CMA
231613050381
有效期2029年7月16日

平顶山市平水水质检测有限公司

检 测 报 告

样 品 名 称　桐柏县城区水务管理公司一水厂出厂水水样

委 托 单 位　桐柏县城区水务管理公司

报告发送日期　2023 年 11 月 13 日

样品编号：W20231107-08

委托日期：2023-11-07

样品类别：生活饮用水

抽样人：　——

检验检测结果：见检测报告。

制表人：高杨　　签发人：张阿锦

审核人：[illegible]　　签发日期：2023.11.13

平顶山市平水水质检测有限公司
检 测 报 告

样品名称：桐柏县城区水务管理公司一水厂出厂水水样	样品编号：W20231107-08
委托单位：桐柏县城区水务管理公司	样品来源：委托
电话/地址：——	样品状态：无色透明液体
收样日期：2023-11-07	检测日期：2023-11-07~2023-11-12
抽样地点：清水池	执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022

检测项目	计量单位	检测结果	最低检测浓度	标准限值	检测方法
总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	/	不应检出	GB/T 5750.12-2023/5.2
大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	/	不应检出	GB/T 5750.12-2023/7.2
菌落总数	CFU/mL	2	/	100	GB/T 5750.12-2023/4.1
砷	mg/L	<0.001	0.001	0.01	GB/T 5750.6-2023/9.1
镉	mg/L	<0.0005	0.0005	0.005	GB/T 5750.6-2023/12.1
铬（六价）	mg/L	<0.004	0.004	0.05	GB/T 5750.6-2023/13.1
铅	mg/L	0.0053	0.0025	0.01	GB/T 5750.6-2023/14.1
汞	mg/L	<0.0001	0.0001	0.001	GB/T 5750.6-2023/11.1
氰化物	mg/L	<0.002	0.002	0.05	GB/T 5750.5-2023/7.1
氟化物	mg/L	0.3	0.1	1.0	GB/T 5750.5-2023/6.2
硝酸盐（以N计）	mg/L	0.57	0.15	10	GB/T 5750.5-2023/8.3
三氯甲烷	mg/L	0.0004	0.000032	0.06	GB/T 5750.8-2023/4.3
一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000016	0.000016	0.1	GB/T 5750.8-2023/4.3
二氯一溴甲烷	mg/L	<0.000015	0.000015	0.06	GB/T 5750.8-2023/4.3
三溴甲烷	mg/L	<0.000041	0.000041	0.1	GB/T 5750.8-2023/4.3
三卤甲烷	/	0.01	/	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	/
二氯乙酸	mg/L	0.005	0.002	0.05	GB/T 5750.10-2023/15.1
三氯乙酸	mg/L	0.002	0.001	0.1	GB/T 5750.10-2023/16.1
亚氯酸盐	mg/L	0.038	0.0024	0.7	GB/T 5750.10-2023/20.2
氯酸盐	mg/L	0.014	0.005	0.7	GB/T 5750.10-2023/21.2
色度	度	<5	5	15	GB/T 5750.4-2023/4.1
浑浊度	NTU	0.53	/	1	GB/T 5750.4-2023/5.1
臭和味	/	无	/	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023/6.1
肉眼可见物	/	无	/	无	GB/T 5750.4-2023/7.1
pH	/	7.74	/	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2023/8.1
铝	mg/L	0.022	0.008	0.2	GB/T 5750.6-2023/4.1
铁	mg/L	0.10	0.05	0.3	GB/T 5750.6-2023/5.1
锰	mg/L	<0.05	0.05	0.1	GB/T 5750.6-2023/6.1
铜	mg/L	<0.05	0.05	1.0	GB/T 5750.6-2023/7.2
锌	mg/L	<0.05	0.05	1.0	GB/T 5750.6-2023/8.1
氯化物	mg/L	11.8	0.15	250	GB/T 5750.5-2023/5.2
硫酸盐	mg/L	41.8	0.75	250	GB/T 5750.5-2023/4.2
溶解性总固体	mg/L	233	/	1000	GB/T 5750.4-2023-11.1
总硬度（以$CaCO_3$计）	mg/L	224	1.0	450	GB/T 5750.4-2023/10.1
高锰酸盐指数（以O_2计）	mg/L	1.68	0.05	3	GB/T 5750.7-2023/4.1
氨（以N计）	mg/L	0.05	0.02	0.5	GB/T 5750.5-2023/11.1
总α放射性	Bq/L	0.02	0.02	0.5	GB/T 5750.13-2023/4.1.8.3
总β放射性	Bq/L	0.07	0.03	1	GB/T 5750.13-2023/5.1
二氧化氯	mg/L	0.12	0.02	出厂水余量≥0.1 末梢水余量≥0.02	GB/T 5750.11-2023/8.4