



231013340994

检 测 报 告

报告编号: LSJ/CS2303-0492

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/CS2303-0492

样品编号: CS2303-0492

采样地点: 灌南县田楼自来水有限公司

采样日期: 2023.3.22

检测日期: 2023.3.22-2023.4.10

报告日期: 2023.4.10

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-LSJ19

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》GB5749-2006

检测结论:

见检测结果



制表:

审

核:

李俊仁

签发:

报告编号: LSJ/CS2303-0492

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》 GB5749-2006
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不得检出
菌落总数	CFU/mL	12	100
砷	mg/L	<0.001	0.01
镉	mg/L	<0.000 5	0.005
铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05
铅	mg/L	<0.002 5	0.01
汞	mg/L	<0.000 1	0.001
硒	mg/L	<0.0004	0.01
氰化物	mg/L	<0.002	0.05
氟化物	mg/L	0.52	1.0
硝酸盐	mg/L	1.5	10(地下水源限制时为 20)
三氯甲烷	mg/L	0.004	0.06
四氯化碳	mg/L	<0.000 3	0.002
溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	<0.003	0.01
甲醛(使用臭氧时)	mg/L	<0.05	0.9
色度(铂钴色度单位)	度	5	15
浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	0.81	1(水源与净水条件限制时为 3)
臭和味	/	0(无)	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无
pH	/	7.78	不小于 6.5 且不大于 8.5
铝	mg/L	0.12	0.2
铁	mg/L	<0.10	0.3
锰	mg/L	0.01	0.1
铜	mg/L	0.15	1.0
锌	mg/L	0.01	1.0
氯化物	mg/L	90	250
硫酸盐	mg/L	73	250
溶解性总固体	mg/L	432	1 000
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	190	450
耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	1.5	3.0(原水耗氧量>6mg/L 时为 5)
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
总α放射性	Bq/L	<0.016	0.5

报告编号: LSJ/CS2303-0492

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》 GB5749-2006
总β放射性	Bq/L	<0.028	1.0
氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	0.92	出厂水中余量≥0.3 且≤4
一氯胺(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	<0.000 2	0.002
硼	mg/L	<0.2	0.5
钼	mg/L	<0.005	0.07
镍	mg/L	<0.005	0.02
银	mg/L	<0.002 5	0.05
铊	mg/L	<0.000 02	0.000 1
氯化氰 (以 CN ⁻ 计)	mg/L	<0.01	0.07
一氯二溴甲烷	mg/L	0.026	0.10
二氯一溴甲烷	mg/L	0.012	0.06
二氯乙酸	mg/L	<0.002	0.05
1,2-二氯乙烷	mg/L	<0.02	0.03
二氯甲烷	mg/L	<0.01	0.02
三卤甲烷	/	0.67	1.0
1,1,1-三氯乙烷	mg/L	<0.09	2
三氯乙酸	mg/L	<0.001	0.1
三氯乙醛	mg/L	0.004	0.01
2,4,6-三氯酚	mg/L	<0.004	0.2
三溴甲烷	mg/L	0.014	0.1
七氯	mg/L	<0.000 2	0.000 4
马拉硫磷	mg/L	<0.000 5	0.25
五氯酚	mg/L	<0.004	0.009
六六六(总量)	mg/L	<0.000 04	0.005
六氯苯	mg/L	<0.000 02	0.001
乐果	mg/L	<0.000 5	0.08
对硫磷	mg/L	<0.000 5	0.003
灭草松	mg/L	<0.002	0.3
甲基对硫磷	mg/L	<0.000 5	0.02
百菌清	mg/L	<0.000 4	0.01
呋喃丹	mg/L	<0.000 125	0.007

检测结果：

项 目 名 称	单 位	检 测 结 果	限 值
GB5749-2006			
林丹	mg/L	<0.000 04	0.002
毒死蜱	mg/L	<0.000 2	0.03
草甘膦	mg/L	<0.025	0.7
敌敌畏	mg/L	<0.000 5	0.001
莠去津	mg/L	<0.000 5	0.002
溴氰菊酯	mg/L	<0.000 2	0.02
2,4-滴	mg/L	<0.002	0.03
滴滴涕	mg/L	<0.000 03	0.001
乙苯	mg/L	<0.025	0.3
二甲苯	mg/L	<0.08	0.5
1,1-二氯乙烯	mg/L	<0.02	0.03
1,2-二氯乙烯	mg/L	<0.02	0.05
1,2-二氯苯	mg/L	<0.002	1.0
1,4-二氯苯	mg/L	<0.002	0.3
三氯乙烯	mg/L	<0.004	0.07
三氯苯（总量）	mg/L	<0.000 04	0.02
六氯丁二烯	mg/L	<0.000 1	0.000 6
丙烯酰胺	mg/L	<0.000 08	0.000 5
四氯乙烯	mg/L	<0.004	0.04
甲苯	mg/L	<0.05	0.7
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.001	0.008
环氧氯丙烷	mg/L	<0.000 2	0.000 4
苯	mg/L	<0.005	0.01
苯乙烯	mg/L	<0.01	0.02
苯并(a)芘	mg/L	<0.000 005	0.000 01
氯乙烯	mg/L	<0.001	0.005
氯苯	mg/L	<0.008	0.3
微囊藻毒素-LR	mg/L	<0.000 1	0.001
氨氮（以N计）	mg/L	0.05	0.5
硫化物	mg/L	<0.02	0.02
钠	mg/L	72.2	200

以下空白