

监 测 报 告

报告单编号：水2022-121-X

183112050006

监测类型：_____ 常规监测 _____

样品类型：_____ 地下水 _____

受检单位：_____ 呼图壁县二水厂水源地 _____

昌吉回族自治州环境监测站

2022年7月18日



注 意 事 项

- 1、报告无相关责任人签字无效；报告封面及监测数据处无本站业务专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效，未经本站书面批准，不得复制本报告。
- 3、对本监测结果有异议，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的监测数据负责，不对样品来源负责，对监测结果不作评价。
- 5、未经本站书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 6、未加盖资质认定标志（CMA 章）的报告，监测结果仅供内部参考不具有对社会的证明作用。

地 址：昌吉市健康西路 505 号

电 话：0994-2345630

邮政编码：831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号：水2022-121-X
 采样日期：2022年7月1日
 样品类别：地下水
 委托方名称及联系方式：昌吉州生态环境局呼图壁县分局

监测点位：呼图壁县二水厂水源地
 采样人员：申亚星、王婧璇
 监测目的：常规监测

序号	项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号（含年号）
		311 呼图壁县二水厂 水源地	
1	pH 值（无量纲）	8.4	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020
2	总大肠菌群（MPN/L）	未检出	生活饮用水标准检验法 微生物指标（2.1 总大肠菌群多管发酵法）GB/T5750.12-2006
3	细菌总数（CFU/mL）	<1	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ1000-2018
4	硫化物（mg/L）	<0.003	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ1226-2021
5	挥发酚（mg/L）	<0.0003	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ503-2009
6	氰化物（mg/L）	<0.001	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ484-2009
7	余氯（mg/L）	0.004	水质 游离氯和总氯的测定 N-N 二乙基-1,4 苯二胺分光光度法 HJ586-2010
8	总硬度（以 CaCO ₃ 计） （mg/L）	154	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB7477-1987
9	硫酸盐（mg/L）	73.7	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 HJ84-2016
10	硝酸盐氮（mg/L）	1.95	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 HJ84-2016
11	氯化物（mg/L）	34.0	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 HJ84-2016
12	氟化物（mg/L）	0.232	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 HJ84-2016
13	亚硝酸盐氮（mg/L）	<0.001	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB7493-87
14	浊度（NTU）	<0.3	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ1075-2019
15	色度（度）	0	水质 色度的测定 GB11903-89
16	臭和味（等级）	0	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006
17	阴离子表面活性剂 （mg/L）	<0.05	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB7494-87

备注：/

制表人：王婧璇

审核：王亚星

签发：李淑琴 (公章)
 签发日期：2022年7月18日

保存资料

保护环境

人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号：水2022-121-X

监测点位：呼图壁县二水厂水源地

采样日期：2022年7月1日

采样人员：申亚星、王婧璇

样品类别：地下水

监测目的：常规监测

委托方名称及联系方式：昌吉州生态环境局呼图壁县分局

序号	项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号（含年号）
		311 呼图壁县二 水厂水源地	
18	氨氮 (mg/L)	0.081	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009
19	溶解性总固体 (mg/L)	340	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006
20	汞 (mg/L)	<0.00004	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014
21	砷 (mg/L)	0.0007	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014
22	硒 (mg/L)	<0.0004	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014
23	高锰酸盐指数 (mg/L)	0.8	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-1989
24	铜 (mg/L)	<0.08×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
25	锌 (mg/L)	<0.67×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
26	镉 (mg/L)	<0.05×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
27	铅 (mg/L)	<0.09×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
28	铁 (mg/L)	1.81×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
29	锰 (mg/L)	0.59×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
30	铝 (mg/L)	2.75×10 ⁻³	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
31	钠 (mg/L)	29.7	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
32	六价铬 (mg/L)	<0.004	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB7467-1987
33	氯乙烯 (mg/L)	<0.5×10 ⁻³	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
34	1,1-二氯乙烯 (mg/L)	<0.4×10 ⁻³	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
备注：/			

制表人：王婧璇

审核：王中彦

签发：李永原 (公章)

签发日期：2022年7月18日

保存资料

保护环境

人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号：水2022-121-X

监测点位：呼图壁县二水厂水源地

采样日期：2022年7月1日

采样人员：申亚星、王婧璇

样品类别：地下水

监测目的：常规监测

委托方名称及联系方式：昌吉州生态环境局呼图壁县分局

序号	项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号 (含年号)
		311 呼图壁县二 水厂水源地	
35	二氯甲烷 (mg/L)	$<0.5 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
36	反式-1,2-二氯 乙烯 (mg/L)	$<0.3 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
37	顺式-1,2-二氯 乙烯 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
38	三氯甲烷 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
39	1,1,1-三氯乙 烷 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
40	四氯化碳 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
41	苯 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
42	1,2-二氯乙烷 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
43	三氯乙烯 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
44	1,2-二氯丙烷 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
45	甲苯 (mg/L)	$<0.3 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
46	1,1,2-三氯乙 烷 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
47	四氯乙烯 (mg/L)	$<0.2 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
48	氯苯 (mg/L)	$<0.2 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
49	乙苯 (mg/L)	$<0.3 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
50	间,对-二甲苯 (mg/L)	$<0.5 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
51	邻-二甲苯 (mg/L)	$<0.2 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012

备注：/

制表人：谢瑞

审核：王叶亮

签发：(公章)

签发日期：2022年7月18日

保存资料

保护环境

人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号：水2022-121-X

监测点位：呼图壁县二水厂水源地

采样日期：2022年7月1日

采样人员：申亚星、王婧璇

样品类别：地下水

监测目的：常规监测

委托方名称及联系方式：昌吉州生态环境局呼图壁县分局

序号	项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号 (含年号)
		311 呼图壁县二 水厂水源地	
52	苯乙烯 (mg/L)	$<0.2 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
53	三溴甲烷 (mg/L)	$<0.5 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
54	1,4-二氯苯 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
55	1,2-二氯苯 (mg/L)	$<0.4 \times 10^{-3}$	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012
56	α -六六六 (mg/L)	$<0.005 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
57	γ -六六六 (林丹) (mg/L)	$<0.010 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
58	β -六六六 (mg/L)	$<0.020 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
59	δ -六六六 (mg/L)	$<0.010 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
60	p,p'-DDE (mg/L)	$<0.015 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
61	o,p'-DDT (mg/L)	$<0.030 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
62	p,p'-DDD (mg/L)	$<0.020 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
63	p,p'-DDT (mg/L)	$<0.050 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 (2,2,1,2 六六六、滴滴涕 毛细管柱气相色谱法) GB/T5750.9-2006
64	1,3,5-三氯苯 (mg/L)	$<0.037 \times 10^{-3}$	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
65	1,2,4-三氯苯 (mg/L)	$<0.038 \times 10^{-3}$	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
66	1,2,3-三氯苯 (mg/L)	$<0.046 \times 10^{-3}$	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
67	月供水量 (万吨)	51	/
68	水样状态描述	水质无色无味	

备注：/

制表人：王婧璇

审核：王亚星

签发：王亚星 (公章)

签发日期：2022年7月18日

监 测 报 告

报告单编号：水2022-173-X

183112050006

监测类型：_____ 常规监测 _____

样品类型：_____ 地下水 _____

受检单位：_____ 呼图壁县二水厂水源地 _____

昌吉回族自治州环境监测站

2022年8月11日



注 意 事 项

- 1、报告无相关责任人签字无效；报告封面及监测数据处无本站业务专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效，未经本站书面批准，不得复制本报告。
- 3、对本监测结果有异议，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的监测数据负责，不对样品来源负责，对监测结果不作评价。
- 5、未经本站书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 6、未加盖资质认定标志（CMA 章）的报告，监测结果仅供内部参考不具有对社会的证明作用。

地 址：昌吉市健康西路 505 号

电 话：0994-2345630

邮政编码：831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号: 水2022-173-X

监测点位: 呼图壁县二水厂水源地

采样日期: 2022年8月4日

采样人员: 王婧旋

样品类别: 地下水

监测目的: 常规监测

委托方名称及联系方式: 昌吉州生态环境局呼图壁县分局 18799072615

项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号 (含年号)
	421 呼图壁县二水厂水源地	
2,4-滴 (mg/L)	$<0.05 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T5750.9-2006
百菌清 (mg/L)	$<0.07 \times 10^{-3}$	水质 百菌清和溴氰菊酯的测定 气相色谱法 HJ698-2014
2,4-二硝基甲苯 (mg/L)	$<0.05 \times 10^{-3}$	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ716-2014
2,6-二硝基甲苯 (mg/L)	$<0.05 \times 10^{-3}$	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ716-2014
莠去津 (mg/L)	$<0.8 \times 10^{-4}$	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ587-2010
萘 (mg/L)	$<0.012 \times 10^{-3}$	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
蒽 (mg/L)	$<0.004 \times 10^{-3}$	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
荧蒽 (mg/L)	$<0.005 \times 10^{-3}$	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
苯并(b)荧蒽 (mg/L)	$<0.004 \times 10^{-3}$	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
苯并(a)芘 (mg/L)	$<0.004 \times 10^{-3}$	水质 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ478-2009
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (mg/L)	$<0.2 \times 10^{-3}$	水质 邻苯二甲酸二甲(二丁、二辛)酯的测定 液相色谱法 HJ/T72-2001
水样状态描述	水质清澈	/
备注: /		

制表人: 谢瑞

审核: 王婧旋

签发: 王婧旋 (公章)

签发日期: 2022年8月11日

保存资料

保护环境

人人有责

监测报告

报告单编号：水2022-140-X

监测类型：常规监测

样品类型：地下水

受检单位：呼图壁县二水厂水源地

昌吉回族自治州环境监测站

2022年8月4日



注 意 事 项

- 1、报告无相关责任人签字无效；报告封面及监测数据处无本站业务专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效，未经本站书面批准，不得复制本报告。
- 3、对本监测结果有异议，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的监测数据负责，不对样品来源负责，对监测结果不作评价。
- 5、未经本站书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 6、未加盖资质认定标志（CMA 章）的报告，监测结果仅供内部参考不具有对社会的证明作用。

地 址：昌吉市健康西路 505 号

电 话：0994-2345630

邮政编码：831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号：水2022-140-X

监测点位：呼图壁县二水厂水源地

采样日期：2022年7月25日

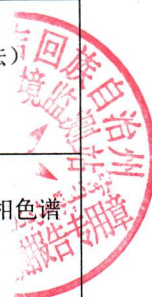
采样人员：申亚星、王婧璇

样品类别：地下水

监测目的：常规监测（全分析）

委托方名称及联系方式：昌吉州生态环境局呼图壁县分局 18799072615

项目	监测结果	检测标准 方法名称及编号（含年号）
	348 呼图壁县二水厂水源地	
银 (mg/L)	0.08×10^{-3}	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
毒死蜱 (mg/L)	$<2 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标（16 毒死蜱 气相色谱法） GB/T5750.9-2006
敌敌畏 (mg/L)	$<0.05 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标（4.2 有机磷 毛细管柱气相色谱法） GB/T5750.9-2006
甲基对硫磷 (mg/L)	$<0.1 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标（4.2 有机磷 毛细管柱气相色谱法） GB/T5750.9-2006
马拉硫磷 (mg/L)	$<0.1 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标（4.2 有机磷 毛细管柱气相色谱法） GB/T5750.9-2006
乐果 (mg/L)	$<0.1 \times 10^{-3}$	生活饮用水标准检验方法 农药指标（4.2 有机磷 毛细管柱气相色谱法） GB/T5750.9-2006
水样状态描述	水质清澈透明、无异味、无颜色、无肉眼可见物、无悬浮颗粒物	/
备注： /		



制表人：谢瑞

审核：[Signature]

签发：[Signature] (公章)
签发日期：2022年8月4日

保存资料

保护环境

人人有责