



210013064567

报告编号: W202605348

国家城市供水水质监测网西安监测站

检 验 报 告

样品受理编号: WS202605348

样 品 名 称: 出厂水

采 样 地 点: 净水厂一期5号泵

委 托 单 位: 榆林高新区水务有限责任公司

二零二六年六月三日

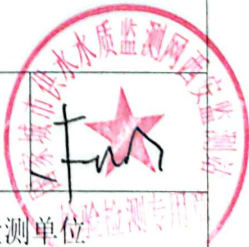


扫描全能王 创建

国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

第 1 页/共 9 页

委托单位	榆林高新区水务有限责任公司		检测类别	生活饮用水
来样方式	委托检测（送样）		样品名称	出厂水
样品数量	25L 塑料桶 4 个 10L 塑料桶 2 个 500 mL 灭菌袋 1 个		样品状态	透明液体
采样日期	2026 年 5 月 13 日		采样地点	净水厂一期 5 号泵
收样日期	2026 年 5 月 13 日		检测日期	2026.5.13~2026.6.3
报告日期	2026 年 6 月 3 日		样品受理编号	WS202605348
检测依据	《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）			
检测方法	本次水质检测水质项目采用《生活饮用水标准检测方法》（GB/T5750-2023）及《城市供水水质标准检测方法》（CJ/T141-2018）相关标准检测方法进行检测。			
编制	王洋	审核	张立坤	签发
签发日期		2026 年 6 月 3 日		检测单位 (盖章)



国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 2 页/共 9 页

样品名称：出厂水	接样日期：2026年5月13日
样品状态：透明液体	样品类别：委托检测（送样）
检验项目：总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期：2026年6月3日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
水质常规指标				
一、微生物指标				
1	总大肠菌群/（MPN/100mL）	GB/T5750.12 -2023 5.3	不应检出	未检出
2	大肠埃希氏菌/（MPN/100mL）	GB/T5750.12 -2023 7.3	不应检出	未检出
3	菌落总数/（CFU/mL）	GB/T5750.12 -2023 4.1	100	5
二、毒理指标				
4	砷/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.01	0.00324
5	镉/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.005	<0.00015
6	铬（六价）/mg/L	GB/T5750.6 -2023 13.1	0.05	<0.005
7	铅/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.01	<0.00015
8	汞/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 11.1	0.001	<0.00005
9	氰化物/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 7.4	0.05	<0.0024
10	氟化物/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 6.2	1.0	0.38
11	硝酸盐（以 N 计）/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 6.2	10	1.30
12	三氯甲烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.06	0.0094
13	一氯二溴甲烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.1	0.0099



国家城市供水水质监测网西安监测站

检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 3 页/共 9 页

样 品 名 称： 出厂水	接 样 日 期： 2026 年 5 月 13 日
样 品 状 态： 透明液体	样 品 类 别： 委托检测（送样）
检 验 项 目： 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期： 2026 年 6 月 3 日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
14	二氯一溴甲烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.06	0.0143
15	三溴甲烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.1	<0.0007
16	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	GB5749-2022	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	0.5
17	二氯乙酸/（mg/L）	GB/T5750.10 -2023 14.2	0.05	<0.0150
18	三氯乙酸/（mg/L）	GB/T5750.10 -2023 14.2	0.1	0.0198
19	溴酸盐/（mg/L）	GB/T5750.10 -2023 22.1	0.01	未使用
20	亚氯酸盐/（mg/L）	GB/T5750.10 -2023 20.2	0.7	未使用
21	氯酸盐/（mg/L）	GB/T5750.10 -2023 20.2	0.7	<0.0200
三、感官性状和一般化学指标				
22	色度/度	GB/T5750.4 -2023 4.1	15	<5
23	浑浊度/NTU	GB/T5750.4 -2023 5.1	1	0.46
24	臭和味	GB/T5750.4 -2023 6.1	无异臭、异味	无
25	肉眼可见物	GB/T5750.4 -2023 7.1	无	无



扫描全能王 创建

国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 4 页/共 9 页

样品名称：出厂水	接样日期：2026年5月13日
样品状态：透明液体	样品类别：委托检测（送样）
检验项目：总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期：2026年6月3日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
26	pH 值	GB/T5750.4 -2023 8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.90
27	铝/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	0.2	0.03
28	铁/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	0.3	<0.005
29	锰/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	0.1	<0.005
30	铜/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	1.0	<0.005
31	锌/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	1.0	<0.005
32	氯化物/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 6.2	250	37.64
33	硫酸盐/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 6.2	250	138.26
34	溶解性总固体/（mg/L）	GB/T5750.4 -2023 11.1	1000	521
35	总硬度/（mg/L）	GB/T5750.4 -2023 10.1	450	224.1
36	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）/（mg/L）	GB/T5750.7 -2023 4.1	3	1.17
37	氨（以 N 计）/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 11.5	0.5	0.05
四、放射性指标				
38	总 α 放射性/（Bq/L）	GB/T5750.13 -2023 4.1	0.5（指导值）	0.07
39	总 β 放射性/（Bq/L）	GB/T5750.13 -2023 5.1	1（指导值）	0.19



国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 5 页/共 9 页

样品名称： 出厂水	接样日期： 2026年5月13日
样品状态： 透明液体	样品类别： 委托检测（送样）
检验项目： 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期： 2026年6月3日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
消毒剂常规指标				
40	游离氯 与水接触时间≥30min	GB/T5750.11 -2023 4.3	出厂水余量/（mg/L）≥0.3	0.33
41	总氯 与水接触时间≥120min	GB/T5750.11 -2023 5.1	出厂水余量/（mg/L）≥0.5	未使用
42	臭氧 与水接触时间≥12min	GB/T5750.11 -2023 9.3	出厂水余量/（mg/L）—	未使用
43	二氧化氯 与水接触时间≥30min	GB/T5750.11 -2023 8.4	出厂水余量/（mg/L）≥0.1	未使用
水质扩展指标				
一、微生物指标				
44	贾第鞭毛虫/（个/10L）	GB/T5750.12 -2023 8.1	<1	<1
45	隐孢子虫/（个/10L）	GB/T5750.12 -2023 8.1	<1	<1
二、毒理指标				
46	锑/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.005	0.00014
47	钡/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	0.7	0.081
48	铍/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.002	0.00007
49	硼/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.4	1.0	0.16
50	钼/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.07	<0.005
51	镍/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.02	0.00220

测网
检测



国家城市供水水质监测网西安监测站

检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 6 页/共 9 页

样 品 名 称： 出厂水	接 样 日 期： 2026 年 5 月 13 日
样 品 状 态： 透明液体	样 品 类 别： 委托检测（送样）
检 验 项 目： 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期： 2026 年 6 月 3 日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
52	银/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.05	<0.000007
53	铊/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.0001	<0.000003
54	硒/（mg/L）	GB/T5750.6 -2023 4.5	0.01	0.00084
55	高氯酸盐/（mg/L）	GB/T5750.5 -2023 14.1	0.07	<0.0030
56	二氯甲烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.02	<0.0015
57	1,2-二氯乙烷/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.03	<0.0004
58	四氯化碳/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.002	<0.0008
59	氯乙烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.001	<0.0006
60	1,1-二氯乙烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.03	<0.0013
61	1,2-二氯乙烯（总量） /（mg/L）	GB5749-2022	0.05	<0.0006
62	三氯乙烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.02	<0.0008
63	四氯乙烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.04	<0.0007
64	六氯丁二烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.0006	<0.0003
65	苯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.01	<0.0008



国家城市供水水质监测网西安监测站

检测报告

样品受理编号： WS202605348

第 7 页/共 9 页

样 品 名 称： 出厂水	接 样 日 期： 2026 年 5 月 13 日
样 品 状 态： 透明液体	样 品 类 别： 委托检测（送样）
检 验 项 目： 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期： 2026 年 6 月 3 日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
66	甲苯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.7	<0.0005
67	二甲苯（总量） /（mg/L）	GB5749-2022	0.5	<0.0005
68	苯乙烯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.02	<0.0003
69	氯苯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.3	<0.0004
70	1,4-二氯苯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 4.2	0.3	<0.0005
71	三氯苯（总量） /（mg/L）	GB5749-2022	0.02	<0.0003
72	六氯苯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.001	<0.0001
73	七氯/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.0004	<0.0002
74	马拉硫磷/（mg/L）	GB/T5750.9 -2023 7.1	0.25	<0.0006
75	乐果/（mg/L）	GB/T5750.9 -2023 7.1	0.006	<0.0012
76	灭草松/（mg/L）	GB/T5750.9 -2023 13.4	0.3	<0.00004
77	百菌清/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.01	<0.0001
78	呋喃丹/（mg/L）	GB/T5750.9 -2023 13.4	0.007	<0.00004
79	毒死蜱/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.03	<0.0002

检测站
印章



扫描全能王 创建

国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

样品受理编号: WS202605348

第 8 页/共 9 页

样品名称: 出厂水	接样日期: 2026年5月13日
样品状态: 透明液体	样品类别: 委托检测(送样)
检验项目: 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期: 2026年6月3日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
80	草甘膦/(mg/L)	GB/T5750.9 -2023 21.2	0.7	<0.20
81	敌敌畏/(mg/L)	GB/T5750.9 -2023 7.1	0.001	<0.0008
82	莠去津/(mg/L)	GB/T5750.9 -2023 13.4	0.002	<0.00001
83	溴氰菊酯/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.02	<0.0009
84	2,4-滴/(mg/L)	GB/T5750.9 -2023 13.4	0.03	<0.00008
85	乙草胺/(mg/L)	GB/T5750.9 -2023 41.1	0.02	<0.0002
86	五氯酚/(mg/L)	CJ/T141-2018 6.25	0.009	<0.000008
87	2,4,6-三氯酚/(mg/L)	CJ/T141-2018 6.25	0.2	<0.000006
88	苯并(a)芘/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 12.1	0.00001	<0.0000002
89	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基)酯/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 15.1	0.008	<0.00020
90	丙烯酰胺/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 13.1	0.0005	<0.00005
91	环氧氯丙烷/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 20.1	0.0004	<0.0002
92	微囊藻毒素-LR/(mg/L)	GB/T5750.8 -2023 16.2	0.001	<0.00042
三、感官性状和一般化学指标				
93	钠/(mg/L)	GB/T5750.6 -2023 4.4	200	78.7



国家城市供水水质监测网西安监测站
检测报告

样品受理编号： WS202605348 第 9 页/共 9 页

样 品 名 称： 出厂水	接 样 日 期： 2026 年 5 月 13 日
样 品 状 态： 透明液体	样 品 类 别： 委托检测（送样）
检 验 项 目： 总大肠菌群、大肠埃希氏菌等	检测完成日期： 2026 年 6 月 3 日

测 定 结 果

序号	项 目	检测方法	限 值	检测结果
94	挥发酚类/（mg/L）	GB/T5750.4 -2023 12.3	0.002	<0.0018
95	阴离子合成洗涤剂/（mg/L）	GB/T5750.4 -2023 13.4	0.3	<0.06
96	2-甲基异莰醇/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 76.1	0.00001	<0.0000020
97	土臭素/（mg/L）	GB/T5750.8 -2023 76.1	0.00001	<0.0000020

以下空白

