



西藏瑞创环保科技有限公司

检测 报 告

藏瑞检字（26）第 0895-1 号

项目名称：尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）

水质全分析监测

委托单位：拉萨市生态环境局尼木县分局

检测类型：委 托 检 测

报告日期：二〇二六年八月二十四日

（加盖检测专用章）



检测报告说明

1.本报告涂改无效，无编制、无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章  视为无效。

2.本报告只对本次检测当时状况的现场检测结果及所采样品的检测结果负责。

3.由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

4.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。

5.检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理申诉。

6.本报告不得涂改、增删，除全文复制外，未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

7.未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于各类官司诉讼、商品广告，违者必究。

本公司通讯资料：

单位名称：西藏瑞创环保科技有限公司

地址：西藏拉萨市高新区标准化厂房3号车间2层

邮编：850000

电话：0891-6357298

网址：www.xzjykj.com.cn

1.检测基本情况

受拉萨市生态环境局尼木县分局的委托，依据委托方提供的检测方案，本公司于 2026 年 07 月 27 日至 2026 年 08 月 20 日对尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质进行了检测。

2.检测内容

表 2-1 检测内容与检测频次

检测类别	检测点位	坐标	检测项目	检测频次	采样日期
地下水	尼木乡曲林村水源地	E:90°06'32.10" N:29°25'14.90"	pH、色度、臭和味、肉眼可见物、浑浊度、总硬度、溶解性总固体、氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐氮、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、铬（六价）、硫化物、亚硝酸盐氮、氰化物、碘化物、总α放射性、总β放射性、总大肠菌群、菌落总数、铁、锰、铜、锌、铅、镉、铝、铍、硼、钡、镍、钴、钼、银、铊、钠、锶、汞、砷、硒、三氯甲烷、三溴甲烷、四氯化碳、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯（顺式 1,2-二氯乙烯、反式 1,2-二氯乙烯）、1,2-二氯乙烷、二氯甲烷、三氯乙烯、四氯乙烯、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、氯苯、邻-二氯苯、对-二氯苯、三氯苯、六氯苯、2,4 二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、萘、蒽、荧蒽、苯并（b）荧蒽、苯并（a）芘、多氯联苯（总量）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、百菌清、2,4,6-三氯苯酚、五氯酚、滴滴涕、六六六、林丹、克百威、涕灭威、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏、毒死蜱、莠去津、草甘膦、2,4-滴、七氯	检测 1 天， 1 天 1 次。	2026 年 07 月 29 日
	吞巴镇吞达村水源地	E:90°17'48.80" N:29°20'49.74"			2026 年 07 月 30 日
	塔荣镇林岗村 4 组水源地	E:90°14'43.76" N:29°25'43.87"			2026 年 07 月 27 日
	塔荣镇尚日村 1~3 组水源地	E:90°11'00.33" N:29°27'11.12"			2026 年 07 月 28 日
	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地	E:90°11'18.77" N:29°25'52.86"			2026 年 07 月 30 日
	卡如乡卡如村 2 组水源地	E:90°04'05.92" N:29°21'10.92"			2026 年 07 月 29 日
	麻江乡达琼村 2 组水源地	E:90°00'00.69" N:29°42'54.97"			
	帕古乡帕古村 1 组水源地	E:90°01'36.74" N:29°33'44.14"			
	帕古乡帕古村 2 组水源地	E:90°00'11.88" N:29°31'49.22"			2026 年 07 月 28 日
	普松乡如白村 1 组水源地	E:90°09'39.14" N:29°28'57.39"			2026 年 07 月 27 日
	续迈乡安岗村贵热组水源地	E:90°16'22.36" N:29°29'27.75"			2026 年 07 月 30 日
	卡如乡卡如村 3 组水源地	E:90°03'33.78" N:29°21'03.58"			2026 年 07 月 28 日
	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水原地	E:90°08'33.01" N:29°31'16.98"			
	普松乡曲水村 8 组水源地	E:90°07'09.75" N:29°30'28.63"			
	续迈乡山岗村 5-6 组水源地	E:90°14'00.40" N:29°34'46.12"			2026 年 07 月 30 日
	续迈乡尼续村 3 组水源地	E:90°16'42.92" N:29°31'32.25"			
	吞巴镇根培村 1 组水源地	E:90°16'02.53" N:29°22'27.78"			
	吞巴镇吞普村 1 组水源地	E:90°19'38.25" N:29°22'49.70"			2026 年 07 月 30 日
	吞巴镇吞普村 3 组水源地	E:90°20'54.81" N:29°23'45.38"			

3. 检测分析方法

表 3-1 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	酸度 pH-氧化还原 ORP-温度℃测定 仪 HI98190	XZRC-374
色度	地下水水质分析方法 第 4 部分: 色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T 0064.4-2021	5 度	/	/
浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3NTU	便携式浊度计 WZB-172E	XZRC-456
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023 (6.1)	/	/	/
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 直接观察法 GB/T 5750.4-2023 (7.1)	/	/	/
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-87	5.0	滴定管 50.0mL	XZRC-391
溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	/	电子分析天平 Practum224-1CN	XZRC-212
高锰酸盐指数 (耗氧量)	水质 高锰酸盐指数的测定 草酸钠还原 酸性滴定法 HJ 1445-2026	0.4	滴定管 25.0ml	XZRC-390
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 7494-87	0.05	紫外可见分光光 度计 T700B	XZRC-452
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-87	0.003		
氨(以 N 计)	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009	0.01		
铬(六价)	地下水水质分析方法 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	0.004	双光束紫外可见 分光光度计 TU-1901	XZRC-210
氰化物	地下水水质分析方法 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	0.002		
挥发酚类	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林 分光光度法 HJ 503-2009	0.0003		
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度 法 HJ 1226-2021	0.003		
总α放射性	水质 总α放射性的测定 厚源法 HJ898-2017	0.011Bq/L	低本底α、β测量仪 HD-2011 型	XZRC-224
总β放射性	水质 总β放射性的测定 厚源法 HJ899-2017	0.004Bq/L		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023 (4.1)	/	电热恒温培养箱 DNP-9162A	XZRC-217
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023 (5.1)	/		
氟化物 (以 F ⁻ 计)	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	0.006	阴阳离子色谱仪 ECO-IC	XZRC-208
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)		0.007		
硝酸盐 (以 N 计)		0.004		
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)		0.018		
碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002	离子色谱仪 ICS-600	XZRC-262
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光 光度法 GB 11911-89	0.03	原子吸收分光光 度计 TAS-990AFG	XZRC-206
锰		0.01		
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收 分光光度法 GB 7475-87	0.02		
银	水质 65 种金属元素的测定 电感耦合等 离子体质谱法 HJ700-2014	0.00004	电感耦合等离子 体质谱仪 NexION 1000G	XZRC-259
铜		0.00008		
铅		0.00009		
镉		0.00005		
钼		0.00006		
铝		0.00115		
钴		0.00003		
铍		0.00004		
硼		0.00125		
钡		0.00020		
镍		0.00006		
锑		0.00015		
钠		0.00636		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目		分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
铊		水质 65 种金属元素的测定 电感耦合 等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00002	电感耦合等 离子体质谱仪 NexION 1000G	XZRC-259
砷		水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003	原子荧光光度计 AFS-8520	XZRC-426
汞			0.00004		
硒			0.0004		
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	0.0004	气相色谱质谱仪 Clarus SQ8T	XZRC-261
甲苯			0.0003		
四氯化碳			0.0004		
三氯乙烯			0.0004		
四氯乙烯			0.0002		
氯乙烯			0.0005		
二氯甲烷			0.0005		
1,1-二氯乙烯			0.0004		
1,2-二氯乙烷			0.0004		
1,2- 二氯 乙烯	反式 1,2-二 氯乙烯		0.0003		
	顺式 1,2-二 氯乙烯		0.0004		
乙苯			0.0003		
氯苯			0.0002		
二甲 苯	间，对二甲苯		0.0005		
	邻-二甲苯		0.0002		
苯乙烯			0.0002		
三氯甲烷			0.0004		
三溴甲烷			0.0005		
1,1,1-三氯乙烷			0.0004		
1,2-二氯丙烷			0.0004		
1,1,2-三氯乙烷			0.0004		
邻-二氯苯			0.0004		
对-二氯苯			0.0004		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目		分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
三 氯 苯	1,3,5-三氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011	0.00011	气相色谱仪 Trace 1300	XZRC-312
	1,2,4-三氯苯		0.00008		
	1,2,3-三氯苯		0.00008		
	六氯苯		0.000003		
2,4-滴		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分： 农药指标 液液萃取气相色谱法 GB/T 5750.9-2023（16.1）	0.00015		
2,4-二硝基甲苯		水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.0000038	气相色谱仪 Trace 1600	XZRC-493
2,6-二硝基甲苯			0.0000037		
林丹		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分： 农药指标 毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2023（6.1）	0.00001		
滴 滴 涕	PP ' -DDE	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分： 农药指标 毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2023（4.1）	0.00002		
	OP ' -DDT		0.00002		
	PP ' -DDD		0.00002		
	PP ' -DDT		0.00002		
六 六 六	α-六六六	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标 毛细管柱气相色 谱法 GB/T 5750.9-2023（5）	0.00001		
	γ-六六六		0.00001		
	β-六六六		0.00001		
	δ-六六六		0.00001		
2,4,6-三氯苯酚		水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气 相色谱法 HJ 676-2013	0.0012	高效液相色谱仪 UltiMate 3000	XZRC-307
五氯酚			0.0011		
萘		水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.0000016		
蒽			0.0000014		
荧蒽			0.0000010		
苯并（b）荧蒽			0.0000008		
苯并（a）芘			0.0000004		
涕灭威		水质 涕灭威、克百威和甲萘威的测定 液相色谱法 T/CHES-42-2020	0.000020		
克百威			0.000018		
莠去津		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分： 农药指标 高效液相色谱法 GB/T 5750.9-2023（20.1）	0.0005		
草甘膦		水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法 HJ 1071-2019	0.002		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目		分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
毒死蜱		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (19.2)	0.00025	气相色谱质谱联用 仪 Trace 1300/ ISQ 7000	XZRC-308
敌敌畏		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (17.2)	0.00042		
乐果		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (11.2)	0.00072		
甲基对硫磷		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (8.2)	0.00030		
马拉硫磷		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (10.2)	0.00040		
七氯		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (22.2)	0.00034		
邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯		生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2023 (15)	0.00041		
百菌清		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 固相萃取气相色谱质谱法 GB/T 5750.9-2023 (12.1)	0.00042		
多 氯 联 苯	2,4,4'-三氯联苯	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014	0.0000018		
	2,2',5,5'-四氯联苯		0.0000017		
	2,2',4,5,5'-五氯联苯		0.0000018		
	3,4,4',5-四氯联苯		0.0000022		
	3,3',4,4'-四氯联苯		0.0000022		
	2',3,4,4',5-五氯联苯		0.0000020		
	2,3',4,4',5-五氯联苯		0.0000021		
	2,3,4,4',5-五氯联苯		0.0000022		
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯		0.0000021		
	2,3,3',4,4'-五氯联苯		0.0000021		
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯		0.0000021		
	3,3',4,4',5-五氯联苯		0.0000022		
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯		0.0000022		
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯		0.0000014		
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯		0.0000022		
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯		0.0000021		
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯		0.0000022		
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯		0.0000022		

4.检测结果及达标情况

表 4-1 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
pH	无量纲	8.2	I 类	8.4	I 类	6.5≤pH≤8.5				
浑浊度	NTU	0.6	I 类	1.1	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	140	I 类	87	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	83.6	I 类	50.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.6	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.199	III类	0.034	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.088	I 类	0.055	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	54	I 类	63	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.299	I 类	0.325	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	1.00	I 类	0.857	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.71	I 类	0.924	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	7.02	I 类	6.41	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限值高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00334	I 类	0.00466	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00008	I 类	0.00818	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0671	II 类	0.0543	II 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00528	I 类	0.00020L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	9.94	I 类	6.54	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0056	III 类	0.0020	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
		0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
滴滴涕	林丹	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	PP' -DDE	0.00002L		0.00002L						
	OP' -DDT	0.00002L		0.00002L						
	PP' -DDD	0.00002L		0.00002L						
六六六	PP' -DDT	0.00002L	I 类	0.00002L	0.00001L	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	α-六六六	0.00001L		0.00001L						
	γ-六六六	0.00001L		0.00001L						
	β-六六六	0.00001L		0.00001L						
	δ-六六六	0.00001L		0.00001L						
	七氯	0.00034L	III类	0.00034L	III类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
苯	苯	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
萘	萘	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
茱萸	茱萸	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并(b)茱萸	苯并(b)茱萸	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并(a)芘	苯并(a)芘	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	草甘膦	0.002L	II类	0.002L	II类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	涕灭威	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	克百威	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	莠去津	0.0005L	III类	0.0005L	III类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	1,3,5-三氯苯	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	1,2,4-三氯苯	0.00008L		0.00008L						
	1,2,3-三氯苯	0.00008L		0.00008L						

注：1.表中数据后带L表示未检出；2.检出限高于评价标准I类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙 烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲 烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化 碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲 烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙 烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙 烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙 烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙 烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙 烯	反式 1,2-二氯乙 烯	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙 烯	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲 烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯 苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯 苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯 苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙 烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙 烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙 烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	尼木乡曲林村水源地		吞巴镇吞达村水源地		达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况		I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	0.0000018L	I 类	0.0000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	0.0000017L		0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	0.0000018L		0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	0.0000020L		0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	0.0000014L		0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 百菌清	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L	I 类	0.0000022L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.0003	≤0.008	≤0.300	>0.300
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L		0.00041L							
百菌清		mg/L	II 类	0.00042L	II 类	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
pH	无量纲	8.2	I 类	8.1	I 类	6.5≤pH≤8.5				
浑浊度	NTU	0.4	I 类	1.0	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	172	I 类	120	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	105	I 类	51.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬（六价）	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.102	III类	0.101	III类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.077	I 类	0.084	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	74	I 类	83	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.685	I 类	0.322	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	1.28	I 类	0.865	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.36	I 类	0.894	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	10.6	I 类	6.46	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价; 3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求, 数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00172	I 类	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00093	I 类	0.0199	III类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0597	II 类	0.0289	II 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00020L	I 类	0.00080	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	9.61	I 类	6.70	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0060	II 类	0.0063	II 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
林丹 滴滴涕	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	mg/L	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	0.00001L	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
萘	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
蒽	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
茱萸	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并(b)茱萸	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并(a)芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	mg/L	0.00008L		0.00008L						
	mg/L	0.00008L		0.00008L						

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烯	反式 1,2-二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇林岗村 4 组水源地		塔荣镇尚日村 1~3 组水源地	达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况			I 类	II 类	III类	IV类	V 类
多氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	0.0000018L	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	mg/L	0.0000017L		0.0000017L						
	mg/L	0.0000018L		0.0000018L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000020L		0.0000020L						
	mg/L	0.0000021L		0.0000021L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000021L		0.0000021L						
	mg/L	0.0000021L		0.0000021L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000014L		0.0000014L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
	mg/L	0.0000021L		0.0000021L						
	mg/L	0.0000022L		0.0000022L						
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	0.00041L	I 类	0.00041L	I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300
百菌清	mg/L	0.00042L	II 类	0.00042L	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡 卡如村 2 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
pH	无量纲	8.4	I 类	8.4	I 类	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	0.7	I 类	1.7	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	99	I 类	92	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	52.8	I 类	64.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.6	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬（六价）	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡 卡如村 2 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.164	III类	0.054	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.101	II 类	0.107	II 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	74	I 类	74	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.119	I 类	0.122	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.958	I 类	0.813	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.496	I 类	0.698	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	11.4	I 类	25.2	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡卡如村 2 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00115L	I 类	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00121	II 类	0.00402	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0480	II 类	0.0418	II 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00441	I 类	0.0196	II 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	6.48	I 类	11.9	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0006	I 类	0.0034	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡卡如村 2 组水源地		达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况		I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
林丹 滴滴涕	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	mg/L	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	II 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	mg/L	0.00002L		0.00002L							
	mg/L	0.00002L		0.00002L							
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	mg/L	0.00001L		0.00001L							
	mg/L	0.00001L		0.00001L							
	mg/L	0.00001L		0.00001L							
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
萘	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
蒽	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
荧蒽	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并 (b) 荧蒽	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并 (a) 芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
1,3,5-三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	mg/L	0.00008L		0.00008L							
	mg/L	0.00008L		0.00008L							

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡卡如村 2 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡卡如村 2 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯 乙烯	反式 1,2- 二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	0.0004L	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2- 二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L		≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	塔荣镇巴古村 1~2 组水源地		卡如乡卡如村 2 组水源地		达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况		I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	0.0000018L	I 类	0.0000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	0.0000017L		0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	0.0000018L		0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	0.0000020L		0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	0.0000014L		0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000021L	I 类	0.0000021L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000022L		0.0000022L							
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯		mg/L	I 类	0.00041L	I 类	I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300
百菌清		mg/L	II 类	0.00042L	II 类	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
						6.5≤pH≤8.5				
pH	无量纲	7.9	I 类	8.2	I 类	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0				
浑浊度	NTU	0.6	I 类	1.5	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	102	I 类	83	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	74.2	I 类	69.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.151	III类	0.065	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.080	I 类	0.064	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	34	I 类	64	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.100	I 类	0.064	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.768	I 类	0.789	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.956	I 类	0.710	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	8.68	I 类	5.64	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限值高于评价标准 I 类限值时，以检出限值结果为评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00446	I 类	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00307	II 类	0.0300	III 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0313	II 类	0.0182	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.0112	II 类	0.0128	II 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	1.47	I 类	5.61	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0091	III 类	0.0003	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
滴滴涕	林丹	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	PP' -DDE	0.00002L	II 类	0.00002L	II 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	OP' -DDT	0.00002L		0.00002L						
	PP' -DDD	0.00002L		0.00002L						
六六六	PP' -DDT	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	α-六六六	0.00001L		0.00001L						
	γ-六六六	0.00001L		0.00001L						
	β-六六六	0.00001L		0.00001L						
	δ-六六六	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III类	0.00034L	III类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
秦	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
噁	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
荧蒽	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并(b) 荧蒽	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并(a) 芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II类	0.002L	II类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III类	0.0005L	III类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	1,3,5-三氯苯	0.00011L	I 类	0.00011L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	1,2,4-三氯苯	0.00008L		0.00008L						
	1,2,3-三氯苯	0.00008L		0.00008L						

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.0000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烷	反式 1,2-二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	0.0004L	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L		≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	麻江乡达琼村 2 组水源地		帕古乡帕古村 1 组水源地		达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况		I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	I 类	0.0000022L	I 类	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L								
	2,2',4,4',5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L								
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L								
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	mg/L	0.0000014L								
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L								
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 百菌清	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L	II 类	II 类	0.00042L	II 类	≤0.00005	≤0.01	≤0.150	>0.150
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	0.00041L								

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV 类	V 类
pH	无量纲	7.8	I 类	7.9	I 类	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	0.7	I 类	1.4	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	76	I 类	117	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	51.8	I 类	63.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.6	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01	I 类	0.02	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬（六价）	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.217	III类	0.072	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.096	I 类	0.071	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	53	I 类	53	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.151	I 类	0.060	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.961	I 类	0.769	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.05	I 类	0.644	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	6.17	I 类	6.70	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限值高于评价标准 I 类限值时，以检出限值结果为评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00115L	I 类	0.00340	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00133	II 类	0.00265	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0185	I 类	0.0105	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00436	I 类	0.00389	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
钨	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	3.60	I 类	7.97	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0003L	I 类	0.0026	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
		0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
林丹 滴滴涕	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	mg/L	0.00002L	II 类	0.00002L	II 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
苯	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
萘	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
茱萸	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并 (b) 茱萸	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
茱萸 (a) 茱萸	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	mg/L	0.00008L		0.00008L						
	mg/L	0.00008L		0.00008L						

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	帕古乡帕古村 2 组水源地		普松乡如白村 1 组水源地	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值
		检测结果	达标情况		
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	0.0000018L	I 类	0.0000018L	I 类
	2,2',5,5'-四氯联苯	0.0000017L		0.0000017L	
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	0.0000018L		0.0000018L	
	3,4,4',5-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
	3,3',4,4'-四氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
	2',3,4,4',5-五氯联苯	0.0000020L		0.0000020L	
	2,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L	
	2,3,4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L	
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	0.0000021L		0.0000021L	
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000021L		0.0000021L	
	3,3',4,4',5-五氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	0.0000014L		0.0000014L	
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	0.0000022L		0.0000022L	
2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000021L	0.0000021L			
3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	0.0000022L	0.0000022L			
2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	0.0000022L	0.0000022L			
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	0.00041L	I 类	0.00041L	I 类
百菌清	mg/L	0.00042L	II 类	0.00042L	II 类

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
							6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0
pH	无量纲	8.4	I 类	8.3	I 类					pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	0.3L	I 类	1.4	I 类		≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类		≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类		无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类		无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	84	I 类	133	I 类		≤300	≤500	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	68.2	I 类	75.4	I 类		≤150	≤300	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	0.5	I 类		≤1.0	≤2.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类		≤0.02	≤0.10	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类		≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类		≤0.01	≤0.10	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类		≤0.001	≤0.01	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类		≤0.001	≤0.001	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类		≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.044	I 类	0.198	III类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.100	I 类	0.133	II 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	33	I 类	44	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.148	I 类	0.158	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	1.00	I 类	1.03	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.636	I 类	0.670	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	6.02	I 类	10.8	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00218	I 类	0.00144	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00006L	I 类	0.0210	III 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0198	I 类	0.0552	II 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00128	I 类	0.0150	II 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	3.64	I 类	10.6	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0003L	I 类	0.0022	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
		0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
林丹 滴滴涕	mg/L	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	0.00001L	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
秦	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
噁	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
荧蒽	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并 (b) 荧蒽	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并 (a) 芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯 1,3,5-三氯苯 1,2,4-三氯苯 1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	mg/L	0.00008L		0.00008L						
	mg/L	0.00008L		0.00008L						

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烷	反式 1,2-二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	0.0004L	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L		≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡安岗村贵热组水源地		卡如乡卡如村 3 组水源地		达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况		I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	I 类	0.0000022L	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L								
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L								
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L								
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	mg/L	0.0000014L								
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L								
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L								
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯		mg/L	0.00041L	I 类		0.00041L	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300
百菌清		mg/L	0.00042L	II 类		0.00042L	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组 其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV 类	V 类
pH	无量纲	8.4	I 类	8.3	I 类	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	2.4	I 类	2.3	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	93	I 类	98	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	64.8	I 类	60.8	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬（六价）	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.058	I 类	0.071	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.067	I 类	0.058	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	94	I 类	53	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.169	I 类	0.078	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.884	I 类	0.726	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.42	I 类	0.949	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	6.36	I 类	6.74	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限值高于评价标准 I 类限值时，以检出限值结果为评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00161	I 类	0.00189	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00601	II 类	0.00157	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.0313	II 类	0.0125	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00138	I 类	0.00020L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	8.66	I 类	6.85	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0015	III 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
林丹 滴滴涕	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	mg/L	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
	mg/L	0.00002L		0.00002L						
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	0.00001L	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
	mg/L	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
秦	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
莠	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
莠莠	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并 (b) 茈莠	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并 (a) 茈	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	mg/L	0.00008L		0.00008L						
	mg/L	0.00008L		0.00008L						

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间、对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烯	反式 1,2-二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限值结果为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地		普松乡曲水村 8 组水源地	达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况			I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L							
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	0.00041L	I 类	I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300	
百菌清	mg/L	0.00042L	II 类	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150	

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
						6.5≤pH≤8.5				
pH	无量纲	8.3	I 类	8.2	I 类				5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	0.9	I 类	2.4	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	127	I 类	131	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	63.8	I 类	63.0	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.120	III类	0.045	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.081	I 类	0.043	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	44	I 类	53	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.141	I 类	0.049	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	2.91	I 类	0.655	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	1.60	I 类	0.339	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	7.76	I 类	6.14	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00115L	I 类	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.0198	III 类	0.00994	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.00762	I 类	0.0270	II 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00078	I 类	0.00031	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	5.65	I 类	9.45	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0003L	I 类	0.0089	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
		0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
滴滴涕	林丹	mg/L								
	PP' -DDE	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00001L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L
	OP' -DDT	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L
	PP' -DDD	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L
六六六	PP' -DDT	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L
	α-六六六	mg/L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L
	γ-六六六	mg/L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L
	β-六六六	mg/L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L
六六六	δ-六六六	mg/L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L	0.00001L
	七氯	mg/L	0.00034L	III类	0.00034L	III类	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	≤0.00080
	萘	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.100	≤0.600	≤0.600
	蒽	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤1.800	≤3.600	≤3.600
苯并(a)芘	茚	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.240	≤0.480	≤0.480
	苯并(b)芘	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.004	≤0.008	≤0.008
	苯并(a)芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	≤0.0005
	草甘膦	mg/L	0.002L	II类	0.002L	II类	≤0.0001	≤0.700	≤1.400	≤1.400
涕灭威	涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.003	≤0.030	≤0.030
	克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.007	≤0.014	≤0.014
	莠去津	mg/L	0.0005L	III类	0.0005L	III类	≤0.00005	≤0.002	≤0.600	≤0.600
三氯苯	1,3,5-三氯苯	mg/L	0.00011L		0.00011L					
	1,2,4-三氯苯	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.0005	≤0.02	≤0.180	≤0.180
	1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00008L		0.00008L					
	1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00008L		0.00008L					

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯 间, 对二甲苯 邻-二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烯	反式 1,2-二氯乙烯	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1（续）地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	续迈乡山岗村 5-6 组水源地		续迈乡尼续村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	mg/L	0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L							
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	0.00041L	I 类	0.00041L	I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300
百菌清	mg/L	0.00042L	II 类	0.00042L	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
						6.5≤pH≤8.5				
pH	无量纲	8.4	I 类	8.3	I 类	≤3	≤3	≤3	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	1.4	I 类	0.9	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	58	I 类	58	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	39.9	I 类	41.9	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.6	I 类	0.6	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.039	I 类	0.039	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.073	I 类	0.093	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	73	I 类	53	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.104	I 类	0.134	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.754	I 类	0.693	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.562	I 类	1.13	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	6.40	I 类	6.47	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00230	I 类	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00058	I 类	0.00022	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.00853	I 类	0.0115	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00271	I 类	0.00020L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	2.43	I 类	4.27	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0008	I 类	0.0033	III 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇香普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
林丹	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
	PP' -DDE	0.00002L	II 类	0.00002L	0.00002L	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	OP' -DDT	0.00002L		0.00002L						
	PP' -DDD	0.00002L		0.00002L						
	PP' -DDT	0.00002L		0.00002L						
六六六	mg/L	0.00001L	I 类	0.00001L	0.00001L	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	α-六六六	0.00001L		0.00001L						
	γ-六六六	0.00001L		0.00001L						
	β-六六六	0.00001L		0.00001L						
七氯	mg/L	0.00034L	III 类	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
萘	mg/L	0.0000016L	I 类	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
蒽	mg/L	0.0000014L	I 类	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
荧蒽	mg/L	0.0000010L	I 类	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并 (b) 荧蒽	mg/L	0.0000008L	I 类	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并 (a) 芘	mg/L	0.0000004L	I 类	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦	mg/L	0.002L	II 类	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威	mg/L	0.000020L	I 类	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威	mg/L	0.000018L	I 类	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津	mg/L	0.0005L	III 类	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	0.00011L	0.00014L	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	1,3,5-三氯苯	0.00011L		0.00011L						
	1,2,4-三氯苯	0.00008L		0.00008L						
1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00008L		0.00008L						

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
六氯苯	mg/L	0.000003L	I 类	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚	mg/L	0.0012L	II 类	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚	mg/L	0.0011L	III 类	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴	mg/L	0.00015L	II 类	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯	mg/L	0.0000038L	I 类	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯	mg/L	0.0000037L	I 类	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏	mg/L	0.00042L	III 类	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷	mg/L	0.00030L	II 类	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷	mg/L	0.00040L	II 类	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500
乐果	mg/L	0.00072L	II 类	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱	mg/L	0.00025L	II 类	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯	mg/L	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	mg/L	0.0002L		0.0002L						
苯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04

注: 1.表中数据后带L表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
氯乙烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烷	反式 1,2-二氯乙烷	0.0003L	I 类	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烷	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷	mg/L	0.0005L	I 类	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯	mg/L	0.0002L	I 类	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷	mg/L	0.0004L	I 类	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1（续）地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇根培村 1 组水源地		吞巴镇吞普村 1 组水源地	达标情况	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况			I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	I 类	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	mg/L	0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L							
3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L								
2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L								
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	mg/L	0.00041L	I 类	I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300	
百菌清	mg/L	0.00042L	II 类	II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150	

注：表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇吞普村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
pH	无量纲	8.2	I 类	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5 或>9.0
浑浊度	NTU	0.8	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
嗅和味	/	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	54	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
总硬度	mg/L	33.9	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
耗氧量	mg/L	0.5	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
氨氮	mg/L	0.01L	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
氟化物	mg/L	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
挥发性酚类	mg/L	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10
阴离子表 面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
总α放射性	Bq/L	0.044	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.040	I 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	73	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
氟化物 (以 F ⁻ 计)	mg/L	0.125	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	1.11	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价；3.总大肠菌群、菌落总数时效性不满足标准要求，数据仅供参考。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	吞巴镇吞普村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
		检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.497	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	20.1	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.03L	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.01L	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.02L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10
镉	mg/L	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钼	mg/L	0.00062	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.07	≤0.15	>0.15
钴	mg/L	0.00003L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.05	≤0.10	>0.10
硼	mg/L	0.00792	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤2.00	>2.00
钡	mg/L	0.00074	I 类	≤0.01	≤0.10	≤0.70	≤4.00	>4.00
铍	mg/L	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.002	≤0.06	>0.06
镍	mg/L	0.00006L	I 类	≤0.002	≤0.002	≤0.02	≤0.10	>0.10
锑	mg/L	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.01	>0.01
铊	mg/L	0.00002L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	>0.001
银	mg/L	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
钠	mg/L	4.60	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0007	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
汞	mg/L	0.00004L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
硒	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1

注：1.表中数据后带 L 表示未检出；2.检出限高于评价标准 I 类限值时，以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目		单位	吞巴镇吞普村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值				
			检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
林丹		mg/L	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0002	≤0.002	≤0.150	>0.150
滴滴涕	PP' -DDE	mg/L	0.00002L	II 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
	OP' -DDT		0.00002L						
	PP' -DDD		0.00002L						
	PP' -DDT		0.00002L						
六六六	α-六六六	mg/L	0.00001L	I 类	≤0.00001	≤0.0005	≤0.005	≤0.300	>0.300
	γ-六六六		0.00001L						
	β-六六六		0.00001L						
	δ-六六六		0.00001L						
七氯		mg/L	0.00034L	III 类	≤0.00001	≤0.00004	≤0.00040	≤0.00080	>0.00080
莠		mg/L	0.0000016L	I 类	≤0.001	≤0.010	≤0.100	≤0.600	>0.600
莠		mg/L	0.0000014L	I 类	≤0.001	≤0.360	≤1.800	≤3.600	>3.600
莠莠		mg/L	0.0000010L	I 类	≤0.001	≤0.050	≤0.240	≤0.480	>0.480
苯并(b)莠莠		mg/L	0.0000008L	I 类	≤0.0001	≤0.0004	≤0.004	≤0.008	>0.008
苯并(a)芘		mg/L	0.0000004L	I 类	≤0.000002	≤0.000002	≤0.00001	≤0.0005	>0.0005
草甘膦		mg/L	0.002L	II 类	≤0.0001	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
涕灭威		mg/L	0.000020L	I 类	≤0.00005	≤0.00060	≤0.003	≤0.030	>0.030
克百威		mg/L	0.000018L	I 类	≤0.00005	≤0.0014	≤0.007	≤0.014	>0.014
莠去津		mg/L	0.0005L	III 类	≤0.00005	≤0.0004	≤0.002	≤0.600	>0.600
三氯苯	1,3,5-三氯苯	mg/L	0.00011L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.02	≤0.180	>0.180
	1,2,4-三氯苯	mg/L	0.00008L						
	1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00008L						
六氯苯		mg/L	0.000003L	I 类	≤0.00001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
2,4,6-三氯苯酚		mg/L	0.0012L	II 类	≤0.00005	≤0.02	≤0.200	≤0.300	>0.300
五氯酚		mg/L	0.0011L	III 类	≤0.00005	≤0.0009	≤0.009	≤0.018	>0.018
2,4-滴		mg/L	0.00015L	II 类	≤0.0001	≤0.006	≤0.030	≤0.150	>0.150
2,4-二硝基甲苯		mg/L	0.0000038L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
2,6-二硝基甲苯		mg/L	0.0000037L	I 类	≤0.0001	≤0.0005	≤0.005	≤0.03	>0.03
敌敌畏		mg/L	0.00042L	III 类	≤0.00005	≤0.00010	≤0.001	≤0.002	>0.002
甲基对硫磷		mg/L	0.00030L	II 类	≤0.00005	≤0.004	≤0.020	≤0.040	>0.040
马拉硫磷		mg/L	0.00040L	II 类	≤0.00005	≤0.025	≤0.250	≤0.500	>0.500

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目		单位	吞巴镇吞普村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1、表 2 中标准限值				
			检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
乐果		mg/L	0.00072L	II 类	≤0.00005	≤0.016	≤0.08	≤0.160	>0.160
毒死蜱		mg/L	0.00025L	II 类	≤0.00005	≤0.006	≤0.03	≤0.06	>0.06
苯		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.01	≤0.120	>0.120
甲苯		mg/L	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400
乙苯		mg/L	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
二甲苯	间,对二甲苯	mg/L	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.100	≤0.500	≤1.000	>1.000
	邻-二甲苯	mg/L	0.0002L						
苯乙烯		mg/L	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.002	≤0.02	≤0.04	>0.04
氯乙烯		mg/L	0.0005L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.09	>0.09
三氯甲烷		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.5	≤6	≤60	≤300	>300
四氯化碳		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
二氯甲烷		mg/L	0.0005L	I 类	≤0.001	≤0.002	≤0.02	≤0.500	>0.500
三氯乙烯		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.007	≤0.07	≤0.210	>0.210
四氯乙烯		mg/L	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.004	≤0.04	≤0.300	>0.300
1,2-二氯乙烷		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.04	>0.04
1,1-二氯乙烯		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.003	≤0.03	≤0.06	>0.06
1,2-二氯乙烯	反式 1,2-二氯乙烯	mg/L	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
	顺式 1,2-二氯乙烯	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.005	≤0.05	≤0.06	>0.06
三溴甲烷		mg/L	0.0005L	I 类	≤0.5	≤10.0	≤100	≤800	>800
氯苯		mg/L	0.0002L	I 类	≤0.0005	≤0.06	≤0.300	≤0.600	>0.600
邻-二氯苯		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.200	≤1.000	≤2.000	>2.000
对-二氯苯		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.03	≤0.300	≤0.600	>0.600
1,1,1-三氯乙烷		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.400	≤2.000	≤4.000	>4.000
1,1,2-三氯乙烷		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06
1,2-二氯丙烷		mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.005	≤0.06	>0.06

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限数值为结果评价。

表 4-1 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目		单位	吞巴镇吞普村 3 组水源地		《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 2 中标准限值					
			检测结果		达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
多氯联苯	2,4,4'-三氯联苯	mg/L	0.0000018L	0.0000022L	I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0005	≤0.010	>0.010
	2,2',5,5'-四氯联苯	mg/L	0.0000017L							
	2,2',4,5,5'-五氯联苯	mg/L	0.0000018L							
	3,4,4',5-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	3,3',4,4'-四氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2',3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000020L							
	2,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,3,3',4,4'-五氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	2,2',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5-五氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5-六氯联苯	mg/L	0.0000014L							
	2,3,3',4,4',6-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,2',3,4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000021L							
	3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	mg/L	0.0000022L							
	2,3,3',4,4',5,5'-七氯联苯	mg/L	0.0000022L							
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯		mg/L	0.00041L		I 类	≤0.003	≤0.003	≤0.008	≤0.300	>0.300
百菌清		mg/L	0.00042L		II 类	≤0.00005	≤0.001	≤0.01	≤0.150	>0.150

注：表中数据后带 L 表示未检出。

5.检测结论

尼木乡曲林村水源地、吞巴镇吞达村水源地、塔荣镇林岗村4组水源地、塔荣镇尚日村1~3组水源地、塔荣镇巴古村1~2组水源地、卡如乡卡如村2组水源地、帕古乡帕古村1组水源地、帕古乡帕古村2组水源地、普松乡如白村1组水源地、续迈乡安岗村贵热组水源地、卡如乡卡如村3组水源地、普松乡普松村3-4-5组其玛普水源地、普松乡曲水村8组水源地、续迈乡山岗村5-6组水源地、续迈乡尼续村3组水源地、吞巴镇吞普村1组水源地、吞巴镇吞普村3组水源地、麻江乡达琼村2组水源地、吞巴镇根培村1组水源地所测各项指标符合《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)及表2(地下水质量非常规指标及限值)中III类标准限值。

(报告结束)

编制: 李敏 审核: 唐玉芳 签发: 李敏
日期: 2026.08.24 日期: 2026.08.24 日期: 2026.8.24

附图：尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质全分析现场采样图



图 1：尼木乡曲林村水源池



图 3：塔荣镇林岗村 4 组水源池



图 2：吞巴镇吞达村水源池



图 4：塔荣镇尚日村 1~3 组水源池

附图：（续）尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质全分析现场采样图



图 5：塔荣镇巴古村 1~2 组水源地



图 6：卡如乡卡如村 2 组水源地



图 7：麻江乡达凉村 2 组水源地



图 8：帕古乡帕古村 1 组水源地

附图：（续）尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质全分析现场采样图



图 9：帕古乡帕古村 2 组水源地



图 11：续迈乡安岗村 1 组水源地



图 10：普松乡如白村 1 组水源地



图 12：卡如乡卡如村 3 组水源地

附图：（续）尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质全分析现场采样图



图 13：普松乡普松村 3-4-5 组其玛普水源地



图 15：续迈乡山岗村 5-6 组水源地



图 14：普松乡曲水村 8 组水源地



图 16：续迈乡尼续村 3 组水源地

附图：（续）尼木县 2026 年（第三季度）饮用水水源地（地下水）水质全分析
现场采样图



图 17: 吞巴镇根培村 1 组水源地



图 18: 吞巴镇吞普村 1 组水源地



图 19: 吞巴镇吞普村 3 组水源地