



231013340994

检 测 报 告

报告编号: LSJ/CS2309-1314

样品名称: 出厂水

检测性质: 委托检测

委托单位: 灌南县田楼自来水有限公司



连云港市水质检测中心有限责任公司

地址: 连云港市茅口路 16 号

邮政编码: 222004

电话: 0518-85150567

传 真: 0518-85150576

声 明

1. 本报告无本水质检测中心报告专用章或公章无效；
2. 本报告无编制或主检、审核人、批准人签名无效；
3. 本报告涂改无效；
4. 复制报告未重新加盖本机构“检验报告专用章”或本检测中心公章无效；
5. 送样委托检验仅对来样负责；
6. 收到该检验报告后如有异议，请于报告发出之日起 15 日内通知本中心，逾期不予受理。

报告编号：LSJ/ CS2309-1314

样品编号：CS2309-1314

采样地点：灌南县田楼自来水有限公司

采样日期：2023.9.12

检测日期：2023.9.12-2023.9.21

报告日期：2023.9.21

使用仪器：pH 酸度计 CP01-LSJ35

T8 分光光度计 CA10-LSJ92

离子色谱仪 CA04-LSJ15

气相色谱仪 CA03-LSJ13

气相色谱仪 CA03-LSJ14

液相色谱仪 CA08-LSJ119

原子荧光分光光度计 CA02-LSJ10

原子吸收分光光度计 CA01-LSJ09

低本底 α 、 β 测量仪 AF01-LSJ86

检测依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2006

评价依据：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

检测结论：

见检测结果



制

表：

杨晓明 审

核：

李迎春

签

发：

孙晓

2023.9.21

报告编号：LSJ/CS2309-1314

检测结果：

项目名称	单位	检测结果	限值 《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2022
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出
菌落总数	CFU/mL	4	100
砷	mg/L	<0.001	0.01
镉	mg/L	<0.0005	0.005
铬（六价）	mg/L	<0.004	0.05
铅	mg/L	<0.0025	0.01
汞	mg/L	<0.0001	0.001
氰化物	mg/L	<0.002	0.05
氟化物	mg/L	0.61	1.0
硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.6	10
三氯甲烷	mg/L	0.020	0.06
一氯二溴甲烷	mg/L	0.018	0.1
二氯一溴甲烷	mg/L	0.021	0.06
三溴甲烷	mg/L	<0.006	0.1
三卤甲烷（三氯甲烷、 一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、 三溴甲烷的总和）	/	0.86	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	<0.002	0.05
三氯乙酸	mg/L	<0.001	0.1
溴酸盐	mg/L	<0.003	0.01
亚氯酸盐	mg/L	<0.1	0.7
氯酸盐	mg/L	<0.1	0.7
色度（铂钴色度单位）	度	5	15
浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	0.76	1
臭和味	/	0（无）	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无
pH	/	7.82	不小于 6.5 且不大于 8.5
铝	mg/L	0.07	0.2
铁	mg/L	<0.10	0.3
锰	mg/L	<0.006	0.1
铜	mg/L	<0.01	1.0
锌	mg/L	<0.01	1.0
氯化物	mg/L	69	250
硫酸盐	mg/L	55	250
溶解性总固体	mg/L	335	1000
总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	188	450

报告编号：LSJ/CS2309-1314

检测结果：

项目名称	单位	检测结果	限值 《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2022
高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	mg/L	1.9	3
氨（以 N 计）	mg/L	0.05	0.5
总α放射性	Bq/L	<0.016	0.5（指导值）
总β放射性	Bq/L	<0.028	1（指导值）
游离氯	mg/L	0.93	出厂水中余量≥0.3 且≤2
总氯	mg/L	0.98	出厂水中余量≥0.5 且≤3
贾第鞭毛虫	个/10L	0	<1
隐孢子虫	个/10L	0	<1
锑	mg/L	<0.001	0.005
钡	mg/L	<0.01	0.7
铍	mg/L	<0.0002	0.002
硼	mg/L	<0.2	1.0
钼	mg/L	<0.005	0.07
镍	mg/L	<0.005	0.02
银	mg/L	<0.0025	0.05
铊	mg/L	<0.00002	0.000 1
硒	mg/L	<0.0004	0.01
高氯酸盐	mg/L	<0.002	0.07
二氯甲烷	mg/L	<0.01	0.02
1, 2-二氯乙烷	mg/L	<0.02	0.03
四氯化碳	mg/L	<0.0003	0.002
氯乙烯	mg/L	<0.001	0.001
1,1-二氯乙烯	mg/L	<0.02	0.03
1,2-二氯乙烯（总量）	mg/L	<0.02	0.05
三氯乙烯	mg/L	<0.004	0.02
四氯乙烯	mg/L	<0.004	0.04
六氯丁二烯	mg/L	<0.0001	0.000 6
苯	mg/L	<0.005	0.01
甲苯	mg/L	<0.05	0.7
二甲苯	mg/L	<0.08	0.5
苯乙烯	mg/L	<0.01	0.02
氯苯	mg/L	<0.008	0.3
1,4-二氯苯	mg/L	<0.002	0.3
三氯苯（总量）	mg/L	<0.00004	0.02
六氯苯	mg/L	<0.00002	0.001
七氯	mg/L	<0.0002	0.0004
马拉硫磷	mg/L	<0.0005	0.25

报告编号：LSJ/CS2309-1314

检测结果：

项目名称	单位	检测结果	限值 《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2022
乐果	mg/L	<0.0005	0.006
灭草松	mg/L	<0.002	0.3
百菌清	mg/L	<0.0004	0.01
呋喃丹	mg/L	<0.000125	0.007
毒死蜱	mg/L	<0.0002	0.03
草甘膦	mg/L	<0.025	0.7
敌敌畏	mg/L	<0.0005	0.001
莠去津	mg/L	<0.0005	0.002
溴氰菊酯	mg/L	<0.0002	0.02
2, 4-滴	mg/L	<0.002	0.03
乙草胺	mg/L	<0.00002	0.02
五氯酚	mg/L	<0.004	0.009
2, 4, 6-三氯酚	mg/L	<0.004	0.2
苯并(a)芘	mg/L	<0.000005	0.000 01
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.0004	0.008
丙烯酰胺	mg/L	<0.00008	0.000 5
环氧氯丙烷	mg/L	<0.0002	0.000 4
微囊藻毒素-LR (藻类爆发情况发生时)	mg/L	<0.0001	0.001
钠	mg/L	41.1	200
挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	<0.002	0.002
阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.1	0.3
2-甲基异莰醇	mg/L	<0.000004	0.00001
土臭素	mg/L	<0.000004	0.00001

以下空白