

报告编号：2025YY018

检验检测报告

样品名称 展旦召

委托单位 鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心

报告编号：2025YYS018

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司
水质化验中心

说 明

1. 报告无“检验检测专用章”或检验单位公章无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”和检验单位公章无效。
3. 报告无制表、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改或缺页无效。
5. 对检验报告若有异议，请在收到报告之日起十五日内向检测中心提出，逾期不予受理。
6. 客户送样的委托检验时，检验检测数据和结果仅对来样负责。
7. 未经本中心同意，该检验报告不得用于商业性宣传。
8. 检验检测数据和结果仅供特定委托方使用，不具有对社会的证明作用。

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心

通讯地址：鄂尔多斯市东胜区吉劳庆南路 9 号

电 话：0477-2291032

传 真：0477-2291031

邮政编码：017000

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心
检验检测报告

报告编号: 2025YY018

第 3 页 共 6 页

样品名称	展旦召	样品编号	2025YY018	检验类别	水源水
采样地点	展旦召				
样品数量	3600ML	样品状态	清澈	采样日期	2025.02.10
送样人	邱爽	联系电话		收样日期	2025.02.10
检测日期	2025.02.10	完成日期	2025.02.24	报告日期	2025.02.28
委托单位	鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司	评价标准	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017)		

序号	检测项目	单位	检测结果			
			检测依据	标准限值	检测结果	单项评价
1	色度	度	铂-钴标准比色法 GB/T5750.4-2023, 4.1	≤15	1	符合
2	浑浊度	NTU	散射法-福尔马肼标准 GB/T5750.4-2023, 5.1	≤3	0.22	符合
3	pH	-	玻璃电极法 GB/T5750.4-2023, 8.1	6.5-8.5	8.24	符合
4	肉眼可见物	-	直接观察法 GB/T5750.4-2023, 7.1	无	无	符合
5	臭和味	-	嗅气和尝味法 GB/T5750.4-2023, 6.1	无	无	符合
6	耗氧量 (以 O ₂ 计)	mg/L	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T5750.7-2023, 7.1	≤3.0	0.97	符合
7	菌落总数	CFU/mL	平皿计数法 GB/T5750.12-2023, 4.1	≤100	未检出	符合
8	总大肠菌群	CFU/100mL	多管发酵法 GB/T5750.12-2023, 5.1	≤3.0	未检出	符合
9	溶解性总固体	mg/L	称量法 GB/T5750.4-2023, 11.1	≤1000	505	符合
10	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T5750.4-2023, 7.1	≤450	158.76	符合

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心
检验检测报告

报告编号: 2025YY018

第 4 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY018		
序号	检测项目	单位	检测依据	检 测 结 果			
				标准限值	检测结果	单项评价	
11	砷	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2023, 9.1	≤0.01	0.0020	符合	
12	汞	mg/L	原子荧光法 GB/T5750.6-2023, 11.1	≤0.001	<0.0001	符合	
13	硒	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2023, 10.1	≤0.01	<0.0004	符合	
14	铅	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2023, 14.2	≤0.01	<0.001	符合	
15	银	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 15.3	≤0.05	<0.017	符合	
16	铝	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 4.4	≤0.20	<0.04	符合	
17	硼	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 29.2	≤0.50	0.28	符合	
18	钡	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 19.2	≤0.70	0.12	符合	
19	铍	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 23.3	≤0.002	<0.0002	符合	
20	镉	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 12.3	≤0.005	<0.004	符合	
21	钴	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 17.2	≤0.05	0.0058	符合	
22	铜	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 7.5	≤1.00	<0.009	符合	
23	铁	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 5.3	≤0.3	<0.0045	符合	
24	锰	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 6.5	≤0.10	<0.0005	符合	
25	钼	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 16.2	≤0.07	<0.008	符合	
26	钠	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 25.3	≤200	143.0	符合	
27	镍	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 18.2	≤0.02	<0.006	符合	
28	锌	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2023, 8.3	≤1.00	<0.001	符合	

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心
检验检测报告

报告编号: 2025YY018

第 5 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY018		
序号	检测项目	单位	检 测 结 果				
			检测依据	标准限值	检测结果	单项评价	
29	1,1-二氯乙烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.03	<0.00238	符合	
30	二氯甲烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.02	<0.00613	符合	
31	反式-1,2-二氯乙 烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.05	<0.00252	符合	
32	氯丁二烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	--	<0.00036	--	
33	顺式-1,2-二氯乙 烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.05	<0.00138	符合	
34	三氯甲烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.06	<0.00002	符合	
35	四氯化碳	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.002	<0.00003	符合	
36	1,2-二氯乙烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.03	<0.00235	符合	
37	三氯乙烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.07	<0.00002	符合	
38	一溴二氯甲烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	--	<0.00002	--	
39	四氯乙烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.04	<0.00003	符合	
40	二溴一氯甲烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	--	<0.00002	--	
41	三溴甲烷	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	≤0.1	<0.00004	符合	
42	六氯丁二烯	mg/L	挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	--	<0.00002	--	

鄂尔多斯市东胜区城市供水有限公司水质化验中心
检验检测报告

报告编号: 2025YY018

第 6 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY018		
序号	检测项目	单位	检测结果				单项评价
			检测依据	标准限值	检测结果	单项评价	
43	氟化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 6.2	≤1.0	0.98	符合	
44	氯化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 5.2	≤250	81.18	符合	
45	硫酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 4.2	≤250	104.22	符合	
46	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 8.3	≤20.0	2.45	符合	
47	亚氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.10-2023, 20.2	--	<0.0074	--	
48	氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.10-2023, 21.2	--	<0.005	--	
49	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	流动注射法 GB/T5750.4-2023, 13.3	≤0.3	<0.050	符合	
50	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	流动注射法 GB/T5750.4-2023, 12.2	≤0.002	<0.002	符合	
51	氯化物	mg/L	流动注射法 GB/T5750.5-2023, 7.3	≤0.05	<0.002	符合	
52	氨氮 (以 N 计)	mg/L	流动注射法 GB/T5750.5-2023, 11.4	≤0.50	<0.02	符合	
53	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	重氮偶合分光光度法 GB/T5750.5-2023, 12.1	≤1.00	0.001	符合	
54	铬(六价)	mg/L	二苯碳酰二阱分光光度法 GB/T5750.6-2023, 13.1	≤0.05	0.009	符合	
55	硫化物	mg/L	N,N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T5750.5-2023, 9.1	≤0.02	<0.02	符合	
56	总α放射性	Bq/L	低本底总α检测法 GB/T5750.13-2023, 4.1	≤0.5	0.109	符合	
57	总β放射性	Bq/L	低本底总β检测法 GB/T5750.13-2023, 5.1	≤1.0	0.520	符合	
检测项目共计: 57 项							
备注	没有标准限值的项目不做评价。						

编制人: 严鹤龄

审核人: 之南在

批准人: 范海艳