

检 测 报 告

报告编号： 2023-11-735

样品名称： 泗洪博世科水务有限公司出厂水

受检单位： 泗洪博世科水务有限公司

委托单位： 泗洪县水利局

国家城市供水水质监测网无锡监测站

声 明



1. 本检测报告未签字、盖章（多页加盖骑缝章）无效。
2. 本检测报告涂改、增删无效。
3. 若为送检样品，本检测报告结果仅对来样负责。委托方对送检样品及相关信息真实性负责。
4. 未经本监测站书面批准，不得部分复制本检测报告，由此引起的一切后果，责任自负。
5. 本检测报告及检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传。
6. 对本检测报告若有疑问，可与本监测站联系。

本机构通讯资料：

地址：无锡市滨湖区金水路108号

邮编：214072

电话（传真）：（0510）85121999

邮箱：wxjcz@sina.cn

国家城市供水水质监测网无锡监测站

检 测 报 告

样 品 编 号: TQ2311-0938

样 品 类 别: 生活饮用水

样 品 性 状: 澄清液体

检 测 性 质: 委托检测

采 样 单 位: 国家城市供水水质监测网无锡监测站

采 样 地 点: 泗洪县博世科水务出厂水采样点

采 样 日 期: 2023.11.23

检 测 日 期: 2023.11.23~2023.12.08

委托单位联系人: 朱科

委托单位联系方式: 13951062617

检 测 依 据: 见内页

评 价 依 据: /

说明(解释) /

备注 /

编制人:

俞叶

审核人:

潘小萍

签发人:

黄小红

(检验检测专用章)

签发日期: 2023年12月19日

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不应检出	GB/T 5750.12-2023 5.2
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不应检出	GB/T 5750.12-2023 7.2
3	菌落总数	CFU/mL	未检出	100	GB/T 5750.12-2023 4.1
4	砷	mg/L	0.0013	0.01	GB/T 5750.6-2023 9.1
5	镉	mg/L	<0.00050	0.005	GB/T 5750.6-2023 12.4
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05	GB/T 5750.6-2023 13.1
7	铅	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T 5750.6-2023 14.3
8	汞	mg/L	$<5.0 \times 10^{-5}$	0.001	GB/T 5750.6-2023 11.4
9	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	GB/T 5750.5-2023 7.4
10	氟化物	mg/L	0.67	1.0	GB/T 5750.5-2023 6.2
11	硝酸盐氮	mg/L	0.86	10	GB/T 5750.5-2023 8.3
12	三氯甲烷	mg/L	0.0023	0.06	GB/T 5750.10-2023 4.3
13	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.0010	0.1	GB/T 5750.10-2023 7.2
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.0011	0.06	GB/T 5750.10-2023 6.2
15	三溴甲烷	mg/L	<0.0020	0.1	GB/T 5750.10-2023 5.2
16	三卤甲烷(总量)	无量纲	0.071	该类化合物中各种化合物的三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二 实测浓度与其各自限值的比氯一溴甲烷、三溴甲烷实测浓 值之和不超过1度与其各自限值的比值之和	
17	二氯乙酸	mg/L	0.00089	0.05	CJ/T 141-2018 9.8.2
18	三氯乙酸	mg/L	<0.00030	0.1	CJ/T 141-2018 9.9.2
19	溴酸盐	mg/L	<0.0040	0.01	GB/T 5750.10-2023 22.1
20	亚氯酸盐	mg/L	<0.010	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2
21	氯酸盐	mg/L	<0.010	0.7	GB/T 5750.10-2023 21.2
22	色度	度	<5	15	GB/T 5750.4-2023 4.1
23	浑浊度	NTU	0.18	1	GB/T 5750.4-2023 5.1
24	臭和味	级	0	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 6.1

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
25	肉眼可见物	无量纲	无	无	GB/T 5750.4-2023 7.1
26	pH	无量纲	7.80	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2023 8.1
27	铝	mg/L	0.0507	0.2	GB/T 5750.6-2023 4.5
28	铁	mg/L	<0.020	0.3	GB/T 5750.6-2023 5.1
29	锰	mg/L	<0.00050	0.1	GB/T 5750.6-2023 6.6
30	铜	mg/L	0.00094	1.0	GB/T 5750.6-2023 7.6
31	锌	mg/L	<0.020	1.0	GB/T 5750.6-2023 8.1
32	氯化物	mg/L	65	250	GB/T 5750.5-2023 5.2
33	硫酸盐	mg/L	49	250	GB/T 5750.5-2023 4.2
34	溶解性总固体	mg/L	321	1000	GB/T 5750.4-2023 11.1
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	188	450	GB/T 5750.4-2023 10.1
36	高锰酸盐指数	mg/L	1.44	3	GB/T 5750.7-2023 4.1
37	氨（以N计）	mg/L	0.14	0.5	GB/T 5750.5-2023 11.5
38	总α放射性	Bq/L	0.018±0.013	0.5（指导值）	GB/T 5750.13-2023 4.1
39	总β放射性	Bq/L	0.13±0.06	1（指导值）	GB/T 5750.13-2023 5.1
40	氯气及游离氯制剂（游离氯）	/	/	/	/
41	总氯	mg/L	1.31	与水接触时间≥120min，出厂水和末梢水限值≤3；出厂水余量≥0.5；管网末梢水中余量≥0.05	GB/T 5750.11-2023 5.1
42	臭氧	/	/	/	/
43	二氧化氯	/	/	/	/
44	贾第鞭毛虫	个/10L	0	<1	GB/T 5750.12-2023 8.1
45	隐孢子虫	个/10L	0	<1	GB/T 5750.12-2023 9.1
46	锑	mg/L	0.00077	0.005	GB/T 5750.6-2023 22.3
47	钡	mg/L	0.0932	0.7	GB/T 5750.6-2023 19.3

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
48	铍	mg/L	$<5.0 \times 10^{-5}$	0.002	GB/T 5750.6-2023 23.4
49	硼	mg/L	0.0791	1.0	GB/T 5750.6-2023 29.3
50	钼	mg/L	0.0019	0.07	GB/T 5750.6-2023 16.3
51	镍	mg/L	0.00091	0.02	GB/T 5750.6-2023 18.3
52	银	mg/L	$<5.0 \times 10^{-5}$	0.05	GB/T 5750.6-2023 15.4
53	铊	mg/L	$<5.0 \times 10^{-5}$	0.0001	GB/T 5750.6-2023 24.2
54	硒	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T 5750.6-2023 10.4
55	高氯酸盐	mg/L	<0.00200	0.07	GB/T 5750.5-2023 14.1
56	二氯甲烷	mg/L	<0.010	0.02	GB/T 5750.8-2023 49.3
57	1, 2-二氯乙烷	mg/L	<0.00050	0.03	GB/T 5750.8-2023 附录A
58	四氯化碳	mg/L	<0.00010	0.002	GB/T 5750.8-2023 4.3
59	氯乙烯	mg/L	<0.00050	0.001	GB/T 5750.8-2023 附录A
60	1, 1-二氯乙烯	mg/L	<0.0010	0.03	GB/T 5750.8-2023 附录A
61	1, 2-二氯乙烯 (总量)	mg/L	<0.0010	0.05	顺-1, 2-二氯乙烯、反-1, 2-二氯乙烯的总和
	顺-1, 2-二氯乙烯	mg/L	<0.0010	/	GB/T 5750.8-2023 附录A
	反-1, 2-二氯乙烯	mg/L	<0.0010	/	GB/T 5750.8-2023 附录A
62	三氯乙烯	mg/L	<0.00050	0.02	GB/T 5750.8-2023 附录A
63	四氯乙烯	mg/L	<0.00050	0.04	GB/T 5750.8-2023 附录A
64	六氯丁二烯	mg/L	<0.00050	0.0006	GB/T 5750.8-2023 附录A
65	苯	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T 5750.8-2023 附录A
66	甲苯	mg/L	<0.00050	0.7	GB/T 5750.8-2023 附录A
67	二甲苯 (总量)	mg/L	<0.00075	0.5	邻二甲苯、对二甲苯、间二甲苯的总和
	邻二甲苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 附录A

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
	对二甲苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 附录A
	间二甲苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 附录A
68	苯乙烯	mg/L	<0.00100	0.02	GB/T 5750.8-2023 附录A
69	氯苯	mg/L	<0.00050	0.3	GB/T 5750.8-2023 附录A
70	1, 4-二氯苯	mg/L	<0.0025	0.3	GB/T 5750.8-2023 29.2
71	三氯苯（总量）	mg/L	<0.00075	0.02	1, 3, 5-三氯苯、1, 2, 4-三氯苯、1, 2, 3-三氯苯的总和
	1, 3, 5-三氯苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 30.2
	1, 2, 4-三氯苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 30.2
	1, 2, 3-三氯苯	mg/L	<0.00050	/	GB/T 5750.8-2023 30.2
72	六氯苯	mg/L	<0.00010	0.001	GB/T 5750.9-2023 23.1
73	七氯	mg/L	<0.00010	0.0004	GB/T 5750.9-2023 22.1
74	马拉硫磷	mg/L	<0.00010	0.25	GB/T 23214-2008
75	乐果	mg/L	<0.00010	0.006	GB/T 23214-2008
76	灭草松	mg/L	0.00018	0.3	CJ/T 141-2018 7.8.2
77	百菌清	mg/L	<0.00010	0.01	GB/T 5750.9-2023 12.2
78	呋喃丹	mg/L	<1.0×10 ⁻⁵	0.007	CJ/T 141-2018 7.11
79	毒死蜱	mg/L	<0.00010	0.03	GB/T 23214-2008
80	草甘膦	mg/L	<0.100	0.7	CJ/T 141-2018 7.14.1
81	敌敌畏	mg/L	<0.00050	0.001	GB/T 23214-2008
82	莠去津	mg/L	0.00032	0.002	GB/T 23214-2008
83	溴氰菊酯	mg/L	<0.00040	0.02	CJ/T 141-2018 7.12
84	2, 4-滴	mg/L	<5.0×10 ⁻⁵	0.03	GB/T 23214-2008
85	乙草胺	mg/L	<2.0×10 ⁻⁵	0.02	GB/T 23214-2008

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	检测结果	GB 5749-2022 标准限值	检测依据
86	五氯酚	mg/L	<0.00020	0.009	CJ/T 141-2018 7.13.2
87	2, 4, 6-三氯酚	mg/L	<0.00010	0.2	CJ/T 141-2018 9.17
88	苯并(a)芘	mg/L	<2.0×10 ⁻⁶	0.00001	GB/T 5750.8-2023 88.1
89	邻苯二甲酸二-(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.00050	0.008	GB/T 5750.8-2023 附录B
90	丙烯酰胺	mg/L	<0.00025	0.0005	CJ/T 141-2018 6.22
91	环氧氯丙烷	mg/L	<6.0×10 ⁻⁵	0.0004	GB/T 5750.8-2023 20.1
92	微囊藻毒素LR	mg/L	<5.0×10 ⁻⁵	0.001	GB/T 5750.8-2023 16.2
93	钠	mg/L	44.4	200	GB/T 5750.6-2023 25.1
94	挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002	GB/T 5750.4-2023 12.3
95	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.020	0.3	GB/T 5750.4-2023 13.4
96	2-甲基异莰醇	mg/L	<2.0×10 ⁻⁶	0.00001	GB/T 5750.8-2023 77
97	土臭素	mg/L	<2.0×10 ⁻⁶	0.00001	GB/T 5750.8-2023 76.1

以下空白

检测专用章

检 测 报 告

检测用主要仪器			
编号	设备名称	型号	本次检测使用仪器
Ja-83	气相色谱仪	450-GC	√
Ja-84	气相-质谱仪	450-GC 300MS	√
Ja-88	液相色谱质谱联用仪	30A API4000+	√
Ja-96	液相色谱仪	2695	√
Ja-120	离子色谱仪	ICS-1100	√
Ja-123	便携式余氯仪	Pocket II	√
Ja-124	电子天平	SQP	√
Ja-132	气相色谱-质谱仪	7890B 5977B	√
Ja-137	可见分光光度计	N2	√
Ja-146	六路低本底 α 、 β 测量仪	LB-6	√
Ja-152	便携式浊度仪	2100Q	√
Ja-167	荧光生物显微镜系统	BX51	√
Ja-181	超高效液相色谱串联质谱仪	H-Class/XEVO TQ-XS	√
Ja-198	原子荧光光度计	AFS-9560	√
Ja-199	气相色谱仪	Agilent 8890	√
Ja-203	连续流动分析仪	AutoAnalyzer3	√
Ja-204	瓶口滴定器	Brand 50mL	√
Ja-209	高锰酸盐指数仪	1600E型	√
Ja-213	电感耦合等离子体发射质谱仪	Agilent7900	√
Ja-214	笔式PH计	SX-620	√
Ja-216	离子色谱仪	Aquion RFIC	√
Ja-221	气相色谱仪	Agilent 8890	√
Ja-234	火焰原子吸收	PinAAcle 900F	√
Ja-239	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	√
Ja-241	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	√