



16060014A082

检验检测报告

报告编号：HKSS2400866-1

样品名称：生活饮用水（出厂水）
受检单位：盘锦市大洼区水务集团有限公司
委托单位：盘锦市大洼区水务集团有限公司
检测类别：委托检测

辽宁惠康检测评价技术有限公司



检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 1 页 共 6 页

样品名称: 生活饮用水 (出厂水)

样品编号: HKSS2400866-1

受检单位: 盘锦市大洼区水务集团有限公司 受检单位地址: /

委托单位: 盘锦市大洼区水务集团有限公司 委托单位地址: /

联系人: 于银波

联系电话: 15104271517

规格/型号: /

样品状态及包装: 无色液体, 塑料桶装、无菌袋装, 包装完好

样品数量: 25L/桶×5 桶、500mL/袋×1 袋

抽样地点: 代家净水厂送水泵房

抽样人员: 刘浩、刘晨生

接收日期: 2024.06.14

检测日期: 2024.06.14-2024.06.28

判定标准: 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022

检测参数及检测依据: 见数据页

检测结论:

经检验, 该样品除臭氧、二氧化氯、总氯不判定外, 其余所检项目符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 要求。

备注:

发布日期: 2024.06.28

检验检测专用章 (盖章处)



说明: 本报告无批准人签字、检验检测专用章及报告骑缝章或经涂改增删, 均视作无效; 未经本公司许可, 不得复印 (完整报告除外)、转借、转录、备份本报告; 样品信息由委托方提供, 样品真实性由委托方负责, 本报告仅对受检样品负责; 若报告未加盖检验检测资质章, 则检测报告中的数据仅供内部参考不具有对社会的证明作用; 如对检测结果有异议, 请于收到检测报告之日起 7 个工作日内, 向本公司提出异议, 逾期不予受理, 微生物项目不接受复检申请; 本检验报告及检验单位名称不得用于产品标签、广告、评优及产品宣传等; 未经委托方允许, 本公司不得披露任何委托方相关机密信息。

地址: 辽宁省沈阳市浑南区金仓路 10-1 号、10-2 号 电话: 024-83770301 邮编: 110179 邮箱: huikang-best@lnhkjc.com

检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 2 页 共 6 页

| 序号 | 检测参数 | 检测依据 | 单位 | 检测结果 | 标准限量 | 单项结论 |
|----|------------------------------|-----------------------|------|----------------|------------------|------|
| 1 | 色度* | GB/T 5750.4-2023 4.1 | 度 | 未检出 (<5) | ≤15 | 合格 |
| 2 | 浑浊度* | GB/T 5750.4-2023 5.1 | NTU | 0.16 | ≤1 | 合格 |
| 3 | 臭和味* | GB/T 5750.4-2023 6.1 | / | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 合格 |
| 4 | 肉眼可见物* | GB/T 5750.4-2023 7.1 | / | 无 | 无 | 合格 |
| 5 | pH* | GB/T 5750.4-2023 8.1 | / | 7.66 | 不小于 6.5 且不大于 8.5 | 合格 |
| 6 | 高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)* | GB/T 5750.7-2023 4.1 | mg/L | 1.6 | ≤3 | 合格 |
| 7 | 总硬度 (以 CaCO ₃ 计)* | GB/T 5750.4-2023 10.1 | mg/L | 102 | ≤450 | 合格 |
| 8 | 溶解性总固体* | GB/T 5750.4-2023 11.1 | mg/L | 171 | ≤1000 | 合格 |
| 9 | 氰化物* | GB/T 5750.5-2023 7.3 | mg/L | 未检出 (<0.002) | ≤0.05 | 合格 |
| 10 | 铬 (六价)* | GB/T 5750.6-2023 13.1 | mg/L | 未检出 (<0.004) | ≤0.05 | 合格 |
| 11 | 氨 (以 N 计)* | GB/T 5750.5-2023 11.1 | mg/L | 未检出 (<0.02) | ≤0.5 | 合格 |
| 12 | 挥发酚类 (以苯酚计)* | GB/T 5750.4-2023 12.2 | mg/L | 未检出 (<0.0020) | ≤0.002 | 合格 |
| 13 | 阴离子合成洗涤剂* | GB/T 5750.4-2023 13.3 | mg/L | 未检出 (<0.050) | ≤0.3 | 合格 |
| 14 | 铝* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.02 | ≤0.2 | 合格 |
| 15 | 铁* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.003 | ≤0.3 | 合格 |
| 16 | 锰* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.0004 | ≤0.1 | 合格 |
| 17 | 铜* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.001 | ≤1.0 | 合格 |
| 18 | 锌* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.0009) | ≤1.0 | 合格 |
| 19 | 砷* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.0005 | ≤0.01 | 合格 |
| 20 | 镉* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00006) | ≤0.005 | 合格 |
| 21 | 铅* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.0003 | ≤0.01 | 合格 |
| 22 | 汞* | GB/T 5750.6-2023 11.1 | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤0.001 | 合格 |
| 23 | 铍* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00007) | ≤0.005 | 合格 |
| 24 | 钡* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.04 | ≤0.7 | 合格 |

检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 3 页 共 6 页

| 序号 | 检测参数 | 检测依据 | 单位 | 检测结果 | 标准限量 | 单项结论 |
|----|------------------------------------|------------------------|------|----------------|----------------------------------|------|
| 25 | 铍* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00003) | ≤0.002 | 合格 |
| 26 | 硼* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 0.002 | ≤1.0 | 合格 |
| 27 | 钼* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00006) | ≤0.07 | 合格 |
| 28 | 镍* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤0.02 | 合格 |
| 29 | 银* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00009) | ≤0.05 | 合格 |
| 30 | 铊* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.00001) | ≤0.0001 | 合格 |
| 31 | 硒* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤0.01 | 合格 |
| 32 | 钠* | GB/T 5750.6-2023 4.5 | mg/L | 9.9 | ≤200 | 合格 |
| 33 | 氟化物* | GB/T 5750.5-2023 6.2 | mg/L | 0.16 | ≤1.0 | 合格 |
| 34 | 氯化物* | GB/T 5750.5-2023 6.2 | mg/L | 13.4 | ≤250 | 合格 |
| 35 | 硫酸盐* | GB/T 5750.5-2023 6.2 | mg/L | 31.9 | ≤250 | 合格 |
| 36 | 硝酸盐 (以 N 计)* | GB/T 5750.5-2023 6.2 | mg/L | 2.4 | ≤10 | 合格 |
| 37 | 亚氯酸盐* | GB/T 5750.10-2023 20.2 | mg/L | 未检出 (<0.0024) | ≤0.7 | 合格 |
| 38 | 氯酸盐* | GB/T 5750.10-2023 20.2 | mg/L | 0.06 | ≤0.7 | 合格 |
| 39 | 溴酸盐* | GB/T 5750.10-2023 22.1 | mg/L | 未检出 (<0.005) | ≤0.01 | 合格 |
| 40 | 二氯乙酸* | GB/T 5750.10-2023 14.1 | mg/L | 0.0202 | ≤0.05 | 合格 |
| 41 | 三氯乙酸* | GB/T 5750.10-2023 14.1 | mg/L | 0.0150 | ≤0.1 | 合格 |
| 42 | 二氯一溴甲烷* | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 0.005 | ≤0.06 | 合格 |
| 43 | 三氯甲烷* | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 0.021 | ≤0.06 | 合格 |
| 44 | 三溴甲烷* | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤0.1 | 合格 |
| 45 | 一氯二溴甲烷* | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 0.0006 | ≤0.1 | 合格 |
| 46 | 三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)* | GB/T 5750.8-2023 附录 A | / | 0.44 | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1 | 合格 |
| 47 | 总 α 放射性** | GB/T 5750.13-2023 4.1 | Bq/L | 0.03±0.01 | ≤0.5 (指导值) | 合格 |
| 48 | 总 β 放射性* | GB/T 5750.13-2023 5.1 | Bq/L | 0.10±0.02 | ≤1 (指导值) | 合格 |

评价
检测

检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 4 页 共 6 页

| 序号 | 检测参数 | 检测依据 | 单位 | 检测结果 | 标准限量 | 单项结论 |
|----|-----------------|-----------------------|------|---------------------|-----------------------|------|
| 49 | 游离氯 | GB/T 5750.11-2023 4.2 | mg/L | 0.60 | ≥ 0.3 且 ≤ 2 | 合格 |
| 50 | 总氯 | GB/T 5750.11-2023 5.1 | mg/L | 0.70 | / | / |
| 51 | 高氯酸盐* | GB/T 5750.5-2023 14.3 | mg/L | 未检出 (<0.002) | ≤ 0.07 | 合格 |
| 52 | 二氯甲烷** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.02 | 合格 |
| 53 | 1,2-二氯乙烷** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.03 | 合格 |
| 54 | 四氯化碳** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.002 | 合格 |
| 55 | 氯乙烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.001 | 合格 |
| 56 | 1,1-二氯乙烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.03 | 合格 |
| 57 | 1,2-二氯乙烯 (总量)** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0003) | ≤ 0.05 | 合格 |
| 58 | 三氯乙烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.02 | 合格 |
| 59 | 四氯乙烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.04 | 合格 |
| 60 | 六氯丁二烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.0006 | 合格 |
| 61 | 苯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.01 | 合格 |
| 62 | 甲苯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.7 | 合格 |
| 63 | 二甲苯 (总量)** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0004) | ≤ 0.5 | 合格 |
| 64 | 苯乙烯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.02 | 合格 |
| 65 | 氯苯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.3 | 合格 |
| 66 | 1,4-二氯苯** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0002) | ≤ 0.3 | 合格 |
| 67 | 三氯苯 (总量)** | GB/T 5750.8-2023 附录 A | mg/L | 未检出 (<0.0008) | ≤ 0.02 | 合格 |
| 68 | 六氯苯* | GB/T 5750.8-2023 4.3 | mg/L | 未检出 (<0.000021) | ≤ 0.001 | 合格 |
| 69 | 七氯* | GB/T 5750.9-2023 22.1 | mg/L | 未检出 (<0.0002) | ≤ 0.0004 | 合格 |
| 70 | 马拉硫磷* | GB/T 5750.9-2023 7.1 | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.25 | 合格 |
| 71 | 乐果* | GB/T 5750.9-2023 7.1 | mg/L | 未检出 (<0.0001) | ≤ 0.006 | 合格 |
| 72 | 灭草松* | GB/T 5750.9-2023 15.1 | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤ 0.3 | 合格 |
| 73 | 百菌清* | GB/T 5750.9-2023 12.2 | mg/L | 未检出 (<0.00012) | ≤ 0.01 | 合格 |
| 74 | 呋喃丹* | GB/T 5750.9-2023 18.1 | mg/L | 未检出 (<0.000125) | ≤ 0.007 | 合格 |

检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 5 页 共 6 页

| 序号 | 检测参数 | 检测依据 | 单位 | 检测结果 | 标准限量 | 单项结论 |
|----|------------------|------------------------|------|------------------|----------|------|
| 75 | 毒死蜱* | GB/T 5750.9-2023 19.1 | mg/L | 未检出 (<0.002) | ≤0.03 | 合格 |
| 76 | 草甘膦* | GB/T 5750.9-2023 21.1 | mg/L | 未检出 (<0.025) | ≤0.7 | 合格 |
| 77 | 敌敌畏* | GB/T 5750.9-2023 7.1 | mg/L | 未检出 (<0.00005) | ≤0.001 | 合格 |
| 78 | 莠去津* | GB/T 5750.9-2023 20.1 | mg/L | 未检出 (<0.0005) | ≤0.002 | 合格 |
| 79 | 2,4-滴* | GB/T 5750.9-2023 15.1 | mg/L | 未检出 (<0.00015) | ≤0.03 | 合格 |
| 80 | 乙草胺* | GB/T 5750.9-2023 41.1 | mg/L | 未检出 (<0.00002) | ≤0.02 | 合格 |
| 81 | 五氯酚* | GB/T 5750.10-2023 19.1 | mg/L | 未检出 (<0.000024) | ≤0.009 | 合格 |
| 82 | 2,4,6-三氯酚* | GB/T 5750.10-2023 19.1 | mg/L | 未检出 (<0.00004) | ≤0.2 | 合格 |
| 83 | 苯并[a]芘* | GB/T 5750.8-2023 12.1 | mg/L | 未检出 (<0.0000014) | ≤0.00001 | 合格 |
| 84 | 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯* | GB/T 5750.8-2023 15.1 | mg/L | 未检出 (<0.00041) | ≤0.008 | 合格 |
| 85 | 丙烯酰胺* | GB/T 5750.8-2023 13.2 | mg/L | 未检出 (<0.00005) | ≤0.0005 | 合格 |
| 86 | 环氧氯丙烷* | GB/T 5750.8-2023 20.1 | mg/L | 未检出 (<0.00006) | ≤0.0004 | 合格 |
| 87 | 微囊藻毒素-LR* | GB/T 5750.8-2023 16.1 | mg/L | 未检出 (<0.00006) | ≤0.001 | 合格 |
| 88 | 溴氰菊酯** | GB/T 5750.9-2023 14.2 | mg/L | 未检出 (<0.0180) | ≤0.02 | 合格 |
| 89 | 2-甲基异莰醇** | GB/T 5750.8-2023 76.1 | mg/L | 未检出 (<0.000022) | ≤0.00001 | 合格 |
| 90 | 土臭素** | GB/T 5750.8-2023 76.1 | mg/L | 未检出 (<0.000038) | ≤0.00001 | 合格 |
| 91 | 二氧化氯 | GB/T 5750.11-2023 8.4 | mg/L | 未检出 (<0.02) | / | / |
| 92 | 臭氧 | GB/T 5750.11-2023 9.3 | mg/L | 未检出 (<0.01) | / | / |

注: *项目在我公司 CMA 资质认定许可范围内, 经客户许可由白山市产品质量检验所国家饮用水产品质量检验检测中心检测, CMA 资质证书编号为 220013349235, 并将其检测结果纳入本报告中。

**项目不在我公司 CMA 资质认定许可范围内, 经客户许可由白山市产品质量检验所国家饮用水产品质量检验检测中心检测, CMA 资质证书编号为 220013349235, 并将其检测结果纳入本报告中。

.....以下空白.....

编制人: 杨春蕾 审核人: 谢美琪 批准人: 李立

永信检测有限公司 章

检验检测报告

报告编号: HKSS2400866-1

第 6 页 共 6 页

| 序号 | 检测参数 | 检测依据 | 单位 | 检测结果 | 标准限量 | 单项结论 |
|----|---------|-----------------------|-----------|------|------|------|
| 1 | 菌落总数 | GB/T 5750.12-2023 4.1 | CFU/mL | 未检出 | ≤100 | 合格 |
| 2 | 总大肠菌群 | GB/T 5750.12-2023 5.1 | MPN/100mL | 未检出 | 不应检出 | 合格 |
| 3 | 大肠埃希氏菌 | GB/T 5750.12-2023 7.1 | MPN/100mL | 未检出 | 不应检出 | 合格 |
| 4 | 贾第鞭毛虫** | GB/T 5750.12-2023 8.1 | 个/10L | 未检出 | ≤1 | 合格 |
| 5 | 隐孢子虫** | GB/T 5750.12-2023 9.1 | 个/10L | 未检出 | ≤1 | 合格 |

注: **项目不在我公司 CMA 资质认定许可范围内, 经客户许可由白山市产品质量检验所国家饮用水产品质量检验检测中心检测, CMA 资质证书编号为 220013349235, 并将其检测结果纳入本报告中。

.....以下空白.....

5
田
八
八

编制人: 杨春蕾 审核人: 谢美琪 批准人: 吕玲