



检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

样品名称: 生活饮用水
委托单位: 渭南市渭河金达实业有限责任公司
检验类别: 委托检验
报告日期: 2025. 06. 30



陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司



陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第1页 共 12 页

样品名称	生活饮用水	委托单位	渭南市渭河金达实业有限责任公司
样品状态	液态，符合检验要求	采样地点	442水泵房
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	样品类型	出厂水
委托日期	2025.06.11	消毒方式	二氧化氯消毒
检验日期	2025.06.11~06.30	采 样 人	杨力
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2025YS280001
检验及判定依据	GB/T 5750-2023； GB 5749-2022		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以N计）、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数、氨（以N计）、总α放射性、总β放射性、游离氯、总氯、臭氧、二氧化氯、贾第鞭毛虫*、隐孢子虫*、锑、钡、铍、硼、钼、镍、银、铊、硒、高氯酸盐、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、四氯化碳、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯（总量）、三氯乙烯、四氯乙烯、六氯丁二烯、苯、甲苯、二甲苯(总量)、苯乙烯、氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯(总量)、六氯苯、七氯、马拉硫磷、乐果、灭草松*、百菌清、呋喃丹*、毒死蜱、草甘膦*、敌敌畏、莠去津*、溴氰菊酯*、2,4-滴*、乙草胺*、五氯酚*、2,4,6-三氯酚*、苯并（a）芘*、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*、丙烯酰胺*、环氧氯丙烷*、微囊藻毒素-LR*、钠、挥发酚类（以苯酚计）、阴离子合成洗涤剂、2-甲基异莰醇*、土臭素*。		
检验结论	经检验，该样品所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022的要求。 （检验检测专用章） 签发日期：2025年06月30日		
备注	所检样品的检验结果仅对来样负责。		

批准：  审核：  主检： 

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

№: SDEK2025YS280001

第2页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 (5.1 多管发酵法)	GSP-9050MB型隔水式恒温培养箱 (SDEK-Y-015)	—
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.1 多管发酵法)		—
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1 平皿计数法)	HPX-9052MBE电热恒温培养箱 (SDEK-Y-035)	—
4	砷 (As)	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
5	镉 (Cd)			0.00006mg/L
6	铬 (六价)	GB/T 5750.6-2023 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
7	铅 (Pb)	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
8	汞 (Hg)	GB/T 5750.6-2023 (11.1 原子荧光法)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 (7.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.002mg/L
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.1 离子选择电极法)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
11	硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (8.2 紫外分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.2mg/L
12	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.032μg/L
13	一氯二溴甲烷			0.016μg/L
14	二氯一溴甲烷			0.015μg/L
15	三溴甲烷			0.041μg/L
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)	—		—
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (15.2 离子色谱电导检测法)	Aquion RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.0037mg/L
18	三氯乙酸			0.0044mg/L
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 (22.1 离子色谱法)		0.005mg/L
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2 离子色谱法)		0.0024mg/L
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (21.2 离子色谱法)		0.005mg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第3页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
22	色度	GB/T 5750.4-2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	—	5度
23	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.50NTU
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)	—	—
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1 直接观察法)	—	—
26	pH值	GB/T 5750.4-2023 (8.1 玻璃电极法)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
27	铝 (Al)	GB/T 5750.6-2023 (4.1 铬天青S分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
28	铁 (Fe)	GB/T 5750.6-2023 (5.2 二氮杂菲分光光度法)		0.05mg/L
29	锰 (Mn)	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
30	铜 (Cu)			0.00009mg/L
31	锌 (Zn)			0.0009mg/L
32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (4.5 硫酸钡烧灼称量法)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 (11.1 称量法)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
35	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
36	高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)		0.05mg/L
37	氨 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.02mg/L
38	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1 低本底总α检测法)	FYFS-400X (双通道) 型低本底α、β测量仪 (SDEK-Y-030)	0.02Bq / L
39	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1 低本底总β检测法)		0.03Bq / L
40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 (4.1 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
41	总氯	GB/T 5750.11-2023 (5.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)		0.005mg/L
42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 (9.2 靛蓝分光光度法)		0.01mg/L
43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 (8.3 甲酚红分光光度法)		0.02mg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第4页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
44	贾第鞭毛虫*	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 (8.1 免疫磁分离荧光抗体法) GB/T 5750.12-2023	BK/GC11-A 荧光显微镜 ZWJC-YQ-353 (核查) FM-40 两虫检测专用离心机	—
45	隐孢子虫*	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 (9.1 免疫磁分离荧光抗体法) GB/T 5750.12-2023	ZWJC-YQ-354 (核查) HWS-150 恒温恒湿培养箱 ZWJC-YQ-199 (2025.09.03)	—
46	锑 (Sb)	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
47	钡 (Ba)			0.0003mg/L
48	铍 (Be)			0.00003mg/L
49	硼 (B)	GB/T 5750.6-2023 (29.1 甲亚胺-H分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.20mg/L
50	钼 (Mo)	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
51	镍 (Ni)			0.00007mg/L
52	银 (Ag)			0.00003mg/L
53	铊 (Tl)			0.00001mg/L
54	硒 (Se)			0.00009mg/L
55	高氯酸盐	GB/T5750.5-2023 (14.1离子色谱法-氢氧根系统淋洗液)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
56	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	1.99μg/L
57	1,2-二氯乙烷			2.87μg/L
58	四氯化碳			0.0056μg/L
59	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (7.1 毛细管柱气相色谱法)		1μg/L
60	1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.2μg/L
61	1,2-二氯乙烯 (总量)			2.36μg/L
62	三氯乙烯			0.031μg/L
63	四氯乙烯			0.0079μg/L
64	六氯丁二烯			0.0039μg/L
65	苯	GB/T 5750.8-2023 (21.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	4.69μg/L
66	甲苯			3.13μg/L
67	二甲苯(总量)			4.59μg/L
68	苯乙烯			1μg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第5页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
69	氯苯	GB/T 5750.8-2023 (26.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	4.92μg/L
70	1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023 (21.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.29μg/L
71	三氯苯(总量)			0.11μg/L
72	六氯苯			0.021μg/L
73	七氯	GB/T 5750.9-2023 (22.1 顶空毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.2μg/L
74	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2023 (7.1 毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.1μg/L
75	乐果			0.1μg/L
76	灭草松*	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 (15.1 液液萃取气相色谱法) GB/T 5750.9-2023	8860 气相色谱仪 ZWJC-YQ-389 (2027.01.02) RE-52AA 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-411 (核查)	0.5μg/L
77	百菌清	GB/T 5750.9-2023 (12.2 毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.12μg/L
78	呋喃丹*	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 (18.1 高效液相色谱法) GB/T 5750.9-2023	RE-2000B 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-625 (核查) LC 1200 高效液相色谱仪 ZWJC-YQ-628 (2026.08.05)	0.125μg/L
79	毒死蜱	GB/T 5750.9-2023 (19.1 液液萃取气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	2μg/L
80	草甘膦*	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 (21.1 高效液相色谱法) GB/T 5750.9-2023	RE-2000B 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-625 (核查) LC 1200 高效液相色谱仪 ZWJC-YQ-628 (2026.08.05)	25μg/L
81	敌敌畏	GB/T 5750.9-2023 (7.1 毛细管柱气相色谱法)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.05μg/L
82	莠去津*	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 (20.1 高效液相色谱法) GB/T 5750.9-2023	LC-20A 高效液相色谱仪 ZWJC-YQ-624 (2026.06.16) RE-2000B 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-625 (核查)	0.0005mg/L
83	溴氰菊酯*	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 (14.1 固相萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.9-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃 取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	1.01μg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第6页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
84	2,4-滴*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标 (16.1 液液萃取气相色谱法) GB/T 5750.9-2023	8860 气相色谱仪 ZWJC-YQ-389 (2027.01.02) RE-52AA 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-411 (核查)	0.15µg/L
85	乙草胺*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标 (41.1 气相色谱质谱法) GB/T 5750.9-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	0.02µg/L
86	五氯酚*	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标 (24.3 固相萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.9-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	0.99µg/L
87	2,4,6-三氯酚*	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 (19.3 固相萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.10-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	0.40µg/L
88	苯并(a)芘*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (12.1 高效液相色谱法 (I)) GB/T 5750.8-2023	RE-2000B 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-625 (核查) LC 1200 高效液相色谱仪 ZWJC-YQ-628 (2026.08.05)	1.4ng/L
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	0.41µg/L
90	丙烯酰胺*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (13.2 气相色谱法) GB/T 5750.8-2023	8860 气相色谱仪 ZWJC-YQ-390 (2027.01.10) RE-52AA 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-411 (核查)	0.05µg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

No: SDEK2025YS280001

第7页 共12页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检验项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
91	环氧氯丙烷*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (20.1 气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	Trace1600/ISQ 7610 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-634 (2026.10.31) FlexiVap-12 全自动智能平行浓缩仪 ZWJC-YQ-346 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃 取仪 ZWJC-YQ-598 (核查)	$6.0 \times 10^{-5} \text{mg/L}$
92	微囊藻毒素-LR*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (16.1 高效液相色谱法) GB/T 5750.8-2023	RE-2000B 旋转蒸发器 ZWJC-YQ-625 (核查) FS 360 高通量全自动固相萃 取仪 ZWJC-YQ-598 (核查) E3100 高效液相色谱分析仪 ZWJC-YQ-198 (2025.08.14)	0.06 $\mu\text{g/L}$
93	钠	GB/T 5750.6-2023 (25.1 火焰原子吸收分光光度法)	AA-7002A型原子吸收分光光 度计 (SDEK-Y-013)	0.01mg/L
94	挥发酚类 (以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023 (12.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取 分光光度法)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.002mg/L
95	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023 (13.1 亚甲蓝分光光度法)		0.050mg/L
96	2-甲基异莰醇*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (77 2-甲基异莰醇 顶空固相 微萃取气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023	7890B/5977B 气相色谱质谱联用仪 ZWJC-YQ-214 (2025.08.27) MASS-M01 固相微萃取仪 ZWJC-YQ-545 (核查)	2.2ng/L
97	土臭素*	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 (76.1 土臭素 顶空固相微萃取 气相色谱质谱法) GB/T 5750.8-2023		3.8ng/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

水质检验报告

No: SDEK2025YS280001

第8页 共12页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
一、微生物常规指标					
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格
3	菌落总数	MPN/mL	≤100	8	合格
二、毒理常规指标					
4	砷 (As)	mg/L	≤0.01	0.00082	合格
5	镉 (Cd)	mg/L	≤0.005	<0.00006	合格
6	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
7	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	0.00026	合格
8	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	合格
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.57	合格
11	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤20	4.50	合格
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.000032	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.000016	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.000015	合格
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.000041	合格
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)	—	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	<1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0037	合格
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0044	合格
19	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
20	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.0024	合格
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.005	合格

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

水质检验报告

No: SDEK2025YS280001

第9页 共12页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
三、感官性状和一般化学常规指标					
22	色度	度	≤15	<5	合格
23	浑浊度	NTU	≤1	<0.50	合格
24	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
25	肉眼可见物	—	无	无	合格
26	pH值	无量纲	6.5~8.5	8.22	合格
27	铝 (Al)	mg/L	≤0.2	0.012	合格
28	铁 (Fe)	mg/L	≤0.3	<0.05	合格
29	锰 (Mn)	mg/L	≤0.1	0.00118	合格
30	铜 (Cu)	mg/L	≤1.0	<0.00009	合格
31	锌 (Zn)	mg/L	≤1.0	<0.0009	合格
32	氯化物	mg/L	≤250	30.39	合格
33	硫酸盐	mg/L	≤250	52	合格
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	277	合格
35	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	185.5	合格
36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.63	合格
37	氨 (以N计)	mg/L	≤0.5	<0.02	合格
四、放射性常规指标					
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	<0.02	合格
39	总β放射性	Bq/L	≤1.0	<0.03	合格
五、消毒剂常规指标					
40	游离氯	mg/L	0.3~2	—	未使用
41	总氯	mg/L	0.5~3	—	未使用
42	臭氧	mg/L	0.02~0.3	—	未使用
43	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.14	合格

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

水质检验报告

No: SDEK2025YS280001

第10页 共12页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
六、微生物扩展指标					
44	贾第鞭毛虫*	个/10L	<1	未检出	合格
45	隐孢子虫*	个/10L	<1	未检出	合格
七、毒理扩展指标					
46	锑 (Sb)	mg/L	≤0.005	0.00054	合格
47	钡 (Ba)	mg/L	≤0.7	0.0988	合格
48	铍 (Be)	mg/L	≤0.002	<0.00003	合格
49	硼 (B)	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
50	钼 (Mo)	mg/L	≤0.07	0.00775	合格
51	镍 (Ni)	mg/L	≤0.02	0.00027	合格
52	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
53	铊 (Tl)	mg/L	≤0.0001	<0.00001	合格
54	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
55	高氯酸盐	mg/L	≤0.07	<0.005	合格
56	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.00199	合格
57	1,2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	<0.00287	合格
58	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0000056	合格
59	氯乙烯	mg/L	≤0.001	<0.001	合格
60	1,1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
61	1,2-二氯乙烯 (总量)	mg/L	≤0.05	<0.00236	合格
62	三氯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.000031	合格
63	四氯乙烯	mg/L	≤0.01	<0.0000079	合格
64	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	<0.0000039	合格
65	苯	mg/L	≤0.01	<0.00469	合格
66	甲苯	mg/L	≤0.7	<0.00313	合格

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

水质检验报告

No: SDEK2025YS280001

第11页 共12页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
67	二甲苯(总量)	mg/L	≤0.5	<0.00459	合格
68	苯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.001	合格
69	氯苯	mg/L	≤0.3	<0.00492	合格
70	1,4-二氯苯	mg/L	≤0.3	<0.00029	合格
71	三氯苯(总量)	mg/L	≤0.02	<0.00011	合格
72	六氯苯	mg/L	≤0.001	<0.000021	合格
73	七氯	mg/L	≤0.0004	<0.0002	合格
74	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	<0.0001	合格
75	乐果	mg/L	≤0.006	<0.0001	合格
76	灭草松*	mg/L	≤0.3	<0.0005	合格
77	百菌清	mg/L	≤0.01	<0.00012	合格
78	呋喃丹*	mg/L	≤0.007	<0.000125	合格
79	毒死蜱	mg/L	≤0.03	<0.002	合格
80	草甘膦*	mg/L	≤0.7	<0.025	合格
81	敌敌畏	mg/L	≤0.001	<0.00005	合格
82	莠去津*	mg/L	≤0.002	<0.0005	合格
83	溴氰菊酯*	mg/L	≤0.02	<0.00101	合格
84	2,4-滴*	mg/L	≤0.03	<0.00015	合格
85	乙草胺*	mg/L	≤0.02	<0.00002	合格
86	五氯酚*	mg/L	≤0.009	<0.00099	合格
87	2,4,6-三氯酚*	mg/L	≤0.2	<0.00040	合格
88	苯并(a)芘*	mg/L	≤0.00001	<0.0000014	合格
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯*	mg/L	≤0.008	<0.00041	合格
90	丙烯酰胺*	mg/L	≤0.0005	<0.00005	合格

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

水质检验报告

No: SDEK2025YS280001

第12页 共12页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
91	环氧氯丙烷*	mg/L	≤0.0004	<0.00006	合格
92	微囊藻毒素-LR*	mg/L	≤0.001	<0.00006	合格

八、感官性状和一般化学扩展指标

93	钠	mg/L	≤200	34.68	合格
94	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
95	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.050	合格
96	2-甲基异莰醇*	mg/L	≤0.00001	<0.0000022	合格
97	土臭素*	mg/L	≤0.00001	<0.0000038	合格

备注：*为外分包检测项目，数据由陕西正为环境检测股份有限公司提供，资质认定证书编号为：232712050020。

以 下 空 白

以下为空白