



222713086007



检验报告

报告编号: SMSJ20240226002

样品名称

生活饮用水

委托单位

神木市自来水有限责任公司

检验类别

委托检验

神木市饮水安全水质检测中心



注 意 事 项

- 1、报告结论栏无“检验检测专用章”、报告无骑缝章无效。部分复制或复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 2、报告无编制、审核、批准人签字无效。报告涂改无效。
- 3、未经同意，本报告及本机构名称不得用于广告等宣传活动。
- 4、本机构对样品的检验结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 5、委托送样检验的结论仅对所检样品有效，不代表样品所属批次产品的质量。
- 6、对检验报告若有异议，应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出。
- 7、本报告仅提供给委托方，本机构不承担其他方应用本报告产生的责任。

机构名称：神木市饮水安全水质检测中心

社会统一信用代码：1261082143672056XJ

地址：陕西省神木市滨河新区水利大楼 19 楼

邮编：719399

联系电话：0912-8663061

神木市饮水安全水质检测中心

检验报告

报告编号: SMSJ20240226002

2024年3月12日

样品名称	生活饮用水	检测单位	神木市饮水安全水质检测中心
样品性状	清澈、透明	*采样地址	神木市经济开发区水厂(出厂水)
样品原编号	20240226-002	样品编号	SMSJ20240226002
规格型号	200mL/无菌袋+5L/桶	检验类别	委托检验
采样日期	2024年2月26日	样品数量	5.2L
收样日期	2024年2月26日	检毕日期	2024年3月4日
检验项目	总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希菌群、菌落总数、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、溴酸盐、甲醛、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH、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(以O ₂ 计)、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、游离余氯、一氯胺、臭氧、锑、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、二氧化氯、氨(以N为计)、硫化物		
检验依据	GB/T 5750.1-2023~GB/T 5750.13-2023《生活饮用水标准检验方法》。		
检验结果	本次检测中,所检项目均符合GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》指标限值要求。检验结果见第2、3、4页。 (检验检测专用章) 签发日期: 2024年3月12日		
备注	本报告中带*项的样品信息内容来源于样品标识或由委托方提供,本中心未作确认。		

编制人: 刘博

审核人: 杨宇

批准人: 刘博

神木市饮水安全水质检测中心

检验报告

报告编号: SMSJ20240226002

2024年3月12日

序号	检验项目	单位	检验依据	技术要求	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	MPN/100 mL	GB/T5750.12-2023 (5.1)	不得检出	未检出	合格
2	耐热大肠菌群	MPN/100 mL	GB/T5750.12-2023 (6.1)	不得检出	未检出	合格
3	大肠埃希菌群	MPN/100 mL	GB/T5750.12-2023 (7.1)	不得检出	未检出	合格
4	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2023 (4.1)	≤100	1	合格
5	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 (9.1)	≤0.05	<0.001	合格
6	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 (12.1)	≤0.005	<0.0005	合格
7	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 (13.1)	≤0.05	<0.004	合格
8	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 (14.1)	≤0.01	<0.0025	合格
9	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 (11.1)	≤0.001	<0.0001	合格
10	硒	mg/L	GB/T5750.6-2023 (10.3)	≤0.01	<0.001	合格
11	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 (7.2)	≤0.05	<0.002	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 (6.2)	≤1.0	0.21	合格
13	硝酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 (8.3)	≤10	0.8	合格
14	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2023 (4.1)	≤0.06	<0.0002	合格
15	四氯化碳	mg/L	GB/T5750.8-2023 (4.1)	≤0.002	<0.0001	合格
16	溴酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 (22.2)	≤0.01	<0.005	合格
17	甲醛	mg/L	GB/T5750.10-2023 (11.1)	≤0.9	0.043	合格
18	亚氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 (20.2)	≤0.7	0.23	合格
19	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 (21.2)	≤0.7	0.10	合格

神木市饮水安全水质检测中心

检验报告

报告编号: SMSJ20240226002

2024年3月12日

序号	检验项目	单位	检验依据	技术要求	检验结果	结果判定
20	色度(铂钴色度单位)	/	GB/T5750.4-2023 (4.1)	≤15	1	合格
21	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	GB/T5750.4-2023 (5.1)	1	0.6	合格
22	臭和味	/	GB/T5750.4-2023 (6.1)	无异臭、异味	无	合格
23	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2023 (7.1)	无	无	合格
24	PH	/	GB/T5750.4-2023 (8.1)	6.5~8.5	7.33	合格
25	铝	mg/L	GB/T5750.6-2023 (4.1)	≤0.2	0.032	合格
26	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 (5.1)	≤0.3	<0.30	合格
27	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 (6.1)	≤0.1	<0.10	合格
28	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 (7.1)	≤1.0	<0.20	合格
29	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 (8.1)	≤1.0	<0.05	合格
30	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 (5.2)	≤250	9.1	合格
31	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 (4.2)	≤250	20.1	合格
32	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2023 (11.1)	≤1000	177	合格
33	总硬度	mg/L	GB/T5750.4-2023 (10.1)	≤450	143.1	合格
34	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 (4.1)	≤3	1.0	合格
35	挥发酚类	mg/L	GB/T5750.4-2023 (12.1)	≤0.002	<0.002	合格
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	GB/T5750.4-2023 (13.2)	≤0.3	<0.025	合格

神木市饮水安全水质检测中心 检验报告

报告编号: SMSJ20240226002

2024年3月12日

序号	检验项目	单位	检验依据	技术要求	检验结果	结果判定
37	游离氯	mg/L	GB/T5750.11-2023 (4.1)	0.05~4	0.049	合格
38	氯胺	mg/L	GB/T5750.11-2023 (7)	0.05~3	0.057	合格
39	臭氧	mg/L	GB/T5750.11-2023 (9.3)	0.02~0.3	0.01	合格
40	锑	mg/L	GB/T5750.6-2023 (22.1)	≤0.005	<0.001	合格
41	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2023 (7.2)	0.1	<0.0003	合格
42	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2023 (6.2)	0.06	<0.001	合格
43	三溴甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2023 (5.2)	0.1	<0.006	合格
44	二氧化氯	mg/L	GB/T5750.11-2023 (8.1)	0.02~0.8	0.051	合格
45	氨(以N计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 (11.1)	≤0.5	<0.02	合格
46	硫化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 (9.1)	≤0.02	≤0.02	合格

神木市饮水安全水质检测中心

主检人: 苏雨芳