



2016150306S



莒南县疾病预防控制中心

检 测 报 告 书

莒 防 检 字 (2019) 第 100056 号

检品名称 生活饮用水 (出厂水)

被检单位 莒南县自来水公司

报告日期 二〇一九年五月十七日



检测报告书首页

莒 防检 字 (2019) 第 100056 号
共 3 页, 第 1 页

检品名称	生活饮用水 (出厂水)	检测类别	抽检
被检单位	莒南县自来水公司	检品编号	100056
生产厂家	莒南县自来水公司	检测目的	卫生质量监测
生产日期	20190508	包装情况	桶、瓶
检品数量	2500mL×1桶, 500mL×1瓶	采样日期	2019.05.08
采样地点	莒南县自来水公司	检品性状	液体
送检日期	2019.05.08	检测项目	色度、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、pH、铁、锰、铜、锌、总硬度、耗氧量、铅等共34项

检测及评价依据:

GB/T 5750-2006 生活饮用水标准检验方法

GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准

本栏以下空白。

结论及评价:

该检品共分析34项。

根据GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准, 该检品所检项目合格。

本栏以下空白。

检测环境条件: 温度: 20℃ 相对湿度: 50% 气压: -

主要检测仪器设备:

名称	编号	型号	名称	编号	型号
原子吸收分光光度计	01-0090	TAS-990F	酸度计	504	PHS-3C
气相色谱仪	I17000440	Trace1300	石墨炉原子分光光度	A-3094530080	AA-7000
浊度计	-	H-STZ	双道原子荧光	25A170801008	PF32

报告编制:

批准:

审 核:



报告书包括封面、首页、正文(附页)、封底, 并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

检测报告书

莒 防检 字 (2019) 第 100056 号
共 3 页, 第 2 页

项目名称	化学描述及单位	评价指标	测定值
色度	(度)	≤ 15	< 5
浑浊度	(度)	≤ 3	< 1
嗅和味		不得有异臭、异味	无
肉眼可见物		不得含有其它异物	无
pH		$\geq 6.5, \leq 8.5$	7.3
铁	$\rho(\text{Fe}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.30	< 0.30
锰	$\rho(\text{Mn}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.10	< 0.10
铜	$\rho(\text{Cu}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 1.0	< 0.10
锌	$\rho(\text{Zn}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 1.0	< 0.10
总硬度	$\rho(\text{CaCO}_3) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 450	174
耗氧量	$\rho(\text{O}_2) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 3.0	1.5
铅	$\rho(\text{Pb}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.01	< 0.0040
砷	$\rho(\text{As}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.05	< 0.0010
汞	$\rho(\text{Hg}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.0010	< 0.00010
铬(Cr^{6+})	$\rho(\text{Cr}^{6+}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.050	< 0.0050
镉	$\rho(\text{Cd}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.005	< 0.0010
氟化物	$\rho(\text{F}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 1.0	0.51
氯化物	$\rho(\text{Cl}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 250	38.7
氨氮	$\rho(\text{NH}_3\text{-N}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	0.50	0.22
硫酸盐	$\rho(\text{S}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 250	62.3
氯酸盐	$\rho(\text{ClO}_3) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.70	< 0.23
氰化物	$\rho(\text{CN}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.05	< 0.010
挥发性酚	$\rho(\text{B}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.002	< 0.002
阴离子合成洗涤剂	$\rho(\text{B}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.3	< 0.10

报告书包括封面、首页、正文(附页)、封底, 并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

检测报告书

莒 防检 字 (2019) 第 100056 号
共 3 页, 第 3 页

项目名称	化学描述及单位	评价指标	测定值
硝酸盐氮	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 10	1.05
铝	$\rho(\text{Al})/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.20	0.188
硒	$\rho(\text{Se})/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.010	< 0.0010
三氯甲烷	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.060	< 0.0060
四氯化碳	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.0020	< 0.00020
溶解性总固体	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 1000	386
二氧化氯 (出厂水)	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	$\geq 0.10, \leq 0.80$	0.136
游离余氯	$\rho(B)/(\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≥ 0.30	0.3
细菌总数	(cfu/ml)	≤ 100	10
总大肠菌群	(MPN/100mL)	不得检出	未检出

(本页以下空白)



检测报告说明书

- 一、对检测结果如有异议，请于收到报告之日起 15 天内向本疾控中心提出。
- 二、委托检测，系委托者自带检品送检，本疾控中心不对检品来源负责。检测结果，仅对送检检品负责，不得做鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 三、监督检测，系按有关法规进行的监督性检测。
- 四、鉴定检测，系对新产品、新工艺、新资源的卫生质量检测。
- 五、本报告书改动无效。
- 六、未经本单位书面批准，不得复制检测报告，复印件未经盖章无效。

通信地址：十泉东路 135 号
电话：05397212330

邮编：276600
传真：0539-7212330