



221520344820

检验报告



No: WT24100024

样品名称: 地表水

规格型号: /

委托单位: 潍坊水发供水集团有限公司

检验类别: 委托检验

寿 光 市 检 验 检 测 中 心

寿光市检验检测中心检验报告

No:WT24100024

共 3 页 第 1 页

样品名称	地表水	检验类别	委托检验
规格型号	/	商 标	/
委托单位	潍坊市发供水集团有限公司	质量等级	/
委托单位地址	潍坊市滨海区汉江西街00517号	委托日期	2024-10-10
生产单位	/	委 托 人	刘冰
抽样地点	/	样品数量	5L+500mL+250mL
抽样基数	/	样品编号	WT24100024
样品特性和状态	桶装、袋装、瓶装液体	样品原编号	/
检验数量	5L+500mL+250mL	生产日期	/
检验地点	寿光市检验检测中心	检验日期	2024.10.10~2024.10.15
检验要求	水温、pH值（无量纲）、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量（COD）、五日生化需氧量（BOD ₅ ）、氨氮（NH ₃ -N）、总磷（以P计）、总氮（湖、库，以N计）、铜、锌、氟化物（以F ⁻ 计）、硒、砷、汞、镉、铬（六价、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐（以SO ₄ ²⁻ 计、氯化物（以Cl ⁻ 计）、硝酸盐（以N计）、铁、锰		
检验环境条件	温度：—— ℃ 相对湿度：—— % 气压：—— MPa ☒ 按标准要求		
评价依据	GB 3838-2002		
检验依据	GB/T 13195-1991、HJ 1147-2020、HJ 506-2009、GB/T 11892-1989、HJ 828-2017、HJ 505-2009、HJ 535-2009、GB/T 11893-1989、HJ 636-2012、GB/T 7475-1987、HJ 84-2016、HJ 694-2014、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.5-2023、HJ 503-2009、HJ 970-2018、GB/T 7494-1987、HJ 347.2-2018、GB/T 11911-1989		
检验结论	经检验，所检项目符合GB 3838-2002要求，水温、总氮、石油类检验结果详见附页。 （盖章） 寿光市检验检测中心 签发日期：2024年 10 月 21 日		
备 注	无备样，仅对来样负责。类别：III类；采样地点：大管线源水		

编制：王士强

审核：王春风

签发：王倩余

寿光市检验检测中心检验报告附页

No:WT24100024

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	标准指标	实测值	单项判定	检验方法	备注
1	水温, °C	/	15.4	/	GB/T 13195-1991	/
2	pH值 (无量纲)	6~9	8.1	符合	HJ 1147-2020	/
3	溶解氧, mg/L	≥5	6.6	符合	HJ 506-2009	/
4	高锰酸盐指数, mg/L	≤6	2.6	符合	GB/T 11892-1989	/
5	化学需氧量 (COD), mg/L	≤20	17	符合	HJ 828-2017	/
6	五日生化需氧量 (BOD ₅), mg/L	≤4	3.6	符合	HJ 505-2009	/
7	氨氮 (NH ₃ -N), mg/L	≤1.0	<0.025	符合	HJ 535-2009	/
8	总磷 (以P计), mg/L	≤0.2	<0.01	符合	GB/T 11893-1989	/
9	总氮 (湖、库, 以N计), mg/L	/	2.51	/	HJ 636-2012	/
10	铜, mg/L	≤1.0	0.014	符合	GB/T 7475-1987	/
11	锌, mg/L	≤1.0	<0.05	符合	GB/T 7475-1987	/
12	氟化物 (以F ⁻ 计), mg/L	≤1.0	0.368	符合	HJ 84-2016	/
13	硒, mg/L	≤0.01	<0.0004	符合	HJ 694-2014	/
14	砷, mg/L	≤0.05	<0.0003	符合	HJ 694-2014	/
15	汞, mg/L	≤0.0001	<0.00004	符合	HJ 694-2014	/
16	镉, mg/L	≤0.005	<0.001	符合	GB/T 7475-1987	/
17	铬 (六价), mg/L	≤0.05	<0.004	符合	GB/T 5750.6-2023	/
18	铅, mg/L	≤0.05	<0.01	符合	GB/T 7475-1987	/
19	氰化物, mg/L	≤0.2	<0.002	符合	GB/T 5750.5-2023	/
20	挥发酚, mg/L	≤0.005	<0.0003	符合	HJ 503-2009	/
21	石油类, mg/L	/	<0.01	/	HJ 970-2018	/
22	阴离子表面活性剂, mg/L	≤0.2	<0.05	符合	GB/T 7494-1987	/

寿光市检验检测中心检验报告附页

No:WT24100024

共 3 页 第 3 页

序号	检验项目	标准指标	实测值	单项判定	检验方法	备注
23	硫化物, mg/L	≤0.2	<0.02	符合	GB/T 5750.5-2023	/
24	粪大肠菌群, MPN/L	≤10000	未检出	符合	HJ 347.2-2018	/
25	硫酸盐 (以SO ₄ ²⁻ 计), mg/L	≤250	89.0	符合	HJ 84-2016	/
26	氯化物 (以Cl ⁻ 计), mg/L	≤250	78.1	符合	HJ 84-2016	/
27	硝酸盐 (以N计), mg/L	≤10	2.21	符合	HJ 84-2016	/
28	铁, mg/L	≤0.3	<0.03	符合	GB/T 11911-1989	/
29	锰, mg/L	≤0.1	0.03	符合	GB/T 11911-1989	/

以下空白