



集团微信订阅号

集团微信服务号



检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

样品名称 (Sample Description)	出厂水
委托单位 (Applicant)	知子营水厂



查询密码: H3F1IU



谱尼测试
Pony Testing International Group

声明

Statement

1. 本报告无检验检测专用章、报告骑缝章和批准人签章无效。
This report is invalid without special seal of inspection, cross-page seal and the approver's signatures.
2. 本报告页面所使用“PONY”、“谱尼”字样为本单位的注册商标,其受《中华人民共和国商标法》保护,任何未经本单位授权的擅自使用和仿冒、伪造、变造“PONY”、“谱尼”商标均为违法侵权行为,本单位将依法追究其法律责任。
The pattern and characters of "PONY" and "谱尼" used in this report are protected by the trademark law of the People's Republic of China. Any unauthorized usage, counterfeit, forgery and alteration of trademarks of "PONY" and "谱尼" are the violations of the law. The PONY has the right to pursue all legal liabilities of the subject of the delict.
3. 委托单位对报告数据如有异议,请于报告完成之日起十五日内(初级农产品报告请于报告收到之日起五日内)向本单位书面提出复测申请,同时附上报告原件并预付复测费。
If the applicant has any questions about the results, shall provide a written retest application with the original report, and prepay the retest fees to PONY within fifteen days since the approval date (as an exception, it shall be within five days since the date received for the primary agriculture products report).
4. 委托单位办理完毕以上手续后,本单位会尽快安排复测。如果复测结果与异议内容相符,本单位将退还委托单位的复测费。
After the applicant finishes the procedure mentioned above, PONY shall arrange the retest as soon as possible. If the retest result accords with the applicant dissent, PONY shall refund the retest fees.
5. 不可重复性或不能进行复测的实验,不进行复测,委托单位放弃异议权利。
Tests that can not be repeated and tested shall not be carried out again.
6. 委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责,否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant should undertake the responsibility for the provided samples' representativeness and document authenticity. Otherwise, PONY has not any relevant responsibilities.
7. 本报告仅对所测样品的检测结果负责,报告数据仅反映对所测样品的评价,对于报告及所载内容的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果,本单位不承担任何经济和法律后果。
This report is only responsible for the test results of the tested sample. The test results only represent the evaluation of the tested sample. PONY will not be responsible for any economical or legal liability generated from direct or indirect usage of the test report.
8. 本单位有权在完成报告后按规定方式处理所测样品。
PONY has the right to dispose the tested sample by rules, after approval of the test report.
9. 本单位保证工作的客观公正性,对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
PONY assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.
10. 本报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本单位批准的复制(全文复制除外)或以其它任何形式的篡改均属无效,本单位将对上述行为追究其相应的法律责任。
The report is invalid in case of illegal transfer, embezzlement, imposture, modification or any altering, reproducing except in full, without approval of PONY. PONY shall investigate and affix the applicant's legal liability accordingly.

▲防伪说明(Anti-counterfeiting Description):

- (1) 报告编号是唯一的:
The test report has exclusive report code.
- (2) 报告采用特制防伪纸张印制,纸张表面带有“PONY”防伪纹路,该防伪纹路不支持复印,即复制件不会带有“PONY”防伪纹路。
The test report is printed by anti-copying paper whose surface shows "PONY" security print with specific anticounterfeiting technique. Security print will disappear after copying. Duplicates are not expected to give "PONY" security print under any circumstances.



全国服务热线

400-819-5688

WWW.PONYTEST.COM



集团微信订阅号



集团微信服务号

北京实验室: (010) 83055000
北京医学实验室: (010) 62450233 转8010
北京谱尼科技公司: (010) 80415661
上海实验室: (021) 64851999
上海医学实验室: (021) 37895599
上海松江实验室: (021) 37895599
青岛实验室: (0532) 88706866
青岛医学实验室: (0532) 88706866
深圳实验室: (0755) 26050909
深圳医学实验室: (0755) 26050909
南宁实验室: (0771) 5518818
贵州实验室: (0851) 85221000

武汉实验室: (027) 83997127
武汉车附所: (027) 82318175
武汉医学实验室: (027) 85446975
吉林医学实验室: (0431) 80529700
长春实验室: (0431) 80530198
大连实验室: (0411) 87336618
大连医学实验室: (0411) 87336618
哈尔滨实验室: (0451) 58627755
黑龙江医学实验室: (0451) 58603455
苏州实验室: (0512) 62997900
苏州医学实验室: (0512) 62997900

新疆实验室: (0991) 6684186
石家庄实验室: (0311) 85376660
西安实验室: (029) 89608785
西安医学实验室: (029) 89608785
西安创尼实验室: (029) 81123093
杭州实验室: (0571) 87219096
杭州医学实验室: (0571) 87219096
宁波实验室: (0574) 87977185
天津实验室: (022) 23607888
天津医学实验室: (022) 23607888
成都实验室: (028) 87702708

太原实验室: (0351) 7555722
合肥实验室: (0551) 63843474
广州实验室: (020) 89224310
厦门实验室: (0592) 5568048
内蒙古医学实验室: (0471) 3450025
呼和浩特实验室: (0471) 3450025
郑州实验室: (0371) 69350670
郑州协力润华医学实验室:
(0371) 63279066
苏州汽车安全带及儿童安全座椅碰撞实验室:
(0512) 62997900

检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

第 1 页, 共 7 页 (page 1 of 7)

样品名称 (Sample Description)	出厂水	检测类别 (Test Type)	采样检测
委托单位 (Applicant)	知子营水厂	检测环境 (Test Environment)	符合要求
采样日期 (Sampling Date)	2021-12-07	样品状态 (Sample Status)	无色无味透明液体
检测日期 (Test Date)	2021-12-07~2021-12-14	检测项目 (Test Items)	见下页
受检单位/地址 (checked unit/address)	知子营水厂 河北省廊坊市固安县知子营乡		
检测方法 (Test Methods)	见附表		
所用主要仪器 (Main Instruments)	见附表		
备注 (Note)	1、限值标准: GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》 2、该报告中检测方法由委托单位指定。		
编制人 (Edited by)	黄勃	审核人 (Checked by)	郑满满
批准人 (Approved by)	杨和平	签发日期 (Issued Date)	2021 年 12 月 14 日

检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

第 2 页, 共 7 页 (page 2 of 7)

检测结果:

样品名称和编号 (Sample Description and Number)	检测项目 (Test Items)	单位 (Unit)	限值 (Limit)	检测结果 (Test Results)
A2BC060300001L 出厂水 河北省廊坊市固安县知子营乡知子营水厂院内出厂水出水口	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	耐热大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	100	1
	砷	mg/L	0.01	<0.0010
	镉	mg/L	0.005	<0.0005
	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
	铅	mg/L	0.01	<0.0025
	汞	mg/L	0.001	<0.0001
	硒	mg/L	0.01	<0.0004
	氰化物	mg/L	0.05	<0.002
	氟化物	mg/L	1.0	0.38
	硝酸盐(以 N 计)/硝酸盐氮	mg/L	10	1.10
	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021
	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	<0.0050
	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	<0.05
	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	<0.0024
	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	mg/L	0.7	<0.0050
	色度(铂钴色度单位)	度	15	<5
	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	1	<0.5
	臭和味	——	无异臭、异味	无异臭、异味
	肉眼可见物	——	无	无
	pH/pH 值	——	6.5~8.5	7.53
	铝	mg/L	0.2	<0.040
	铁	mg/L	0.3	0.0070
	锰	mg/L	0.1	0.0261
	铜	mg/L	1.0	<0.009
	锌	mg/L	1.0	0.003
	氯化物	mg/L	250	14.9

检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

第 3 页, 共 7 页 (page 3 of 7)

样品名称和编号 (Sample Description and Number)	检测项目 (Test Items)	单位 (Unit)	限值 (Limit)	检测结果 (Test Results)
A2BC060300001L 出厂水 河北省廊坊市固安县 知子营乡知子营 水厂院内出厂水出 水口	硫酸盐	mg/L	250	57.4
	溶解性总固体	mg/L	1000	356
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	156
	耗氧量(COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.45
	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.002
	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.032
	总 β 放射性	Bq/L	1	0.143
	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	与水接触时间 ≥30min,出厂水 中限值 4,出厂水 中余量≥0.3,管网 末梢水中余量 ≥0.05	0.45
	一氯胺(总氯)	mg/L	与水接触时间 ≥120min,出厂水 中限值 3,出厂水 中余量≥0.5,管网 末梢水中余量 ≥0.05	0.61
	臭氧(O ₃)	mg/L	与水接触时间 ≥12min,出厂水 中限值 0.3,管网 末梢水中余量 ≥0.02,如加氯,总 氯≥0.05	<0.01
	二氧化氯(ClO ₂)	mg/L	与水接触时间 ≥30min,出厂水 中限值 0.8,出厂 水中余量≥0.1,管 网末梢水中余量 ≥0.02	<0.01

——本页以下空白——
(The page below is blank)

检测报告 (Test Report)

No. A2BC06030001

第 4 页, 共 7 页 (page 4 of 7)

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目 (Test Items)	检测方法 (Test Methods)	仪器设备 (Instrument and Equipment)
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 2.1 多管发酵法	电热恒温培养箱
耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 3.1 多管发酵法	电热恒温培养箱
大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 4.1 多管发酵法	电热恒温培养箱
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 1.1 平皿计数法	电热恒温培养箱
砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 6.1 氢化物原子荧光法	原子荧光光谱仪
镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 9.1 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计
铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计
铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 11.1 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计
汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 8.1 原子荧光法	原子荧光光谱仪
硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 7.1 氢化物原子荧光法	原子荧光光谱仪
氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	紫外可见分光光度计
氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法	离子色谱仪

检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

第 5 页, 共 7 页 (page 5 of 7)

检测项目 (Test Items)	检测方法 (Test Methods)	仪器设备 (Instrument and Equipment)
硝酸盐(以 N 计)/硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 5.3 离子色谱法	离子色谱仪
三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性有机化合物	气相色谱质谱联用仪
四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性有机化合物	气相色谱质谱联用仪
溴酸盐(使用臭氧时)	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 14.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液	离子色谱仪
甲醛(使用臭氧时)	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 6.1 4-氨基-3-联氨-5-巯基-1,2,4-三氮杂茂(AHMT)分光光度法	紫外可见分光光度计
亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006 13.2 离子色谱法	离子色谱仪
氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 6 离子色谱法	离子色谱仪
色度 (铂钴色度单位)	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 1.1 铂-钴标准比色法	—
浑浊度 (散射浑浊度单位)	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 2.1 散射法-福尔马肼标准	浊度仪
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 3.1 嗅气和尝味法	—
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 4.1 直接观察法	—
pH/pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 5.1 玻璃电极法	酸度计

检测报告

(Test Report)

No. A2BC06030001

第 6 页, 共 7 页 (page 6 of 7)

检测项目 (Test Items)	检测方法 (Test Methods)	仪器设备 (Instrument and Equipment)
铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 2.3 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 3.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 4.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 5.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 2.2 离子色谱法	离子色谱仪
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 1.2 离子色谱法	离子色谱仪
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 8.1 称量法(在 105°C±3°C 烘干)	电子天平
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	滴定管
耗氧量(COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	滴定管
挥发酚类(以苯酚计)	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	紫外可见分光光度计
阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 10.1 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计

检测报告

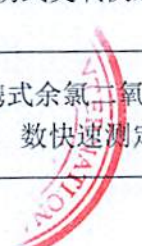
(Test Report)

No. A2BC06030001

第 7 页, 共 7 页 (page 7 of 7)

检测项目 (Test Items)	检测方法 (Test Methods)	仪器设备 (Instrument and Equipment)
总 α 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006 1.1 厚样法	六路低本底 $\alpha\beta$ 测量仪
总 β 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006 2.1 薄样法	六路低本底 $\alpha\beta$ 测量仪
氯气及游离氯制剂(游离 氯)	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 1.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法	便携式余氯二氧化氯五参 数快速测定仪
一氯胺(总氯)	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 3.1 N,N-二乙基-对苯二胺(DPD)分光光度法	便携式余氯二氧化氯五参 数快速测定仪
臭氧(O_3)	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 5.3 靛蓝现场测定法	便携式臭氧快速测定仪
二氧化氯(ClO_2)	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 4.4 现场测定法	便携式余氯二氧化氯五参 数快速测定仪

——以下空白——



生活饮用水评价报告

No. A2BC06030001

受检单位名称：知子营水厂

受检单位地址：河北省廊坊市固安县知子营乡

评价依据：

《生活饮用水卫生标准》：GB 5749-2006

评价内容：

2021年12月07日由本公司检测人员在现场对知子营水厂抽检的1件出厂水，按照GB/T 5750-2006的方法进行检测，共检测42项：

理化指标32项：砷、镉、铬（六价）、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、溴酸盐、甲醛、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂。

微生物指标4项：总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数。

消毒剂常规指标4项：氯气及游离氯制剂（游离氯）、一氯胺（总氯）、臭氧（O₃）、二氧化氯（ClO₂）。

放射性指标2项：总α放射性、总β放射性。

根据《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006评价，检测的样品合格（氯气及游离氯制剂（游离氯）、一氯胺（总氯）、臭氧（O₃）、二氧化氯（ClO₂）不在评价范围内）。

本评价只对此次检测样品负责！

详细结果见检测报告！

-----以下空白-----

检测：

侯建利

审核：

郑满满

批准：

杨红芳

