/L	<0.004	<0.004	≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004	<0.004	≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	≤0.50
邻苯二甲酸二(2,-乙基己基)酯	μg/L	<0.17	<0.17	≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤200
五氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01	<0.01	≤5.00
林丹	μg/L	<0.01	<0.01	≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02	<0.02	≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043	<0.043	≤1.00
七氯	μg/L	<0.042	<0.042	≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤250
乐果	μg/L	<0.1	<0.1	≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07	<0.07	≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08	<0.08	≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		69 团团部水厂二连水源井		
样品编号		D6-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5		
嗅和味	/	等级为 0, 无任何臭和味		
浑浊度	度	<1		
肉眼可见物	/	无		
pH 值	无量纲	8.07		
总硬度	mg/L	176		
溶解性总固体	mg/L	326		
硫酸盐	mg/L	41.3		
氯化物	mg/L	16.5		
铁	mg/L	<0.03		
锰	mg/L	<0.01		
铜	mg/L	<0.05		
锌	mg/L	<0.05		
挥发酚	mg/L	<0.0003		
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05		
高锰酸盐指数	mg/L	0.6		
氨氮	mg/L	<0.025		
总大肠菌群	MPN/100ml	<2		
细菌总数	CFU/ml	89		
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003		
氰化物	mg/L	<0.004		
硝酸盐（以氮计）	mg/L	0.081		
氟化物	mg/L	0.112		
碘化物	mg/L	<0.02		
汞	mg/L	<0.00004		
砷	mg/L	<0.0003		
硒	mg/L	<0.0004		
镉	mg/L	<0.001		
铬	mg/L	<0.03		
铅	mg/L	≤0.01		
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		69 团团部水厂二连水源井		执行《地下水质量标准》 （GB/T14848-2017）Ⅲ类
样品编号		D6-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
铍	mg/L	<0.0001		≤0.002
硼	mg/L	<0.01		≤0.50
镉	mg/L	<0.0002		≤0.005
钡	mg/L	0.015		≤0.70
镍	mg/L	<0.007		≤0.02
铜	mg/L	<0.002		≤0.07
钴	mg/L	<0.01		≤0.05
银	mg/L	<0.02		≤0.05
铊	mg/L	<0.00003		≤0.0001
二氯甲烷	μg/L	<0.5		≤20
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4		≤30
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4		≤2000
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4		≤5.0
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4		≤5.0
三溴甲烷	μg/L	<0.5		≤100
氯乙烯	μg/L	<0.5		≤5.0
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4		≤30.0
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4		≤50.0
三氯乙烯	μg/L	<0.4		≤70.0
四氯乙烯	μg/L	<0.2		≤40.0
氯苯	μg/L	<0.2		≤300
邻二氯苯	μg/L	<0.4		≤1000
对二氯苯	μg/L	<0.4		≤300
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046		≤20.0
乙苯	μg/L	<0.3		≤300
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5		≤500
苯乙烯	μg/L	<0.2		≤20.0
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		≤5.0
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		≤5.0
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		69 团团部水厂二连水源井		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D6-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012		≤100
萘	μg/L	<0.004		≤1800
茚	μg/L	<0.005		≤240
苯并[b]茚	μg/L	<0.004		≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004		≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022		≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17		≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1		≤200
五氯酚	μg/L	<0.1		≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01		≤5.00
林丹	μg/L	<0.01		≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02		≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043		≤1.00
七氯	μg/L	<0.042		≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05		≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1		≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1		≤250
乐果	μg/L	<0.1		≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07		≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08		≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水		样品数量	3
采样日期		2020.10.17		分析日期	2020.10.17~10.24
采样地点		70团团部水厂水源井	71团团部水厂水源井	72团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D7-1-1	D8-1-1	D9-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果			
色度	度	<5	<5	<5	≤15
嗅和味	/	等级为 0, 无任何	等级为 0, 无任何	等级为 0, 无任何	无
浑浊度	度	<1	<1	<1	≤3
肉眼可见物	/	无	无	无	无
pH 值	无量纲	7.73	8.23	8.01	6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	389	132	278	≤450
溶解性总固体	mg/L	529	274	447	≤1000
硫酸盐	mg/L	91.6	20.3	87.6	≤250
氯化物	mg/L	17.1	3.68	19.3	≤250
铁	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	≤0.3
锰	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	≤0.10
铜	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	≤1.00
锌	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6	0.6	0.6	≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025	<0.025	<0.025	≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2	<2	<2	≤3.0
细菌总数	CFU/ml	82	84	86	100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003	<0.003	0.017	≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05
硝酸盐(以氮计)	mg/L	1.27	1.28	0.258	≤20.00
氟化物	mg/L	0.069	0.125	0.324	≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	≤0.08
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	≤0.001
砷	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	≤0.01
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	≤0.01
镉	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	≤0.005
铬	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	≤0.05
铅	mg/L	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.01
续下页					

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水		样品数量		3	
采样日期		2020.10.17		分析日期		2020.10.17~10.24	
采样地点		70团团供水厂水源井		71团团供水厂水源井		72团团供水厂水源井	
样品编号		D7-1-1		D8-1-1		D9-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质		无色、无味、无杂质		无色、无味、无杂质	
检测项目		单位		检测结果		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类	
铍		mg/L		<0.0001		<0.0001	
硼		mg/L		<0.01		0.09	
锑		mg/L		<0.0002		<0.0002	
钡		mg/L		0.030		0.016	
镍		mg/L		<0.007		<0.007	
钼		mg/L		<0.002		<0.002	
钴		mg/L		<0.01		<0.01	
银		mg/L		<0.02		<0.02	
铊		mg/L		<0.00003		<0.00003	
二氯甲烷		μg/L		<0.5		<0.5	
1,2-二氯乙烷		μg/L		<0.4		<0.4	
1,1,1-三氯乙烷		μg/L		<0.4		<0.4	
1,1,2-三氯乙烷		μg/L		<0.4		<0.4	
1,2-二氯丙烷		μg/L		<0.4		<0.4	
三溴甲烷		μg/L		<0.5		<0.5	
氯乙烯		μg/L		<0.5		<0.5	
1,1-二氯乙烯		μg/L		<0.4		<0.4	
1,2-二氯乙烯		μg/L		<0.4		<0.4	
三氯乙烯		μg/L		<0.4		<0.4	
四氯乙烯		μg/L		<0.2		<0.2	
氯苯		μg/L		<0.2		<0.2	
邻二氯苯		μg/L		<0.4		<0.4	
对二氯苯		μg/L		<0.4		<0.4	
三氯苯(含量)		μg/L		<0.037~0.046		<0.037~0.046	
乙苯		μg/L		<0.3		<0.3	
二甲苯(含量)		μg/L		<0.5		<0.5	
苯乙烯		μg/L		<0.2		<0.2	
2,4-二硝基甲苯		μg/L		<0.05		<0.05	
2,6-二硝基甲苯		μg/L		<0.05		<0.05	

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水		样品数量	3
采样日期		2020.10.17		分析日期	2020.10.17~10.24
采样地点		70团团部水厂水源井	71团团部水厂水源井	72团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D7-1-1	D8-1-1	D9-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果			
苯	μg/L	<0.012	<0.012	<0.012	≤100
萘	μg/L	<0.004	<0.004	<0.004	≤1800
苊	μg/L	<0.005	<0.005	<0.005	≤240
苯并[b]苊	μg/L	<0.004	<0.004	<0.004	≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.01
多氯联苯(含量)	μg/L	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17	<0.17	<0.17	≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	≤200
五氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	≤9.0
六六六(含量)	μg/L	<0.01	<0.01	<0.01	≤5.00
林丹	μg/L	<0.01	<0.01	<0.01	≤2.00
滴滴涕(含量)	μg/L	<0.02	<0.02	<0.02	≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043	<0.043	<0.043	≤1.00
七氯	μg/L	<0.042	<0.042	<0.042	≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05	<0.05	<0.05	≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	≤250
乐果	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07	<0.07	<0.07	≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08	<0.08	<0.08	≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		73 团团部水厂水源井	75 团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D10-I-1	D11-I-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5	<5	≤15
嗅和味	/	等级为 0, 无任何臭和味	等级为 0, 无任何臭和味	无
浑浊度	度	<1	<1	≤3
肉眼可见物	/	无	无	无
pH 值	无量纲	7.81	7.82	6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	680	258	≤450
溶解性总固体	mg/L	1194	264	≤1000
硫酸盐	mg/L	225	60.7	≤250
氯化物	mg/L	72.5	14.5	≤250
铁	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.3
锰	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.10
铜	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
锌	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.7	0.6	≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025	<0.025	≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2	<2	≤3.0
细菌总数	CFU/ml	89	82	100
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003	<0.003	≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	6.78	0.878	≤20.00
氟化物	mg/L	0.226	0.046	≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.08
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	≤0.001
砷	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.01
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	≤0.01
镉	mg/L	<0.001	<0.001	≤0.005
铬	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.05
铅	mg/L	≤0.01	≤0.01	≤0.01
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水		样品数量	2
采样日期		2020.10.16		分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		73 团团部水厂水源井		75 团团部水厂水源井	
样品编号		D10-1-1		D11-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质		无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果			
铍	mg/L	<0.0001	<0.0001	≤0.002	
硼	mg/L	0.04	<0.01	≤0.50	
镉	mg/L	<0.0002	<0.0002	≤0.005	
钡	mg/L	0.006	0.014	≤0.70	
镍	mg/L	<0.007	<0.007	≤0.02	
钼	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.07	
钴	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.05	
银	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.05	
铊	mg/L	<0.00003	<0.00003	≤0.0001	
二氯甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤20	
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤30	
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤2000	
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0	
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0	
三溴甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤100	
氯乙烯	μg/L	<0.5	<0.5	≤5.0	
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤30.0	
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤50.0	
三氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤70.0	
四氯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤40.0	
氯苯	μg/L	<0.2	<0.2	≤300	
邻二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤1000	
对二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤300	
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046	<0.037~0.046	≤20.0	
乙苯	μg/L	<0.3	<0.3	≤300	
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5	<0.5	≤500	
苯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤20.0	
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0	
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0	
续下页					

续下页

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		73 团团部水厂水源井	75 团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D10-1-1	D11-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012	<0.012	≤100
萘	μg/L	<0.004	<0.004	≤1800
荧蒽	μg/L	<0.005	<0.005	≤240
苯并[b]荧蒽	μg/L	<0.004	<0.004	≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004	<0.004	≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17	<0.17	≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤200
五氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01	<0.01	≤5.00
林丹	μg/L	<0.01	<0.01	≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02	<0.02	≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043	<0.043	≤1.00
七氯	μg/L	<0.042	<0.042	≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤250
乐果	μg/L	<0.1	<0.1	≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07	<0.07	≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08	<0.08	≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		76 团团部水厂水源井	78 团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D12-1-1	D13-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5	<5	≤15
嗅和味	/	等级为 0, 无任何臭和味	等级为 0, 无任何臭和味	无
浑浊度	度	<1	<1	≤3
肉眼可见物	/	无	无	无
pH 值	无量纲	7.64	7.67	6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	163	523	≤450
溶解性总固体	mg/L	454	874	≤1000
硫酸盐	mg/L	9.40	151	≤250
氯化物	mg/L	2.20	17.9	≤250
铁	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.3
锰	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.10
铜	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
锌	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6	0.6	≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025	<0.025	≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2	<2	≤3.0
细菌总数	CFU/ml	86	84	100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003	<0.003	≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	0.604	1.61	≤20.00
氟化物	mg/L	0.049	0.135	≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.08
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	≤0.001
砷	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.01
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	≤0.01
镉	mg/L	<0.001	<0.001	≤0.005
铬	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.05
铅	mg/L	≤0.01	≤0.01	≤0.01
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水		样品数量	2
采样日期		2020.10.16		分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		76 团团部水厂水源井		78 团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D12-1-1		D13-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质		无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果			
铍	mg/L	<0.0001	<0.0001	≤0.002	
硼	mg/L	<0.01	0.04	≤0.50	
镉	mg/L	<0.0002	<0.0002	≤0.005	
钡	mg/L	0.012	0.006	≤0.70	
镍	mg/L	<0.007	<0.007	≤0.02	
铜	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.07	
钴	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.05	
银	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.05	
铊	mg/L	<0.00003	<0.00003	≤0.0001	
二氯甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤20	
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤30	
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤2000	
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0	
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤5.0	
三溴甲烷	μg/L	<0.5	<0.5	≤100	
氯乙烯	μg/L	<0.5	<0.5	≤5.0	
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤30.0	
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤50.0	
三氯乙烯	μg/L	<0.4	<0.4	≤70.0	
四氯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤40.0	
氯苯	μg/L	<0.2	<0.2	≤300	
邻二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤1000	
对二氯苯	μg/L	<0.4	<0.4	≤300	
三氯苯(含量)	μg/L	<0.037~0.046	<0.037~0.046	≤20.0	
乙苯	μg/L	<0.3	<0.3	≤300	
二甲苯(含量)	μg/L	<0.5	<0.5	≤500	
苯乙烯	μg/L	<0.2	<0.2	≤20.0	
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0	
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05	<0.05	≤5.0	
续下页					

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	2
采样日期		2020.10.16	分析日期	2020.10.16~10.24
采样地点		76 团团部水厂水源井	78 团团部水厂水源井	执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D12-1-1	D13-1-1	
样品状态		无色、无味、无杂质	无色、无味、无杂质	
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012	<0.012	≤100
萘	μg/L	<0.004	<0.004	≤1800
苊	μg/L	<0.005	<0.005	≤240
苯并[b]苊	μg/L	<0.004	<0.004	≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004	<0.004	≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022	<0.0014~0.0022	≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17	<0.17	≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤200
五氯酚	μg/L	<0.1	<0.1	≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01	<0.01	≤5.00
林丹	μg/L	<0.01	<0.01	≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02	<0.02	≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043	<0.043	≤1.00
七氯	μg/L	<0.042	<0.042	≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05	<0.05	≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1	<0.1	≤250
乐果	μg/L	<0.1	<0.1	≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07	<0.07	≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08	<0.08	≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

水质检测结果报告

任务编号: F20QJ071-02

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		66 团 16 连水厂		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D14-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
色度	度	<5		≤15
嗅和味	/	等级为 0，无任何臭和味		无
浑浊度	度	<1		≤3
肉眼可见物	/	无		无
pH 值	无量纲	7.03		6.5≤PH≤8.5
总硬度	mg/L	892		≤450
溶解性总固体	mg/L	1544		≤1000
硫酸盐	mg/L	354		≤250
氟化物	mg/L	74.3		≤250
铁	mg/L	0.05		≤0.3
锰	mg/L	<0.01		≤0.10
铜	mg/L	<0.05		≤1.00
锌	mg/L	<0.05		≤1.00
挥发酚	mg/L	<0.0003		≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05		≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.6		≤3.0
氨氮	mg/L	<0.025		≤0.50
总大肠菌群	MPN/100ml	<2		≤3.0
细菌总数	CFU/ml	84		100
亚硝酸盐氮	mg/L	<0.003		≤1.00
氰化物	mg/L	<0.004		≤0.05
硝酸盐（以氮计）	mg/L	0.324		≤20.00
氟化物	mg/L	0.094		≤1.0
碘化物	mg/L	<0.02		≤0.08
汞	mg/L	<0.00004		≤0.001
砷	mg/L	<0.0003		≤0.01
硒	mg/L	<0.0004		≤0.01
镉	mg/L	<0.001		≤0.005
铬	mg/L	<0.03		≤0.05
铅	mg/L	≤0.01		≤0.01
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		66 团 16 连水厂		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D14-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
铍	mg/L	<0.0001		
硼	mg/L	0.02		
锑	mg/L	<0.0002		
钡	mg/L	0.007		
镍	mg/L	<0.007		
钼	mg/L	<0.002		
钴	mg/L	<0.01		
银	mg/L	<0.02		
铊	mg/L	<0.00003		
二氯甲烷	μg/L	<0.5		
1,2-二氯乙烷	μg/L	<0.4		
1,1,1-三氯乙烷	μg/L	<0.4		
1,1,2-三氯乙烷	μg/L	<0.4		
1,2-二氯丙烷	μg/L	<0.4		
三溴甲烷	μg/L	<0.5		
氯乙烯	μg/L	<0.5		
1,1-二氯乙烯	μg/L	<0.4		
1,2-二氯乙烯	μg/L	<0.4		
三氯乙烯	μg/L	<0.4		
四氯乙烯	μg/L	<0.2		
氯苯	μg/L	<0.2		
邻二氯苯	μg/L	<0.4		
对二氯苯	μg/L	<0.4		
三氯苯（含量）	μg/L	<0.037~0.046		
乙苯	μg/L	<0.3		
二甲苯（含量）	μg/L	<0.5		
苯乙烯	μg/L	<0.2		
2,4-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		
2,6-二硝基甲苯	μg/L	<0.05		
续下页				

水质检测结果报告

任务编号: H20ZT109-01

样品类型		地下水	样品数量	1
采样日期		2020.10.18	分析日期	2020.10.18~10.24
采样地点		66 团 16 连水厂		执行《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类
样品编号		D14-1-1		
样品状态		无色、无味、无杂质		
检测项目	单位	检测结果		
苯	μg/L	<0.012		≤100
萘	μg/L	<0.004		≤1800
茚	μg/L	<0.005		≤240
苯并[b]茚	μg/L	<0.004		≤4.0
苯并[a]芘	μg/L	<0.004		≤0.01
多氯联苯（含量）	μg/L	<0.0014~0.0022		≤0.50
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	μg/L	<0.17		≤8.0
2,4,6-三氯酚	μg/L	<0.1		≤200
五氯酚	μg/L	<0.1		≤9.0
六六六（含量）	μg/L	<0.01		≤5.00
林丹	μg/L	<0.01		≤2.00
滴滴涕（含量）	μg/L	<0.02		≤1.00
六氯苯	μg/L	<0.043		≤1.00
七氯	μg/L	<0.042		≤0.40
敌敌畏	μg/L	<0.05		≤1.00
甲基对硫磷	μg/L	<0.1		≤20.0
马拉硫磷	μg/L	<0.1		≤250
乐果	μg/L	<0.1		≤80.0
百菌清	μg/L	<0.07		≤10.0
莠去津	μg/L	<0.08		≤2.00

备注: 当检测结果小于检出限用小于检出限表示。

以下空白

附表一: 检测依据一览表

检测类别	检测项目	检测依据
水和废水	多氯联苯	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ715-2014
	硝基苯类	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ716-2014
	三氯苯、滴滴涕、七氯、六六六	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ699-2014
	林丹	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T 5750.9-2006
	六氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011
	2,4,6-三氯苯酚、五氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 744-2015
	百菌清	水质 百菌清和溴氰菊酯的测定 气相色谱法 HJ698-2014
	甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T 5750.9-2006
	多环芳烃	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
	莠去津(阿特拉津)	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010
	汞、砷、硒、铋	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014
	锌、铜、镉、铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987
	铁、锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB11911-1989
	钨、钼、硼、钴、铍、镍、铝、银、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
	铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ757-2015
	铊	水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ748-2015
	挥发性有机物	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T5750.8-2006
	色度	水质 色度的测标准 铂钴比色法 GB 11903-1989
	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 目视比浊法 GB13200-1991
	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 玻璃电极法 GB6920-1986
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA滴定法 GB 7477-1987
	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GBT 5750.4-2006
	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
	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 7494-1987
续下表		

续附表一: 检测依据一览表

检测类别	检测项目	检测依据
水和废水	硫酸盐、硝酸盐(以氮计)、氯化物、氟化物	水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 HJ 84-2016
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-1989
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 标准 GB T 16489-1996
	总大肠杆菌	生活饮用水标准检验方法微生物指标 GB T 5750.12-2006
	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ1000-2018
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB7493-1987
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB T 5750.5-2006
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ484-2009
	六价铬	水质六价铬的测定二苯碳酰二肼分光光度法 GB7467-87
以下空白		

附表二: 仪器信息一览表

仪器名称	型号
便携式 PH 计	PHB-4
离子色谱仪	IC-8618
紫外可见分光光度计	T6 新世纪
生化培养箱	SPX-150BSH-II
可见光分光光度计	722N
等离子体发射光谱仪 (ICP)	PRODIGY7
电子天平(万分之一)	SI-234
原子荧光光度计	AFS-930
原子吸收分光光度计	PE-900T
气相色谱-质谱联用仪	7820A/5977B
高效液相色谱仪	UITiMate 3000
气相色谱仪	GC-2010 Pro
气相色谱仪	7820A
以下空白	