


陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检验报告

No: SDEK2023YS308016

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南临渭区融聚商贸商行
样品数量	2.5L/桶+200mL/无菌袋	采样地点	海兴城南边
采样日期	2023.07.25	水样类型	/
检验日期	2023.07.25~08.04	丁怡佳	丁怡佳
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS308016
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期: 2023年08月04日</p> </div>		
备注	所检样品的检测结果仅对本批次负责。		

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
检测报告

No: SDEK2023YS308016

第2页 共5页

检测项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
1	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	原子吸收分光光度计 (SDEK-Y-013)	0.05mg/L
10	铜 (Cu)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
11	锌 (Zn)	火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (5.1)	原子吸收分光光度计 (SDEK-Y-013)	0.05mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检测 报 告

No: SDEK2023YS308016

第3页 共5页

检测项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (6.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.001mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)	氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (7.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0004mg/L
25	银 (Ag)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS305003

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.21	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	8.35	合格
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤300	19.67	合格
7	铝 (Al)	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁 (Fe)	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰 (Mn)	mg/L	≤0.05	0.00018	合格
10	铜 (Cu)	mg/L	≤1.0	0.00016	合格
11	锌 (Zn)	mg/L	≤1.0	0.00046	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	5.16	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	28.31	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	75	合格
15	耗氧量 (以O ₂ 计)	mg/L	≤2.0	0.33	合格
16	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS305003

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.00005	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	0.00012	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.16	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	1	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格



陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司


检验报告

No: SDEK2023YS314001

第1页 共3页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南碧水清波环保科技有限公司
样品数量	2.5L/桶+200mL/无菌袋	采样地点	碧桂园翡翠时代
委托日期	2023.07.28	水样类型	直饮水
检验日期	2023.07.28~08.10	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS314001
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2023年08月10日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该样品的检测结果仅对来样负责。		

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

检测报告

No: SDEK2023YS314001

第2页 共5页

检测项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
1	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铭天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
11	锌 (Zn)	火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (5.1)	原子吸收分光光度计 (SDEK-Y-013)	0.05mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检测报告

No: SDEK2023YS314001

第3页 共5页

检测项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	氢化物原子荧光法 5750.6-2006 (6.1)	GB/T AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.001mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)	氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (7.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0004mg/L
25	银 (Ag)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS314001

第4页 共5页

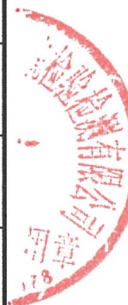
序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.12	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	8.22	合格
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤300	19.43	合格
7	铝（Al）	mg/L	≤0.2	0.070	合格
8	铁（Fe）	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰（Mn）	mg/L	≤0.05	0.00533	合格
10	铜（Cu）	mg/L	≤1.0	0.00041	合格
11	锌（Zn）	mg/L	≤1.0	<0.0008	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	4.99	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	9.33	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	60	合格
15	耗氧量（以O ₂ 计）	mg/L	≤2.0	0.08	合格
16	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS314001

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	0.00010	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	2.11	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.11	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	4	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





212716344152
有效期至2027年11月17日

检 验 报 告

No: SDEK2023YS357005

样品名称: 饮用净水
受检单位: 天天一泉直饮机
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.01

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

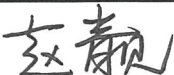
检验报告

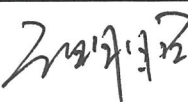
No: SDEK2023YS357005

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	天天一泉直饮机
样品数量	2.5L*1桶+250mL*1袋	采样地点	莲居城
委托日期	2023.08.22	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.22~09.01	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS357005
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(检验检测专用章) 签发日期: 2023年09月01日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS357005

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/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: SDEK2023YS357005

第3页 共5页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS357005

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.19	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	7.58	合格
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤300	63.16	合格
7	铝（Al）	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁（Fe）	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰（Mn）	mg/L	≤0.05	0.00505	合格
10	铜（Cu）	mg/L	≤1.0	<0.00009	合格
11	锌（Zn）	mg/L	≤1.0	0.0046	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	3.33	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	69.94	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	126	合格
15	耗氧量（以O ₂ 计）	mg/L	≤2.0	0.40	合格
16	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS357005

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	0.60	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	3.49	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.03	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	8	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS371001

样品名称: 饮用净水
受检单位: 格美汇社区直饮水站
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.05

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: SDEK2023YS371001

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	格美汇社区直饮水站
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	采样地点	碧桂园翡翠传奇II期13号楼前
委托日期	2023.08.25	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.25~09.05	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS371001
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <p style="text-align: right;">  签发日期: 2023年09月05日 </p>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS371001

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/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: SDEK2023YS371001

第3页 共5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
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS371001

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤ 5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤ 0.5	0.25	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	7.50	合格
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤ 300	4.86	合格
7	铝 (Al)	mg/L	≤ 0.2	<0.008	合格
8	铁 (Fe)	mg/L	≤ 0.2	<0.05	合格
9	锰 (Mn)	mg/L	≤ 0.05	0.00013	合格
10	铜 (Cu)	mg/L	≤ 1.0	0.00038	合格
11	锌 (Zn)	mg/L	≤ 1.0	0.0121	合格
12	氯化物	mg/L	≤ 100	1.66	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤ 100	13.99	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤ 500	33	合格
15	耗氧量 (以O ₂ 计)	mg/L	≤ 2.0	0.16	合格
16	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤ 0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤ 0.2	<0.050	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: SDEK2023YS371001

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.08	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	4	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS291002

样品名称: 生活饮用水
受检单位: 渭南和瑞物业服务有限公司
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.07.20

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

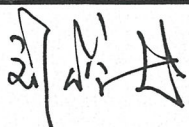
检验报告

No: SDEK2023YS291002

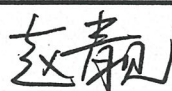
第1页 共2页

样品名称	生活饮用水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南和瑞物业服务有限公司
样品数量	2.5L/桶+0.5L/无菌袋	采样地点	公园印象小区3-2-1201户
委托日期	2023.07.12	水样类型	/
检验日期	2023.07.12~07.20	采样人	丁怡佳
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS291002
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; GB 5749-2022		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共29项。		
检验结论	<p>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。</p> <div style="text-align: right;">  (检验检测专用章) 签发日期: 2023年07月20日 </div>		
备注	所检样品检测结果仅对本批次负责。		

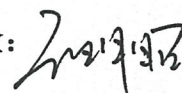
批准:



审核:



主检:



工程勘察
:检测
50201

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: SDEK2023YS291002

第2页 共2页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤15	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤1	0.20	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.5~8.5	7.54	合格
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	98.33	合格
7	铝 (Al)	mg/L	≤0.2	0.180	合格
8	铁 (Fe)	mg/L	≤0.3	<0.05	合格
9	锰 (Mn)	mg/L	≤0.1	0.00382	合格
10	铜 (Cu)	mg/L	≤1.0	0.00085	合格
11	锌 (Zn)	mg/L	≤1.0	0.0139	合格
12	氯化物	mg/L	≤250	34.41	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤250	37.75	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤1000	194	合格
15	耗氧量 (以O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.98	合格
16	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.050	合格
18	氟化物	mg/L	≤1.0	0.24	合格
19	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	合格
20	砷 (As)	mg/L	≤0.01	0.00070	合格
21	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.00005	合格
22	镉 (Cd)	mg/L	≤0.005	<0.00006	合格
23	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
24	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	0.00053	合格
25	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤20	4.07	合格
26	氨氮 (以N计)	mg/L	≤0.50	<0.02	合格
27	菌落总数	cfu/ml	≤100	11	合格
28	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
29	耐热大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS361009

样品名称: 饮用净水
受检单位: 渭南市瑞泉中学
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.01

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: SDEK2023YS361009

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南市瑞泉中学
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	采样地点	男生宿舍饮水点
委托日期	2023.08.23	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.23~09.01	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS361009
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期: 2023年09月01日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS361009

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/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: SDEK2023YS361009

第3页 共5页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS361009

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.14	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	7.62	合格
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤300	14.58	合格
7	铝（Al）	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁（Fe）	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰（Mn）	mg/L	≤0.05	0.00061	合格
10	铜（Cu）	mg/L	≤1.0	0.00044	合格
11	锌（Zn）	mg/L	≤1.0	0.0152	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	1.66	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	23.31	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	45	合格
15	耗氧量（以O ₂ 计）	mg/L	≤2.0	0.08	合格
16	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS361009

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤ 1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤ 0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤ 0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤ 0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤ 0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤ 0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤ 0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤ 0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤ 10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤ 0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤ 0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤ 0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤ 0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥ 0.01	0.05	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤ 50	6	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS361005

样品名称: 饮用净水
受检单位: 渭南市杜桥中学
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.01

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: SDEK2023YS361005

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南市杜桥中学
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	采样地点	操作间
委托日期	2023.08.23	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.23~09.01	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS361005
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2023年09月01日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS361005

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/L

陕西地矿第二工程勘察院检验检测有限公司

检 验 报 告

№: SDEK2023YS361005

第3页 共5页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS361005

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.16	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	7.52	合格
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤300	14.58	合格
7	铝（Al）	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁（Fe）	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰（Mn）	mg/L	≤0.05	0.00124	合格
10	铜（Cu）	mg/L	≤1.0	0.00011	合格
11	锌（Zn）	mg/L	≤1.0	0.0020	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	6.65	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	13.99	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	57	合格
15	耗氧量（以O ₂ 计）	mg/L	≤2.0	0.08	合格
16	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS361005

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.14	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	1	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS361011

样品名称: 饮用净水
受检单位: 渭南市尚德中学
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.01

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

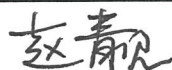
检验报告

No: SDEK2023YS361011

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南市尚德中学
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	采样地点	水泵房
委托日期	2023.08.23	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.23~09.01	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS361011
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2023年09月01日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS361011

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/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: SDEK2023YS361011

第3页 共5页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 (14.1)	Aquion RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS361011

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.18	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	7.27	合格
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤300	87.45	合格
7	铝 (Al)	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁 (Fe)	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰 (Mn)	mg/L	≤0.05	0.00162	合格
10	铜 (Cu)	mg/L	≤1.0	0.00105	合格
11	锌 (Zn)	mg/L	≤1.0	0.0151	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	1.66	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	97.92	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	142	合格
15	耗氧量 (以O ₂ 计)	mg/L	≤2.0	0.88	合格
16	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS361011

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤ 1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤ 0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤ 0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤ 0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤ 0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤ 0.01	<0.00007	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤ 0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤ 0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤ 10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤ 0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤ 0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤ 0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤ 0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥ 0.01	0.06	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤ 50	9	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格





检 验 报 告

No: SDEK2023YS361001

样品名称: 饮用水
受检单位: 渭南市三贤中学
检验类别: 委托检验
报告日期: 2023.09.01

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

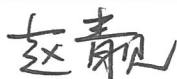
检验报告

No: SDEK2023YS361001

第1页 共5页

样品名称	饮用净水	委托单位	渭南市临渭区卫生健康综合执法大队
样品状态	完好, 符合检验要求	受检单位	渭南市三贤中学
样品数量	2.5L*1桶 +250mL*1袋	采样地点	净化水机房
委托日期	2023.08.23	水样类型	直饮水
检验日期	2023.08.23~09.01	委托人	党明 王建斌
检验类别	委托检验	检验编号	SDEK2023YS361001
检验及判定依据	GB/T 5750-2006; CJ 94-2005		
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、耗氧量等共34项。		
检验结论	<p>经检验, 该样品所检项目均符合《饮用净水水质标准》CJ 94-2005的要求。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期: 2023年09月01日</p> </div>		
备注	所检样品采样工作由委托方完成, 采样信息由委托方提供, 本公司未参与本批次样品的采样工作, 该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

No: SDEK2023YS361001

第2页 共5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	色度	铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 (1.1)	—	5度
2	浑浊度	散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 (2.1)	XZ-1T型智能浊度仪 (SDEK-Y-007)	0.10NTU
3	臭和味	嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 (3.1)	—	—
4	肉眼可见物	直接观察法 GB/T 5750.4-2006 (4.1)	—	—
5	pH值	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	—
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 (7.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0mg/L
7	铝 (Al)	铬天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (1.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.008mg/L
8	铁 (Fe)	二氮杂菲分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.2)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
9	锰 (Mn)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
10	铜 (Cu)			0.00009mg/L
11	锌 (Zn)			0.0008mg/L
12	氯化物	硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 (2.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	1.0 mg/L
13	硫酸盐	硫酸钡烧灼称量法 GB/T 5750.5-2006 (1.5)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	10 mg/L
14	溶解性总固体	称量法 GB/T 5750.4-2006 (8.1)	BSA124S型电子天平 (SDEK-Y-010)	—
15	耗氧量(以O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 (1.1)	50mL滴定管 (SDEK-Y-039)	0.05mg/L
16	挥发酚类 (以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法GB/T 5750.4-2006 (9.1)	UV-3100型紫外可见分光光度计 (SDEK-Y-041)	0.001mg/L
17	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 (10.1)		0.050mg/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: SDEK2023YS361001

第3页 共5页

检验项目、方法及主要仪器				
序号	检测项目	方法名称	主要仪器型号及编号	检出限
18	氟化物	离子选择电极法 GB/T 5750.5-2006 (3.1)	pHS-3C型精密酸度计 (SDEK-Y-006)	0.2mg/L
19	砷 (As)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00009mg/L
20	汞 (Hg)	原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 (8.1)	AFS-8520原子荧光光度计 (SDEK-Y-203)	0.0001mg/L
21	镉 (Cd)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00006mg/L
22	铬 (六价)	二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (10.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.004mg/L
23	铅 (Pb)	电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006(1.5)	iCAP RQ型电感耦合等离子体 质谱仪 (SDEK-Y-002)	0.00007mg/L
24	硒 (Se)			0.00009mg/L
25	银 (Ag)			0.00003mg/L
26	硝酸盐 (以N计)	麝香草酚分光光度法 GB/T 5750.5-2006 (5.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.5mg/L
27	氯仿	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
28	四氯化碳	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (1.2)	Trace 1310型气相色谱仪 (SDEK-Y-001)	0.0002mg/L
29	溴酸盐 (采 用O ₃ 消毒时测定)	离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 (14.1)	Aquin RFIC型离子色谱仪 (SDEK-Y-003)	0.005mg/L
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750.10-2006 (6.1)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.05mg/L
31	臭氧	靛蓝分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (5.2)	UV-3100型紫外可见分光光度 计 (SDEK-Y-041)	0.01mg/L
32	菌落总数	平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 (1.1)	HPX-9052MBE电热恒温培养 箱 (SDEK-Y-035)	—
33	总大肠菌群	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 (2.1)	GSP-9050MB型隔水式恒温培 养箱 (SDEK-Y-015)	—
34	粪大肠菌群	《水和废水监测分析方法》(第四 版)粪大肠菌群的测定多管发酵法		—

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: SDEK2023YS361001

第4页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
1	色度	度	≤5	<5	合格
2	浑浊度	NTU	≤0.5	0.12	合格
3	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	-	无	无	合格
5	pH值	无量纲	6.0~8.5	6.65	合格
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤300	4.86	合格
7	铝（Al）	mg/L	≤0.2	<0.008	合格
8	铁（Fe）	mg/L	≤0.2	<0.05	合格
9	锰（Mn）	mg/L	≤0.05	0.00085	合格
10	铜（Cu）	mg/L	≤1.0	0.00084	合格
11	锌（Zn）	mg/L	≤1.0	0.0086	合格
12	氯化物	mg/L	≤100	1.66	合格
13	硫酸盐	mg/L	≤100	<10	合格
14	溶解性总固体	mg/L	≤500	26	合格
15	耗氧量（以O ₂ 计）	mg/L	≤2.0	0.32	合格
16	挥发酚类（以苯酚计）	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
17	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	<0.050	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: SDEK2023YS361001

第5页 共5页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
18	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.20	合格
19	砷 (As)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
20	汞 (Hg)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
21	镉 (Cd)	mg/L	≤0.003	<0.00006	合格
22	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
23	铅 (Pb)	mg/L	≤0.01	0.00024	合格
24	硒 (Se)	mg/L	≤0.01	<0.00009	合格
25	银 (Ag)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
26	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤10	<0.50	合格
27	氯仿	mg/L	≤0.03	<0.0002	合格
28	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0002	合格
29	溴酸盐 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.01	<0.005	合格
30	甲醛 (采用O ₃ 消毒时测定)	mg/L	≤0.90	<0.05	合格
31	臭氧	mg/L	≥0.01	0.11	合格
32	菌落总数	cfu/ml	≤50	2	合格
33	总大肠菌群	MPN/100ml	不得检出	未检出	合格
34	粪大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	合格

