



2016150306S

莒南县疾病预防控制中心

检 测 报 告 书

莒 防 检 字 (2018) 第 W10055 号

检品名称 生活饮用水（末梢水）

被检单位 刘庄管理站

报告日期 二〇一八年五月廿二日



检测报告书首页

莒防检字(2018)第W10055号
共3页,第1页

检品名称	生活饮用水(末梢水)	检测类别	抽检
被检单位	刘庄管理站	检品编号	W10055
生产厂家	莒南县第一净水厂	检测目的	卫生质量监测
生产日期	20180507	生产日期	20180507
检品数量	2500mL×1桶 500mL×1瓶	包装情况	桶、瓶
采样日期	2018.05.07	采样日期	2018.05.07
采样地点	刘庄管理站	检品性状	液体
送检日期	2018.05.07	送检日期	2018.05.07
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36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36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: 张桂兰

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(2018)第W10055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		$\geq 6.5, \leq 8.5$	7.4
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	175
耗氧量	$\rho(\text{O}_2) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 3.0	1.38
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	0.32
氯化物	$\rho(\text{Cl}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 250	36.2
硝酸盐氮	$\rho(\text{N}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 10	1.03
硫酸盐	$\rho(\text{S}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 250	74.7
氯酸盐	$\rho(\text{Cl}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 0.70	<0.23
氰化物	$\rho(\text{C}) / (\text{mg} \cdot \text{L}^{-1})$	≤ 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(2018)第W10055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
氨氮	$\rho(\text{NH}_3\text{-N})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	0.50	0.152
铝	$\rho(\text{Al})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≤ 0.20	0.160
硒	$\rho(\text{Se})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≤ 0.010	< 0.0010
三氯甲烷	$\rho(\text{B})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≤ 0.060	< 0.0060
四氯化碳	$\rho(\text{B})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≤ 0.0020	< 0.00020
溶解性总固体	$\rho(\text{B})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≤ 1000	304
二氧化氯(末梢水)	$\rho(\text{B})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≥ 0.020	0.05
游离余氯	$\rho(\text{B})/(\text{mg}\cdot\text{L}^{-1})$	≥ 0.05	0.08
细菌总数	(cfu/ml)	≤ 100	48
总大肠菌群	(MPN/100mL)	不得检出	未检出
耐热大肠菌群	(MPN/100mL)	不得检出	未检出
大肠埃希氏菌	(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