

报告编号：2025YYSG006

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



报告编号：2025YYS006

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：2025YY006

第3页 共6页

样品名称	展旦召	样品编号	2025YY006	检验类别	水源水
采样地点	展旦召				
样品数量	3100ML	样品状态	清澈	采样日期	2025.01.06
送样人	邱爽	联系电话	13154771168	收样日期	2025.01.06
检测日期	2025.01.06	完成日期	2025.01.20	报告日期	2025.01.24
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)		

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY006		
检测结果							
序号	检测项目	单位	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	0.10	符合	
3	pH	--	玻璃电极法 GB/T5750.4-2023, 8.1	6.5-8.5	8.25	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	1.64	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	587	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	284.54	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: 2025YY006

第 4 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY006		
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		
11	砷	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2023, 9.1	≤0.01	<0.001		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	<0.013		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	0.2855		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	0.0355		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	<0.0025		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	0.00051		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	0.0189		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	170.0645		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	0.0028		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: 2025YY006

第 5 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY006		
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	
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: 2025YY006

第 6 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2025YY006		
序号	检测项目	单位	检测依据		标准限值	检测结果	单项评价
			检测结果				
43	氯化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 6.2	≤1.0	0.82	符合	
44	氯化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 5.2	≤250	100.21	符合	
45	硫酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 4.2	≤250	143.72	符合	
46	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2023, 8.3	≤20.0	2.89	符合	
47	氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.10-2023, 21.2	-	<0.005	-	
48	亚氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.10-2023, 20.2	-	<0.0024	-	
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	0.41	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	0.020	符合	
54	铬(六价)	mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T5750.6-2023, 13.1	≤0.05	0.027	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	0.126	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	0.485	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: 闫海霞

批准人: 范锦艳