



231520346731

正本

山东华标检测评价有限公司

检测报告

报告编号：鲁华标公检字 202411352



委托单位：青岛高新海润水务有限公司

任务名称：生活饮用水检测

检测类别：委托检测

山东华标检测评价有限公司
检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 1 页

委托单位	青岛高新海润水务有限公司		检测点位	上马管线所未梢水
联系人	/		联系电话	/
采样日期	2024. 11. 22		检测日期	2024. 11. 22-2024. 11. 30
样品名称	生活饮用水（末梢水）			
样品数量	1000mL 玻璃瓶*30+1000mL 塑料瓶*4+20L 塑料瓶*1+0. 5L 玻璃瓶*1+40L 玻璃瓶*6+4L 玻璃瓶*1+1L 玻璃瓶*1			
样品状态描述	无色、无味、透明			
参考判定依据	GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》 中表 3			
检测结论	经检验、所检项均符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》 中表 3 的标准要求			

签发日期: 2024 年 12 月 09 日



备注: /

编制:

[Signature]

审核:

[Signature]

签发:

[Signature]

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 2 页

检测类别	序号	项目	单位	参考限值	结果
生活饮用水	1	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	<1
	2	隐孢子虫	个/10L	<1	<1
	3	镉	mg/L	0.005	0.00062
	4	钡		0.7	0.131
	5	铍		0.002	<0.00003
	6	硼		1.0	<0.20
	7	钼		0.07	0.00498
	8	镍		0.02	0.0003
	9	银		0.05	<0.00009
	10	铊		0.0001	<0.00001
	11	硒		0.01	0.0017
	12	高氯酸盐		0.07	<0.005
	13	二氯甲烷		0.02	<0.00003
	14	1,2-二氯乙烷		0.03	<0.00006
	15	四氯化碳		0.002	<0.00021
	16	氯乙烯		0.001	<0.00017
	17	1,1-二氯乙烯		0.03	<0.00012
	18	1,2-二氯乙烯 (总量)		0.05	<0.00006
	19	三氯乙烯		0.02	<0.00019
	20	四氯乙烯		0.04	<0.00014
	21	六氯丁二烯		0.0006	<0.00011
	22	苯		0.01	<0.00004
	23	甲苯		0.7	<0.00011
	24	二甲苯 (总量)		0.5	<0.00005
	25	苯乙烯		0.02	<0.00004

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 3 页

检测类别	序号	项目	单位	参考限值	结果
生活饮用水	26	氯苯	mg/L	0.3	<0.00004
	27	1,4-二氯苯		0.3	<0.00003
	28	三氯苯 (总量)		0.02	<0.00003
	29	六氯苯		0.001	<0.00025
	30	七氯		0.0004	<0.00034
	31	马拉硫磷		0.25	<0.00040
	32	乐果		0.006	<0.00072
	33	灭草松		0.3	<0.0005
	34	百菌清		0.01	<0.00042
	35	呋喃丹		0.007	<0.000125
	36	毒死蜱		0.03	<0.00025
	37	草甘膦		0.7	<0.025
	38	敌敌畏		0.001	<0.00042
	39	莠去津		0.002	<0.0005
	40	溴氰菊酯		0.02	<0.00101
	41	2,4-滴		0.03	<0.00015
	42	乙草胺		0.02	<0.00002
	43	五氯酚		0.009	<0.00099
	44	2,4,6-三氯酚		0.2	<0.00040
	45	苯并(a)比		0.00001	<0.0000014
	46	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯		0.008	<0.00041

山东华标检测评价有限公司
检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 4 页

检测类别	序号	项目	单位	参考限值	结果
生活饮用水	47	丙烯酰胺	mg/L	0.0005	<0.00005
	48	环氧氯丙烷		0.0004	<0.00006
	49	微囊藻毒素-LR		0.001	<0.00006
	50	钠		200	70.1
	51	挥发酚类		0.002	<0.002
	52	阴离子合成洗涤剂		0.3	<0.050
	53	土臭素		0.00001	<0.0000038
	54	2-甲基异莰醇		0.00001	<0.0000022
以下空白					
备注		三氯苯(总量)为1,2,3-三氯苯、1,2,4-三氯苯、1,3,5-三氯苯3种异构体加和。 二甲苯(总量)为邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯3种异构体加和。			

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 5 页

检测技术规范、依据、使用仪器及检出限

分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
贾第鞭毛虫	免疫磁分离荧光抗体法	GB/T 5750.12-2023	两虫淘洗设备 YQ05008 荧光显微镜 YQ05011 蠕动泵 YQ05008.1 混合器 YQ05008.2 专用离心机 YQ05008.4 两虫专用免疫磁分离套装 YQ05008.5	1个/10L
隐孢子虫	免疫磁分离荧光抗体法	GB/T 5750.12-2023	两虫淘洗设备 YQ05008 荧光显微镜 YQ05011 蠕动泵 YQ05008.1 混合器 YQ05008.2 专用离心机 YQ05008.4 两虫专用免疫磁分离套装 YQ05008.5	1个/10L
锑	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.00007mg/L
钡	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.0003mg/L
铍	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.00003mg/L
硼	甲亚胺-H分光光度法	GB/T 5750.6-2023	分光光度计 YQ01005	0.20mg/L
钼	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.00006mg/L
镍	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.0001mg/L
银	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.00009mg/L
铊	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.00001mg/L
硒	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子体质谱仪 YQ01071	0.0001mg/L
高氯酸盐	离子色谱法-氢氧根系 统淋洗液	GB/T 5750.5-2023	离子色谱仪 YQ05015	0.005mg/L

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 6 页

分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
二氯甲烷	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00003mg/L
1,2-二氯乙烷	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00006mg/L
四氯化碳	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00021mg/L
氯乙烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00017mg/L
1,1-二氯乙烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00012mg/L
1,2-二氯乙烯 (总量)	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00006mg/L
三氯乙烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00019mg/L
四氯乙烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00014mg/L
六氯丁二烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00011mg/L
苯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00004mg/L
甲苯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00011mg/L
二甲苯 (总量)	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00005mg/L
苯乙烯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00004mg/L
氯苯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00004mg/L
1,4-二氯苯	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00003mg/L

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 7 页

分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
三氯苯（总量）	吹脱捕集/气相色谱-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.00003mg/L
六氯苯	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00025mg/L
七氯	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00034mg/L
马拉硫磷	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00040mg/L
乐果	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00072mg/L
灭草松	液液萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱仪 YQ01070	0.0005mg/L
百菌清	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00042mg/L
呋喃丹	高压液相色谱法	GB/T 5750.9-2023	高效液相色谱仪 YQ01046	0.000125mg/L
毒死蜱	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00025mg/L
草甘膦	高压液相色谱法	GB/T 5750.9-2023	高效液相色谱仪 YQ01046	0.025mg/L
敌敌畏	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00042mg/L
莠去津	高效液相色谱法	GB/T 5750.9-2023	高效液相色谱仪 YQ01046	0.0005mg/L
溴氰菊酯	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00101mg/L
2, 4-滴	液液萃取气相色谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱仪 YQ01070	0.00015mg/L
乙草胺	气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00002mg/L
五氯酚	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.9-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00099mg/L
2, 4, 6-三氯酚	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.10-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00040mg/L
苯并(a)比	高效液相色谱法	GB/T 5750.8-2023	高效液相色谱仪 YQ01046	0.0000014mg/L

山东华标检测评价有限公司

检测结果

鲁华标公检字 202411352

共 8 页 第 8 页

分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	固相萃取气相色谱质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00041mg/L
丙烯酰胺	气相色谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱仪 YQ01070	0.00005mg/L
环氧氯丙烷	气相色谱质谱法	GB/T5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01073	0.00006mg/L
微囊藻毒素-LR	高效液相色谱法	GB/T 5750.8-2023	高效液相色谱仪 YQ01046	0.00006mg/L
钠	火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 YQ01002	0.01mg/L
挥发酚类	4-氨基安替吡啉萃取分光光度法	GB/T 5750.4-2023	分光光度计 YQ01005	0.002mg/L
阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2023	分光光度计 YQ01005	0.050mg/L
土臭素	顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.0000038mg/L
2-甲基异莰醇	顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法	GB/T 5750.8-2023	气相色谱质谱联用仪 YQ01045	0.0000022mg/L

---本报告结束---

检测报告书说明

- 1、本报告未盖本公司检测专用章、骑缝章无效。
- 2、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 3、本报告涂改、增删无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得复制检测报告（全文复制除外）和做广告宣传，经同意复制的检测报告须加盖本公司检测专用章确认。
- 5、对报告结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 6、不可重复性试验不进行复检。
- 7、若客户送样，报告结果仅对来样负责。

地址：青岛市经济技术开发区井冈山路 750 号
电话 (Tel)：0532-86976788 0532-86896622
邮箱 (Mail box)：sdhbjcgs@126.com
邮编 (Post code)：266555