

报告编号：2021YYs048

检验检测报告

样品名称 展旦召

委托单位 鄂尔多斯市东胜区供水总公司

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心



鄂尔多斯市东胜区供水总公司
水质检测中心

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。

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心

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

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心

检验检测报告

报告编号: 2021YYS048

第 3 页 共 6 页

样品名称	展旦召	样品编号	2021YYS048	检验类别	水源水
采样地点	展旦召				
样品数量	5000ML	样品状态	清澈	采样日期	2021.06.07
送样人	王慧	联系电话	--	收样日期	2021.06.07
检测日期	2021.06.07	完成日期	2021.06.24	报告日期	2021.06.25
委托单位	鄂尔多斯市东胜区供水总公司		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	2021YYS048	
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/T5750.4-2006, 1.1	≤15	2	符合
2	浑浊度	NTU	散射法-福尔马肼标准 GB/T5750.4-2006, 2.1	≤3	0.20	符合
3	pH	--	玻璃电极法 GB/T5750.4-2006, 5.1	6.5-8.5	8.09	符合
4	肉眼可见物	--	直接观察法 GB/T5750.4-2006,4.1	无	无	符合
5	臭和味	--	嗅气和尝味法 GB/T5750.4-2006, 3.1	无	无	符合
6	耗氧量 (以 O ₂ 计)	mg/L	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T5750.7-2006, 1.1	≤3.0	2.16	符合
7	菌落总数	CFU/mL	平皿计数法 GB/T5750.12-2006,1.1	≤100	30	符合
8	总大肠菌群	CFU/100mL	多管发酵法 GB/T5750.12-2006,2.1	≤3.0	未检出	符合
9	溶解性总固体	mg/L	称量法 GB/T5750.4-2006,8.1	≤1000	457	符合
10	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T5750.4-2006,7.1	≤450	185.57	符合
11	砷	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2006, 6.1	≤0.01	0.001368	符合
12	汞	mg/L	原子荧光法 GB/T5750.6-2006, 8.1	≤0.001	<0.000001	符合
13	硒	mg/L	氢化物原子荧光法 GB/T5750.6-2006, 7.1	≤0.01	0.000108	符合

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心

检验检测报告

报告编号: 2021YYS048

第 4 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2021YYS048	
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
14	银	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 12.3	≤0.05	<0.003843	符合
15	铝	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 1.4	≤0.20	<0.004929	符合
16	硼	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.5-2006, 8.2	≤0.50	0.231	符合
17	钡	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 16.2	≤0.70	0.232	符合
18	铍	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 20.4	≤0.002	<0.000114	符合
19	镉	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 9.6	≤0.005	<0.001749	符合
20	钴	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 14.2	≤0.05	<0.001677	符合
21	铜	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 4.5	≤1.00	<0.002088	符合
22	铁	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 2.3	≤0.3	<0.003582	符合
23	锰	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 3.5	≤0.10	0.0008	符合
24	钼	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 13.2	≤0.07	<0.005355	符合
25	钠	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 22.3	≤200	89.2	符合
26	镍	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 15.2	≤0.02	<0.002898	符合
27	铅	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 11.6	≤0.01	<0.005520	符合
28	锶	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 19.3	≤0.005	<0.001641	符合
29	铊	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 21.2	≤0.0001	未检出	符合
30	锌	mg/L	电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T5750.6-2006, 5.5	≤1.00	<0.000681	符合

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心

检验检测报告

报告编号: 2021YYS048

第 5 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2021YYS048	
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
31	氨氮 (以 N 计)	mg/L	纳氏试剂分光光度法 GB/T5750.5-2006,9.1	≤0.50	0.04	符合
32	亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	重氮偶合分光光度法 GB/T5750.10-2006,1	≤1.00	<0.001	符合
33	铬（六价）	mg/L	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T5750.6-2006, 10.1	≤0.05	0.013	符合
34	阴离子合成 洗涤剂	mg/L	亚甲蓝分光光度法 GB/T5750.4-2006, 10.1	≤0.3	<0.025	符合
35	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分 光光度法 GB/T5750.4-2006, 9.1	≤0.002	0.002	符合
36	氰化物	mg/L	异烟酸-吡唑酮分光光度法 GB/T5750.5-2006, 4.1	≤0.05	<0.002	符合
37	硫化物	mg/L	N, N-二乙基对苯二胺分光光度法 GB/T5750.5-2006, 6.1	≤0.02	<0.02	符合
38	总 α 放射性	Bq/L	低本底总 α 检测法 GB/T5750.13-2006, 1.1	≤0.5	0.062	符合
39	总 β 放射性	Bq/L	薄样法 GB/T5750.13-2006, 2.1	≤1.0	0.145	符合
40	氟化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2006, 3.2	≤1.0	0.66	符合
41	亚氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.10-2006, 13.2	--	<0.040	--
42	氯化物	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2006, 2.2	≤250	53.51	符合
43	硫酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2006, 1.2	≤250	34.20	符合
44	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	离子色谱法 GB/T5750.5-2006, 5.3	≤20.0	2.44	符合
45	氯酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T5750-2006, 11.6	--	<0.030	--
46	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
47	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

鄂尔多斯市东胜区供水总公司水质检测中心

检验检测报告

报告编号: 2021YYS048

第 6 页 共 6 页

样品名称		展旦召		样品编号	2021YYS048	
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
48	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
49	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	--
50	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
51	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
52	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
53	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
54	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
55	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	--
56	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
57	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	--
58	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
59	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	--
检测项目共计： 59 项						
备注	没有标准限值的项目不做评价。					

编制人: 范锦艳

审核人: 范锦艳

批准人: 王少明