



# 宁夏宏禹检测技术 有限公司

## 检验检测报告

样品编号: HWS202511016

采样地点: 送水泵房

样品类别: 生活饮用水

检验类别: 委托检测

宁夏宏禹检测技术有限公司

2025年12月5日

检验检测报告专用章



## 检验检测报告说明

- 一、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测结果负责，不对样品来源负责，无法复现的样品不受理申诉。
- 二、本检验检测报告无“CMA”标志、“检验检测报告专用章”及骑缝章无效。
- 三、本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；
- 四、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检验检测报告。
- 五、送检单位对本检测报告有异议，应于报告发送之日起七日内通知本公司，逾期不予办理。
- 六、本检测报告及我公司名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 七、本检测报告共两份，正本交送检单位（客户），正本复印件由检测机构存档。

宁夏宏禹检测技术有限公司

联系地址：吴忠市同心街东侧、锦湖湾保障性住房北侧、吴忠市第二水厂南侧


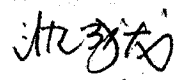
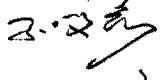
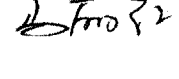
邮政编码：751100

联系电话：0953—2257826

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

<b>一、样品概况</b>			
委托单位	宁夏水投平罗水务有限公司		
委托单位地址/ 联系人/电话	李莹 (13619525642)		
采样地点 样品名称	送水泵房	采样环境条件	天气: 晴 气温: 9℃
样品类别	生活饮用水	<input checked="" type="checkbox"/> 采样日期 <input type="checkbox"/> 送样日期	2025年11月3日
检验类别	委托检测	样品检验日期	2025年11月3日- 2025年12月5日
样品状态	无色透明液体	报告日期	2025年12月5日
检验项目	砷、镉……等93项	<input checked="" type="checkbox"/> 采样人员 <input type="checkbox"/> 送样人员	黄忠、郝军
样品数量	聚乙烯桶 105L, 聚乙烯瓶 0.5L (加硝酸), 磨口棕色玻璃瓶 0.5L (加硫酸), 带聚四氟乙烯盖棕色玻璃瓶 2.0L (加抗坏血酸), 带聚四氟乙烯盖棕色玻璃瓶 2.0L, 玻璃瓶 0.25L (加氢氧化钠), 灭菌瓶 0.5L (硫代硫酸钠), 磨口棕色玻璃瓶 0.25L (加乙酸锌和氢氧化钠)		
抽样依据	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.2—2023		
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022 《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750—2023		
<b>二、检验结论</b>			
依据《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022 对检测样品进行评价。该样品所检测项目的检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022。			
 宁夏宏禹检测技术有限公司 检验检测专用章		编制人:  审核人:  签发人:  日期: 2025年12月5日	
备注:			

## 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYP/D-JSG-038 (1)

三、仪器检定信息			
序号	仪器名称及型号	设备编号	检定/校准日期
1	原子吸收分光光度计 ZEEnit 700P	NHYW-I-001	2025年6月17日
2	气相色谱仪 7890B	NHYW-I-002	2025年6月18日
3	气相色谱仪 7890B	NHYW-I-003	2025年6月18日
4	气相色谱质谱联用仪 7890B-5977B	NHYW-I-004	2025年6月17日
5	液相色谱仪 (Agilent 1260 Infinity II)	NHYW-I-005	2025年6月17日
6	离子色谱仪 930	NHYW-I-006	2025年6月17日
7	原子荧光光度计 AFS933	NHYW-I-007	2025年6月17日
8	流动注射分析仪 FIA6000+	NHYW-I-008	2025年7月2日
9	可见分光光度计 723S	NHYW-I-010	2025年6月17日
10	低本底多道 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量系统 FYFS-400X	NHYW-I-024	2025年4月22日
11	电热恒温鼓风干燥箱 DGG-9140B	NHYW-I-034	2025年6月17日
12	pH 酸度计 pHs-3C	NHYW-I-014	2025年6月18日
13	液体浊度仪 YZD-1B	NHYW-I-013	2025年6月17日
14	电子天平 BSA224S	NHYW-I-011	2025年6月17日
15	高效液相色谱质谱仪 1290MCT+G6470B	NHYW-I-045	2025年6月17日
16	电感耦合等离子体质谱仪 PlasmaQuant MS AMR	NHYW-I-041	2025年6月17日
17	电热恒温培养箱 DH-360AB	NHYW-I-035	2025年6月17日

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NY/T 1132-2023 (1)

四、检验结果						
序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
表 1 生活饮用水水质常规指标						
一、微生物指标						
1	总大肠菌群	MPN/100ml	GB/T 5750.12—2023(5.3 酶底物法)	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN/100ml	GB/T 5750.12—2023(7.3 酶底物法)	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/ml	GB/T 5750.12—2023(4.1 平皿计数法)	100	0	符合
二、毒理指标						
4	砷	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (9.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.01	0.0016	符合
5	镉	mg/L	GB/T 5750.6—2023(12.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	GB/T 5750.6—2023(13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (14.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (11.1 原子荧光法)	0.001	0.00013	符合
9	氰化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023(7.3 流动注射法)	0.05	<0.002	符合
10	氟化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023(6.2 离子色谱法)	1.0	0.300	符合
11	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	GB/T 5750.5—2023(8.3 离子色谱法)	10	2.22	符合
12	三氯甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023(4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.06	0.028	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (7.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.1	0.010	符合

## 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

YHBYLQ-JS6-033 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
表 1 生活饮用水水质常规指标 (续)						
14	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (6.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.06	0.018	符合
15	三溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (5.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.1	0.00072	符合
16	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷总和)	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	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	0.87	符合
17	二氯乙酸	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (15.3 高效液相色谱串联质谱法)	0.05	<0.0081	符合
18	三氯乙酸	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (16.3 高效液相色谱串联质谱法)	0.1	<0.010	符合
19	溴酸盐 (使用臭氧时)	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (22.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液)	0.01	未使用	/
20	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒时)	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (20.2 离子色谱法)	0.7	<0.0024	符合
21	氯酸盐	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (21.2 离子色谱法)	0.7	0.033	符合
三、感官性状和一般化学指标						
22	色度(铂钴色度单位)	度	GB/T 5750.4—2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	15	<5	符合
23	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	GB/T 5750.4—2023 (5.1 散射法-福尔马胂标准)	1	<0.10	符合
24	臭和味	—	GB/T 5750.4—2023 (6.1 嗅气和尝味法)	无异臭、异味	无异臭异味, 0级	符合
25	肉眼可见物	—	GB/T 5750.4—2023 (7.1 直接观察法)	无	无	符合
26	pH	—	GB/T 5750.4—2023 (8.1 玻璃电极法)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.12	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 1 生活饮用水水质常规指标 (续)</b>						
27	铝	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	0.2	0.048	符合
28	铁	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (5.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.3	0.065	符合
29	锰	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (6.6 电感耦合等离子体质谱法)	0.1	<0.00006	符合
30	铜	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (7.6 电感耦合等离子体质谱法)	1.0	<0.00009	符合
31	锌	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (8.4 电感耦合等离子体质谱法)	1.0	<0.0009	符合
32	氯化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (5.2 离子色谱法)	250	79.9	符合
33	硫酸盐	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (4.2 离子色谱法)	250	161	符合
34	溶解性总固体	mg/L	GB/T 5750.4—2023 (11.1 称量法)	1000	618	符合
35	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T 5750.4—2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	450	292	符合
36	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T 5750.7—2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	3	1.34	符合
37	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (11.4 流动注射法)	0.5	<0.02	符合
<b>四、放射性指标</b>						
38	总 α 放射性	Bq/L	GB/T 5750.13—2023 (4.1 低本底总 α 检测法)	0.5(指导值)	0.26	符合
39	总 β 放射性	Bq/L	GB/T 5750.13—2023 (5.1 低本底总 β 检测法)	1(指导值)	0.18	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 2 生活饮用水消毒剂常规指标</b>						
40	游离氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023(4.3 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤2, 其中出厂水余量 ≥0.3, 末梢水余量 ≥0.05	0.49	符合
41	总氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023(5.1 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤3, 其中出厂水余量 ≥0.5, 末梢水余量 ≥0.05	未使用	未使用
42	臭氧	mg/L	GB/T 5750.11—2023 (9.3 靛蓝现场测定法)	出厂水和末梢水限值 ≤0.3, 末梢水余量 ≥0.02, 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求	未使用	未使用
43	二氧化氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023(8.4 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤0.8, 其中出厂水余量 ≥0.1, 末梢水余量 ≥0.02	未使用	未使用
<b>表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值</b>						
一、微生物指标						
44	贾第鞭毛虫	个/10L	GB/T 5750.12—2023(8.1 免疫磁分离荧光抗体法)	<1	未检出	符合
45	隐孢子虫	个/10L	GB/T 5750.12—2023 (9.1 免疫磁分离荧光抗体法)	<1	未检出	符合
二、毒理指标						
46	锑	mg/L	GB/T 5750.6—2023(22.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.005	<0.00007	符合
47	钡	mg/L	GB/T 5750.6—2023(19.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.7	0.083	符合
48	铍	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (23.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.002	<0.00003	符合
49	硼	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (29.3 电感耦合等离子体质谱法)	1.0	0.115	符合
50	钼	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (16.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.07	0.0031	符合
51	镍	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (18.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.02	0.0011	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

ISO 9001:2015

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值 (续)</b>						
52	银	mg/L	GB/T 5750.6—2023(15.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.05	<0.00009	符合
53	铊	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (24.2 电感耦合等离子体质谱法)	0.0001	<0.00001	符合
54	硒	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (10.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.01	0.00033	符合
55	高氯酸盐	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (14.2 离子色谱-碳酸盐系统淋洗液)	0.07	<0.007	符合
56	二氯甲烷	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (49.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.02	<0.000865	符合
57	1,2-二氯乙烷	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (5.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.05	<0.000635	符合
58	四氯化碳	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.002	<0.000056	符合
59	氯乙烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (7.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.001	<0.00008	符合
60	1,1-二氯乙烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (8.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.03	<0.0012	符合
61	1,2-二氯乙烯 (总量)	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (9.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.05	<0.00138	符合
62	三氯乙烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (10.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.02	<0.0010	符合
63	四氯乙烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (11.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.04	<0.00095	符合
64	六氯丁二烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (47.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.0006	<0.00007	符合
65	苯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (21.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.01	<0.00469	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值 (续)</b>						
66	甲苯	mg/L	GB/T 5750.8—2023(22.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.7	<0.00313	符合
67	二甲苯 (总量)	mg/L	GB/T 5750.8—2023(23.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.5	<0.00060	符合
68	苯乙烯	mg/L	GB/T 5750.8—2023(38.3 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.02	<0.000625	符合
69	氯苯	mg/L	GB/T 5750.8—2023(26.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.3	<0.000625	符合
70	1,4 二氯苯	mg/L	GB/T 5750.8—2023(29.1 吹扫捕集气相色谱质谱法)	0.3	<0.00029	符合
71	三氯苯 (总量)	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (30.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.02	0.00032	符合
72	六氯苯	mg/L	GB/T 5750.9—2023(23.2 固相萃取气相色谱质谱法)	0.001	<0.00025	符合
73	七氯	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (22.2 固相萃取气相色谱质谱法)	0.0004	<0.00034	符合
74	马拉硫磷	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (10.1 毛细管柱气相色谱法)	0.25	<0.0001	符合
75	乐果	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (11.1 毛细管柱气相色谱法)	0.006	<0.0001	符合
76	灭草松	mg/L	GB/T 5750.9—2023( 15.2 液相色谱串联质谱法)	0.3	<0.0005	符合
77	百菌清	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (12.2 毛细管柱气相色谱法)	0.01	<0.00012	符合
78	呋喃丹	mg/L	GB/T 5750.9—2023(18.2 液相色谱串联质谱法)	0.007	<0.0005	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值 (续)</b>						
79	毒死蜱	mg/L	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T141—2018 (7.7.2 液相色谱/ 串联质谱法)	0.03	<0.00016	符合
80	草甘膦	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (21.1 高效液 相色谱法)	0.7	<0.025	符合
81	敌敌畏	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (17.1 毛细管 柱气相色谱法)	0.001	<0.00005	符合
82	莠去津	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (附录 B 固相 萃取气相色谱质谱法测定半挥发 性有机物)	0.002	<0.00031	符合
83	溴氰菊酯	mg/L	CJ/T 141—2018 (7.12 液相色谱/ 串联质谱法)	0.02	<0.0021	符合
84	2,4-滴	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (16.2 液相色 谱串联质谱法)	0.03	<0.0005	符合
85	乙草胺	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (41.1 气相色 谱质谱法)	0.02	<0.00008	符合
86	五氯酚	mg/L	GB/T 5750.9—2023 (24.4 液相色谱/串联质谱法)	0.009	<0.0005	符合
87	2,4,6-三氯酚	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (19.3 固相 萃取气相色谱质谱法)	0.2	<0.0016	符合
88	苯并(a)芘	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (附录 B 固相 萃取气相色谱质谱法测定半挥发 性有机物)	0.00001	<0.0000019	符合
89	邻苯二甲酸(2- 乙基己基)酯	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (附录 B 固相 萃取气相色谱质谱法测定半挥发 性有机物)	0.006	<0.0017	符合
90	丙烯酰胺	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (13.1 高效液 相色谱串联质谱法)	0.0005	0.00010	符合
91	环氧氯丙烷	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (20.1 气相色 谱质谱法)	0.0004	<0.000012	符合
92	微囊藻毒素 -LR (藻类暴发 情况发生时)	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (16.2 液相色 谱串联质谱法)	0.001	<0.00026	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值 (续)						
93	钠	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (25.1 火焰原子吸收分光光度法)	200	88.7	符合
94	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	GB/T 5750.4—2023(12.2 流动注射法)	0.002	<0.002	符合
95	阴离子合成洗涤剂	mg/L	GB/T 5750.4—2023(13.3 流动注射法)	0.3	<0.050	符合
96	2-甲基异莰醇	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法)	0.00001	<0.0000022	符合
97	土臭素	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (76.1 顶空固相微萃取气相色谱质谱法)	0.00001	<0.0000038	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYY/D-JSG-038 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		自控 (精密度检查)		他控 (准确度检查)						合格率 (%)	
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质					
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格		
1	总大肠菌群	未检出	/	2	0.0	2	/	/	/	/	/	合格	100
2	大肠埃希氏菌	未检出	/	2	0.0	2	/	/	/	/	/	合格	100
3	粪大肠菌数	0	/	2	0.0	2	/	/	/	/	/	合格	100
4	砷	<0.00009	/	2	1.1	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.21 K=2	4.06	/	合格	100
5	镉	<0.00006	/	2	0.0	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.17 K=2	4.02	/	合格	100
6	铬(六价)	<0.0004	/	2	0.0	2	/	/	/	/	/	合格	100
7	铜	<0.00007	/	2	0.0	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.21 K=2	3.96	/	合格	100
8	汞	<0.00001	/	2	8.3	3	90.0	GSB07-3173-2014	1.28± 0.12ug/LK=2	1.33	/	合格	100
9	氟化物	<0.0002	/	2	0.0	3	104	/	/	/	/	合格	100
10	氯化物	<0.0006	/	2	1.2	2	/	GSB07-1194-2000	0.713±0.046 K=2	0.747	/	合格	100
11	硫酸盐	0.182	/	2	0.65	2	/	GSB 07-3166-2014	3.18±0.19 K=2	3.16	/	合格	100
12	三氯甲烷	<0.00056	/	2	0.0	2	107	/	/	/	/	合格	100
13	一氯二溴甲烷	<0.00032	/	2	0.0	2	90.7	/	/	/	/	合格	100
14	二氯一溴甲烷	<0.00044	/	2	0.4	2	96.0	/	/	/	/	合格	100
15	三溴甲烷	<0.00032	/	2	0.0	2	90.7	/	/	/	/	合格	100
16	三氯甲烷	0.012	/	2	7.4	2	/	/	/	/	/	合格	100
17	二氯乙酸	<0.0001	/	2	0.0	2	105	BW 520045	0.102±0.006 K=2	0.102	/	合格	100
18	三氯乙酸	<0.0001	/	2	0.0	3	105	BW 520045	0.101±0.006 K=2	0.104	/	合格	100
19	亚硝酸盐	<0.00024	/	2	1.0	2	/	GSB07-2075-2013	1.51±0.06 K=2	1.52	/	合格	100
20	硝酸盐	<0.00030	/	2	0.0	2	/	BW0729	1.34±5% K=2	1.30	/	合格	100
21	色度	<5	/	2	0.0	2	/	BW0659	52.5度±6% K=2	50	/	合格	100
22	浑浊度	<0.10	/	2	7.4	2	/	BW 003331	50NTU ±4% K=2	50	/	合格	100

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

报告编号: JSG-008 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		自控 (精密度检查)		他控 (准确度检查)						合格率 (%)	
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质					
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格		
23	臭和味	无异臭异味 0级	/	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
24	肉眼可见物	无	/	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
25	砷	7.18	/	2	0.03	/	/	GSB 07-3159-2014	7.37±0.07	7.37	/	合格	100
26	铅	<0.0012	/	2	1.5	2	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.24 K=2	4.12	/	合格	100
27	镉	<0.0009	/	2	1.4	2	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.26 K=2	4.01	/	合格	100
28	锰	<0.00006	/	2	0.0	2	104	GBQC(E)32-1934	4.00±0.16 K=2	4.11	/	合格	100
29	铜	<0.00009	/	2	0.0	2	102	GBQC(E)32-1934	4.00±0.18 K=2	4.13	/	合格	100
30	锌	<0.00004	/	2	0.48	2	92.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.20 K=2	4.13	/	合格	100
31	氯化物	0.0005	/	2	0.17	/	/	GSB 07-1195-2000	150±5 K=2	151	/	合格	100
32	硫酸盐	1.41	/	2	0.21	/	/	GSB 07-1195-2000	22.1±0.9 K=2	21.9	/	合格	100
33	溶解性总固形物	0.0	/	2	0.69	/	/	/	/	/	/	合格	100
34	总硬度	<1.0	/	2	2.1	/	/	GSB 07-3163-2014	1.43±0.06mmo l/L K=2	1.46mmol /L	/	合格	100
35	高锰酸盐指数	0.22	/	2	0.0	/	/	GSB 07-3162-2014	6.13±0.56 K=2	6.42	/	合格	100
36	氨 (NH <sub>3</sub> -N)	<0.0002	/	2	0.0	2	97.3	GSB 07-3232-2014	1.76± 0.09mg/L K=2	1.74	/	合格	100
37	镍	<0.00007	/	2	0.0	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.28K=2	4.01	/	合格	100
38	钼	<0.0003	/	2	0.0	2	106	GBQC(E)32-1934	4.00±0.17K=2	3.98	/	合格	100
39	钴	<0.00003	/	2	0.0	2	112	GBQC(E)32-1934	4.00±0.19K=2	4.08	/	合格	100
40	镉	<0.001	/	2	1.7	/	/	/	/	/	/	合格	100
41	铜	<0.00006	/	2	0.0	2	98.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.16K=2	3.95	/	合格	100

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

资质认定编号: [SC]008 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		盲控 (精密度检查)		准控 (准确度检查)						合格率
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质				
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格	
43	镍	<0.00006	/	2	8.3	3	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.22K=2	4.06	合格	100
44	铜	<0.00009	/	2	0.0	2	110	GBQC(E)32-1934	4.00±0.20K=2	4.04	合格	100
45	锌	<0.00002	/	2	0.0	2	94.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.16K=2	3.96	合格	100
46	硒	<0.001	/	2	0.0	2	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.17K=2	4.04	合格	100
46	高氯酸盐	<0.007	/	2	0.0	/	/	BW 022025	3.99±0.38 K=2	3.77	合格	100
47	二氯甲烷	<0.000865	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
48	1,2-二氯乙烷	<0.000635	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
49	四氯化碳	<0.000256	/	2	0.0	/	/	BW 022025	48.8±2.4 K=2	48.8	合格	100
50	氯乙烯	<0.000008	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
51	1,1-二氯乙烯	<0.000002	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
52	1,2-二氯乙烯 (总量)	<0.000038	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
53	三氯乙烯	<0.000011	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
54	四氯乙烯	<0.0095	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
55	六氯丁二烯	<0.000007	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
56	苯	<0.000007	/	2	0.0	1	99.7	/	/	/	合格	100
57	甲苯	<0.000012	/	2	0.0	1	93.8	/	/	/	合格	100
58	邻二甲苯	<0.000023	/	2	0.0	/	/	BW0716	180±5% K=2	188	合格	100
59	间二甲苯	<0.000023	/	2	0.0	/	/	BW0716	179±5% K=2	188	合格	100
60	对二甲苯	<0.000023	/	2	0.0	/	/	BW0716	179±5% K=2	188	合格	100

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

### 五、质量控制措施

序号	名称	实验室空白		盲控 (精密度检查)		性能 (准确度检查)						合格率 (%)
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质				
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格	
61	1,4-二氯苯	<0.00029	/	2	0.0	3	93.1	/	/	/	合格	100
62	1,3,5-三氯苯三氯苯	<0.000014	/	2	0.0	3	93.1	GBW13005-2003	58.5±3.4 K=2	58.8	合格	100
63	1,2,4-三氯苯三氯苯	<0.000020	/	2	0.0	3	/	GSB 07-1970-2005	60.1±4.6 K=2	58.4	合格	100
64	1,2,3-三氯苯三氯苯	<0.000011	/	2	0.0	3	93.1	GSB 07-1969-2005	59.7±3.1 K=2	57.0	合格	100
65	六氯苯	<0.00025	/	2	0.0	3	88.1	/	/	/	合格	100
66	七氯	<0.000004	/	2	0.0	3	80.0	/	/	/	合格	100
67	马拉硫磷	<0.0001	/	2	0.0	3	93.1	/	/	/	合格	100
68	乐果	<0.000001	/	2	0.0	3	93.1	/	/	/	合格	100
69	灭草松	<0.0005	/	2	0.0	3	103	BWN5620-2016	10.6±4%K=2	10.9	合格	100
70	百菌清	<0.00012	/	2	0.0	3	99.2	/	/	/	合格	100
71	吡喃丹	<0.0005	/	2	0.0	3	93.0	BY500099	85.4± 0.3mg/L, K=2	85.5	合格	100
72	毒死蜱	<0.00016	/	2	0.0	3	92.4	BY500020	79.3±4.8	81.4	合格	100
73	草甘膦	<0.025	/	/	/	2	97.2	BY400138	70.5±4.3 K=2	71.4	合格	100
74	敌敌畏	<0.00005	/	2	0.0	3	85.7	/	/	/	合格	100
75	莠去津	<0.00031	/	2	0.0	3	83.7	/	/	/	合格	100
76	氯氰菊酯	<0.0021	/	2	0.0	/	/	BWN5874-2016A	63.21±8.31 K=2	61.72	合格	100
77	2,4-滴	<0.0005	/	2	0.0	3	101	BWN5913-2016	33.0±6.6ug/L K=2	36.1	合格	100
78	乙草胺	<0.00008	/	2	0.0	3	84.6	/	/	/	合格	100
79	五氯酚	<0.0005	/	2	0.0	3	99.0	BY500058	206±10 K=2	209	合格	100
80	2,4,6-三氯酚	<0.0016	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100
81	苯并噻唑	0.0000019	/	2	0.0	3	93.1	/	/	/	合格	100

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		自控 (精密度检查)		他控 (准确度检查)						合格 率 (%)
		运输 空白	现场 空白	平行样		加标样		有证标准物质				
				检测 数量	相对偏 差 (%)	检测 数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否 合格	
82	邻苯二甲酸二乙基己基酯	<0.00017	√	2	0.0	2	100	√	√	√	合格	100
83	丙烯酰胺	<0.00002	√	2	0.0	2	100	GBW07032	0.58±0.31 K=2	0.53	合格	100
84	1,4-二氯苯	<0.00004	√	2	0.0	2	√	√	/	√	合格	100
85	环氧氯丙烷	<0.00000	√	2	0.0	3	115	√	√	√	合格	100
86	微囊藻毒素-LR (藻类暴发情况发生时)	<0.00036	√	2	0.0	/	/	BWN5782-2016	4.22±0.54 K=2	4.04	合格	100
87	砷	<0.01	√	2	0.48	2	112	GBQC(E) 01-0550	1.50±0.08 K=2	1.48	合格	100
88	挥发酚类(以苯酚计)	<0.0002	√	2	0.0	2	√	GSB 07-3180-2014	0.133±0.09 K=2	0.128	合格	100
89	阴离子合成洗涤剂	<0.050	√	2	0.0	2	100	GSB 07-1197-2000	0.745± 0.044K=2	0.734	合格	100
90	2-甲基异莰醇	<0.00000	√	2	0.0	2	100	√	√	√	合格	100
91	土臭素	<0.00000	√	2	0.0	2	100	√	/	/	合格	100
92	苯乙烯	<0.00002	√	2	0.0	/	/	BW0716	180±5% K=2	172	合格	100
93	氯苯	<0.00062	/	2	0.0	/	/	/	/	/	合格	100

说明: 1. 所有检测及分析仪器均在有效检定期, 并参照有关计量检定规程定期校验和维护;  
 2. 检测人员经考核合格, 持证上岗;  
 3. 检测过程中的原始记录及检测报告经过三级审核后生效。

以下空白





# 宁夏宏禹检测技术 有限公司

## 检验检测报告



样品编号: HWS202511018

采样地点: 平罗县高仁镇

样品类别: 生活饮用水

检验类别: 委托检测

宁夏宏禹检测技术有限公司

2025年11月21日

检验检测报告专用章



## 检验检测报告说明

- 一、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测结果负责，不对样品来源负责，无法复现的样品不受理申诉。
- 二、本检验检测报告无“CMA”标志、“检验检测报告专用章”及骑缝章无效。
- 三、本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；
- 四、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检验检测报告。
- 五、送检单位对本检测报告有异议，应于报告发送之日起七日内通知本公司，逾期不予办理。
- 六、本检测报告及我公司名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 七、本检测报告共两份，正本交送检单位（客户），正本复印件由检测机构存档。

宁夏宏禹检测技术有限公司

联系地址：吴忠市同心街东侧、锦湖湾保障性住房北侧、吴忠市第二水厂南侧


邮政编码：751100

联系电话：0953—2257826

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

一、样品概况			
委托单位	宁夏水投平罗水务有限公司		
委托单位地址/联系人/电话	李莹 (13619525642)		
采样地点 样品名称	平罗县高仁镇	采样环境条件	天气：晴 气温：10℃
样品类别	生活饮用水	<input checked="" type="checkbox"/> 采样日期 <input type="checkbox"/> 送样日期	2025年11月3日
检验类别	委托检测	样品检验日期	2025年11月3日- 2025年11月20日
样品状态	无色透明液体	报告日期	2025年11月21日
检验项目	砷、镉……等39项	<input checked="" type="checkbox"/> 采样人员 <input type="checkbox"/> 送样人员	黄忠、郝军
样品数量	聚乙烯桶5L，聚乙烯瓶0.5L（加硝酸），磨口棕色玻璃瓶0.5L（加硫酸），带聚四氟乙烯盖棕色玻璃瓶0.5L（加抗坏血酸），玻璃瓶0.25L（加氢氧化钠），灭菌瓶0.5L（硫代硫酸钠），聚乙烯瓶1L（加硝酸）		
抽样依据	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.2—2023		
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022 《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750—2023		
二、检验结论			
依据《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022对检测样品进行评价。该样品所检测项目的检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749—2022。			
		编制人：张成文 审核人：王雪峰 签发人：马丽红 日期：2025年11月21日	
备注：/			

## 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

三、仪器检定信息			
序号	仪器名称及型号	设备编号	检定/校准日期
1	气相色谱仪 7890B	NHYW-I-002	2025年6月18日
2	液相色谱仪(Agilent 1260 Infinity II)	NHYW-I-005	2025年6月17日
3	离子色谱仪 930	NHYW-I-006	2025年6月17日
4	原子荧光光度计 AFS933	NHYW-I-007	2025年6月17日
5	流动注射分析仪 FIA6000+	NHYW-I-008	2025年7月2日
6	可见分光光度计 723S	NHYW-I-010	2025年6月17日
7	低本底多道 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量系统 FYFS-400X	NHYW-I-024	2025年4月22日
8	远红外鼓风干燥箱(精密 烘箱) 881	NHYW-I-016	2025年6月17日
9	pH 酸度计 PIIS-3C	NHYW-I-014	2025年6月18日
10	液体浊度仪 YZD-1B	NHYW-I-013	2025年6月17日
11	电子天平 BSA224S	NHYW-I-011	2025年6月17日
12	高效液相色谱质谱仪 1290MCT+G6470B	NHYW-I-045	2025年6月17日
13	电感耦合等离子体质谱仪 PlasmaQuant MS AMR	NHYW-I-041	2025年6月17日

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

四、检验结果						
序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 1 生活饮用水水质常规指标</b>						
<b>一、微生物指标</b>						
1	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T 5750.12—2023(5.3 酶底物法)	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T 5750.12—2023(7.3 酶底物法)	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	GB/T 5750.12—2023(4.1 平皿计数法)	100	4	符合
<b>二、毒理指标</b>						
4	砷	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (9.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.01	0.0013	符合
5	镉	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (12.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.005	<0.00006	符合
6	铬(六价)	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	0.05	<0.004	符合
7	铅	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (14.3 电感耦合等离子体质谱法)	0.01	<0.00007	符合
8	汞	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (11.1 原子荧光法)	0.001	0.00017	符合
9	氰化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023(7.3 流动注射法)	0.05	<0.002	符合
10	氟化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023(6.2 离子色谱法)	1.0	0.320	符合
11	硝酸盐 (以N计)	mg/L	GB/T 5750.5—2023(8.3 离子色谱法)	10	1.69	符合
12	三氯甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023(4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.06	0.025	符合
13	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (7.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.1	0.012	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NEZHHT-JSG-038 (01)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 1 生活饮用水水质常规指标 (续)</b>						
14	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (6.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.06	0.018	符合
15	三溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (5.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.1	0.0011	符合
16	三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷总和)	mg/L	GB/T 5750.8—2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	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	0.85	符合
17	二氯乙酸	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (15.3 高效液相色谱串联质谱法)	0.05	<0.0081	符合
18	三氯乙酸	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (16.3 高效液相色谱串联质谱法)	0.1	<0.010	符合
19	溴酸盐 (使用臭氧时)	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (22.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液)	0.01	未使用	/
20	亚氯酸盐 (使用二氧化氯消毒剂时)	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (20.2 离子色谱法)	0.7	<0.0024	符合
21	氯酸盐	mg/L	GB/T 5750.10—2023 (21.2 离子色谱法)	0.7	0.021	符合
<b>三、感官性状和一般化学指标</b>						
22	色度 (铂钴色度单位)	度	GB/T 5750.4—2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	15	<5	符合
23	浊浊度 (散射浊浊度单位)	NTU	GB/T 5750.4—2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)	1	<0.10	符合
24	臭和味	—	GB/T 5750.4—2023 (6.1 嗅气和尝味法)	无异臭、异味	无异臭异味, 0级	符合
25	肉眼可见物	—	GB/T 5750.4—2023 (7.1 直接观察法)	无	无	符合
26	pH	—	GB/T 5750.4—2023 (8.1 玻璃电极法)	不小于 6.5 且不大于 8.5	8.00	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

BHHYD-JSG-088 (13)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表1 生活饮用水水质常规指标 (续)</b>						
27	铝	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	0.2	0.026	符合
28	铁	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (5.4 电感耦合等离子体质谱法)	0.3	0.058	符合
29	锰	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (6.6 电感耦合等离子体质谱法)	0.1	<0.00006	符合
30	铜	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (7.6 电感耦合等离子体质谱法)	1.0	<0.00009	符合
31	锌	mg/L	GB/T 5750.6—2023 (8.4 电感耦合等离子体质谱法)	1.0	<0.0009	符合
32	氯化物	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (5.2 离子色谱法)	250	93.2	符合
33	硫酸盐	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (4.2 离子色谱法)	250	173	符合
34	溶解性总固体	mg/L	GB/T 5750.4—2023 (11.1 称量法)	1000	651	符合
35	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T 5750.4—2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	450	288	符合
36	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T 5750.7—2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	3	1.58	符合
37	氨(以 N计)	mg/L	GB/T 5750.5—2023 (11.4 流动注射法)	0.5	<0.02	符合
<b>四、放射性指标</b>						
38	总 α 放射性	Bq/L	GB/T 5750.13—2023 (4.1 低本底总 α 检测法)	0.5(指导值)	0.23	符合
39	总 β 放射性	Bq/L	GB/T 5750.13—2023 (5.1 低本底总 β 检测法)	1(指导值)	0.18	符合

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

序号	指标	单位	检验方法	标准限值	检验结果	单项判定
<b>表 2 生活饮用水消毒剂常规指标</b>						
40	游离氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023(4.3 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤2, 其中出厂水余量 ≥0.3, 末梢水余量 ≥0.05	0.06	符合
41	总氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023(5.1 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤3, 其中出厂水余量 ≥0.5, 末梢水余量 ≥0.05	未使用	/
42	臭氧	mg/L	GB/T 5750.11—2023 (9.3 靛蓝现场测定法)	出厂水和末梢水限值 ≤0.3, 末梢水余量 ≥0.02, 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求	未使用	/
43	二氧化氯	mg/L	GB/T 5750.11—2023 (8.4 现场 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	出厂水和末梢水限值 ≤0.8, 其中出厂水余量 ≥0.1, 末梢水余量 ≥0.02	未使用	/

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHTH-JS-036 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		自控 (精密度检查)		他控 (准确度检查)						合格率 (%)	
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质					
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数 量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格		
1	总大肠菌群	未检出	√	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
2	大肠埃希氏菌	未检出	√	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
3	菌落总数	0	/	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
4	砷	<0.00009	√	2	0.49	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.21 K=2	4.06	/	合格	100
5	镉	<0.00006	/	2	1.0	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.17 K=2	4.02	/	合格	100
6	铬(六价)	<0.004	/	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100
7	铅	<0.00007	/	2	1.0	2	96.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.21 K=2	3.96	/	合格	100
8	汞	<0.0001	/	2	0.0	3	90.0	GSB07-3173-2014	1.33±0.13mg/L K=2	1.33	/	合格	100
9	氟化物	<0.002	/	2	0.0	3	104	/	/	/	/	合格	100
10	氟化物	<0.036	/	2	1.2	/	/	GSB07-1194-2000	0.713±0.046 K=2	0.747	/	合格	100
11	硝酸盐	0.182	√	2	0.65	/	/	GSB 07-3166-2014	3.18±0.19 K=2	3.16	/	合格	100
12	三氯甲烷	<0.00056	/	2	0.0	2	107	/	/	/	/	合格	100
13	一氯二溴甲烷	<0.00032	/	2	0.0	2	90.7	/	/	/	/	合格	100
14	二氯一溴甲烷	<0.00044	√	2	0.4	2	96.0	/	/	/	/	合格	100
15	三溴甲烷	<0.00032	√	2	0.0	2	90.7	/	/	/	/	合格	100
16	三卤甲烷	0.012	/	2	0.4	/	/	/	/	/	/	合格	100
17	二氯乙酸	<0.0081	/	2	0.0	3	105	BW 520045	0.102±0.006 K=2	0.102	/	合格	100
18	三氯乙酸	<0.0001	/	2	0.0	3	105	BW 520045	0.101±0.006 K=2	0.104	/	合格	100
19	亚硝酸盐	<0.0004	/	2	1.1	/	/	GSB07-2975-2013	1.51±0.06 K=2	1.52	/	合格	100
20	氰酸盐	<0.0050	/	2	0.0	/	/	BW0729	1.34±5% K=2	1.30	/	合格	100
21	色度	<5	√	2	0.0	/	/	BW0659	52.5度±6% K=2	50	/	合格	100
22	浑浊度	<0.01	/	2	0.4	/	/	BW 013331	50NTU ±4% K=2	50	/	合格	100
23	臭和味	无异臭味	√	2	0.0	/	/	/	/	/	/	合格	100

# 宁夏宏禹检测技术有限公司

## 检验检测报告

NHYH/D-JSG-038 (1)

### 五、质量控制措施

序号	指标	实验室空白		自控 (精密度检查)		检验 (准确度检查)						合格率 (%)	
		运输空白	现场空白	平行样		加标样		有证标准物质					
				检测数量	相对偏差 (%)	检测数量	回收率 (%)	标准编号	标准值 (mg/L)	检测值 (mg/L)	是否合格		
24	肉眼可见物	无	/	2	0.00	/	/	/	/	/	/	合格	100
25	色	7.18	/	2	0.13	/	/	GSB 07-3153-2014	7.37±0.07	7.37	合格	100	
26	浊	<0.0012	/	2	3.4	2	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.24 K=2	4.12	合格	100	
27	嗅	<0.0009	/	2	1.0	2	100	GBQC(E)32-1934	4.00±0.26 K=2	4.01	合格	100	
28	酸	<0.0000 6	/	2	0.0	2	104	GBQC(E)32-1934	4.00±0.16 K=2	4.11	合格	100	
29	碱	<0.0000 9	/	2	0.0	2	102	GBQC(E)32-1934	4.00±0.18 K=2	4.13	合格	100	
30	锌	<0.0009	/	2	0.48	2	92.0	GBQC(E)32-1934	4.00±0.20 K=2	4.13	合格	100	
31	氯化物	0.812	/	2	0.17	/	/	GSB 07-1195-2000	150±5 K=2	151	合格	100	
32	硫酸盐	1.41	/	2	0.81	/	/	GSB 07-1196-2000	22.1±0.9 K=2	21.9	合格	100	
33	溶解性总固	0.3	/	2	0.56	/	/	/	/	/	合格	100	
34	总硬度	<1.3	/	2	0.0	/	/	GSB 07-3163-2014	1.43±0.06mmo 1/L K=2	1.46mmo 1/L	合格	100	
35	高锰酸盐指数	0.22	/	2	0.0	/	/	GSB 07-3162-2014	6.13±0.56 K=2	6.42	合格	100	
36	氨(以N计)	<0.02	/	2	0.0	2	97.3	GSB 07-3232-2014	1.76± 0.09mg/L K=2	1.74	合格	100	

说明: 1. 所有检测及分析仪器均在有效检定期, 并参照有关计量检定规程定期校验和维护;  
 2. 检测人员经考核合格, 持证上岗;  
 3. 检测过程中的原始记录及检测报告经过三级审核后生效。

以下空白