



平利水质检测
Pingli water quality inspection
PLSJ-QD-A/1-96



检 验 报 告

编号：20211215-WT-005

样品名称	生活饮用水出厂水
委托单位	平利县水务有限责任公司
检验类别	委托检验

平利县水质检测有限公司



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，本报告及本公司名称不得用于广告等宣传活动。
- 4、本公司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，本公司不承担其他方应用本报告产生的责任。

机构名称：平利县水质检测有限公司

社会统一信用代码：91610926MAB2Y38DX3

地址：陕西省安康市平利县城关镇新吉阳路 17 号

邮编：72500

联系电话：0915-8416550

平利县水质检测有限公司

检 验 报 告

编号: 20211215-WT-005

第 1 页/共 3 页

样品名称	出厂水	委托单位	平利县水务有限责任公司
样品性状	适合检验	采样地址	平利县城区净化水厂
样品编号	20211215-WT-005	样品来源	委托采样
样品包装	无菌袋、聚乙烯桶	检验类别	委托检验
采样日期	2021 年 12 月 15 日	样品数量	5L/桶*1+0.5L/袋*1
收样日期	2021 年 12 月 15 日	检验日期	2021. 12. 15~2021. 12. 24
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、总硬度（以 CaCO ₃ 计）、溶解性总固体、挥发酚类（以苯酚计）、阴离子合成洗涤剂、硝酸盐（以 N 计）、硫酸盐、氯化物、氟化物、氰化物、氨氮、铝、铁、锰、铜、锌、砷、硒、汞、镉、铬（六价）、铅、耗氧量（COD _{Mn} , 以 O ₂ 计）、四氯化碳、三氯甲烷、三溴甲烷、二氯一溴甲烷、一氯二溴甲烷、亚氯酸盐、氯酸盐、二氧化氯、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌		
检验依据	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750—2006		
检测设备	AA-7020 原子吸收分光光度计 (PLSJ-SB-003) AF-7500 原子荧光分光光度计 (PLSJ-SB-004) GC-2014C 气相色谱仪 (PLSJ-SB-001) IC2800 离子色谱仪 (PLSJ-SB-002) UVmini-1240 紫外可见分光光度计 (PLSJ-SB-009) LDZX-50L-I 立式高压蒸汽灭菌锅 (PLSJ-SB-005)		
检验结果	本次所检测中, 所有项目检测结果均符合 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》指标限值要求。检验结果见第 2、3 页。 (检验检测专用章) 签发日期: 2021 年 12 月 25 日		
备注	样品信息来源于委托方提供, 本公司未作确认。		

平利县水质检测有限公司

检 验 报 告

编号：20211215-WT-005

第 2 页/共 3 页

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	色度 (铂钴色度单位)	/	GB/T5750.4-2006(1.1)	≤15	<5	合格
2	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	GB/T5750.4-2006(2.1)	≤3	<0.5	合格
3	臭和味	/	GB/T5750.4-2006(3.1)	无异臭、 异味	无异臭、 异味	合格
4	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2006(4.1)	无肉眼可 见物	无肉眼可 见物	合格
5	pH	/	GB/T5750.4-2006(5.1)	6.5~8.5	7.55	合格
6	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006(7.1)	≤450	80	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006(8.1)	≤1000	141	合格
8	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	GB/T5750.4-2006(9.1)	≤0.002	<0.002	合格
9	阴离子合成洗涤剂	mg/L	GB/T5750.4-2006(10.2)	≤0.3	0.073	合格
10	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006(1.2)	≤250	10	合格
11	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006(2.2)	≤250	3	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006(3.2)	≤1.0	<0.2	合格
13	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006(4.2)	≤0.05	<0.002	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006(5.3)	≤10	4	合格
15	氨氮	mg/L	GB/T5750.5-2006(9.1)	≤0.5	0.3	合格
16	铝	mg/L	GB/T5750.6-2006(1.1)	≤0.2	0.05	合格
17	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006(2.1)	≤0.3	<0.05	合格
18	锰	mg/L	GB/T 5750.6-2006(3.1)	≤0.1	<0.05	合格
19	铜	mg/L	GB/T 5750.6-2006(4.2)	≤1.0	<0.05	合格
20	锌	mg/L	GB/T 5750.6-2006(5.1)	≤1.0	<0.2	合格
21	砷	mg/L	GB/T 5750.6-2006(6.1)	≤0.01	<1.0×10 ⁻³	合格
22	硒	mg/L	GB/T 5750.6-2006(7.1)	≤0.01	<0.4×10 ⁻³	合格
23	汞	mg/L	GB/T 5750.6-2006(8.1)	≤0.001	<0.1×10 ⁻³	合格

平利县水质检测有限公司

检 验 报 告

编号: 20211215-WT-005

第 3 页/共 3 页

序号	检验项目	单位	检验依据	技术要求	检验结果	结果判定
24	镉	mg/L	GB/T 5750.6-2006(9.1)	≤ 0.005	$< 0.5 \times 10^{-3}$	合格
25	铬(六价)	mg/L	GB/T 5750.6-2006(10.1)	≤ 0.05	0.02	合格
26	铅	mg/L	GB/T 5750.6-2006(11.1)	≤ 0.01	$< 2.5 \times 10^{-3}$	合格
27	耗氧量(COD _{Mn} , 以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T 5750.7-2006(1.1)	≤ 3	1.48	合格
28	四氯化碳	mg/L	GB/T 5750.8-2006(1.2)	≤ 0.002	$< 0.1 \times 10^{-3}$	合格
29	三氯甲烷	mg/L	GB/T 5750.8-2006(1.2)	≤ 0.06	$< 0.2 \times 10^{-3}$	合格
30	三溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10-2006(2)	≤ 0.1	$< 1.24 \times 10^{-3}$	合格
31	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10-2006(3)	≤ 0.06	$< 2.33 \times 10^{-3}$	合格
32	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T 5750.10-2006(4)	≤ 0.1	$< 1.69 \times 10^{-3}$	合格
33	亚氯酸盐	mg/L	GB/T 5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	0.06	合格
34	氯酸盐	mg/L	GB/T 5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	0.7	合格
35	二氧化氯	mg/L	GB/T 5750.11-2006(4.4)	≥ 0.1	0.18	合格
36	菌落总数	CFU/mL	GB/T 5750.12-2006(1.1)	≤ 100	50	合格
37	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006(2.1)	不得检出	未检出	合格
38	耐热大肠菌群	MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006(3.1)	不得检出	未检出	合格
39	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006(4.1)	不得检出	未检出	合格

主检人: 王杰

审核人: 吴强

批准人: 刘娟