



GDH-20200724-01

检测报告

TEST REPORT



委托单位： 遂溪粤海水务有限公司

检测类别： 地表水

检测单位： 广东粤港供水有限公司水环境监测中心

广东粤港供水有限公司水环境监测中心

Water Quality Monitoring Center of GD Yue Gang Water Supply Co., Ltd



扫描全能王 创建

说明

- 1、本中心保证检验结果的公正、准确、科学和规范，对检验的数据负责，并对委托方提供的样品和技术资料保密。
- 2、检验报告无编制人、审核人、签发人签字，或涂改，或删减，或未加盖单位印章、骑缝章均无效。
- 3、对送检样品，本报告只对来样负责。
- 4、未经本中心书面同意，不得部分复制报告（完整复印除外），不得作为商业广告用途。
- 5、对本检验报告有异议，请于收到报告后15天内提出书面申诉意见，逾期不予受理。对性能不稳定、不易留样的样品不作复检。



广东粤港供水有限公司水环境监测中心

检测报告

(报告编号: GDH-20200724-01)

委托单位: 遂溪粤海水务有限公司

地址:

联系人: 钟婵君

联系电话: 15875934029

样品类型: 地表水

检测类别: 地表水

采样日期:

接样日期: 2020-07-06

检测日期: 2020-07-06 - 2020-07-24

检测方法: 具体检测方法见附表

检测结果: 具体结果见附表

检验结论:

除化学需氧量外, 以上样品所检项目结果均符合地表水环境质量标准 (GB 3838—2002) III类水标准。

备注:



编制: 韦雪柠

审核:

批准:

检测单位:

签发日期:

承检单位地址: 深圳市罗湖区沿河北路2022号

邮编: 518021 电话: 0755-22173270



广东粤港供水有限公司水环境监测中心

检测报告（附表）

（ 报告编号： GDH-20200724-01 ）

样品名称				遂溪运河水	
样品编号				WT20036033	
样品状态				浑浊	
序号	检测项目	计量单位	检测方法	GB 3838-2002 地表水环境质量标准Ⅲ类限值	检测结果
1	pH	无量纲	《水和废水监测分析方法》（第四版） 国家环境保护总局 2002年 pH 便携式 pH计法 3.1.6.1(B)	6 - 9	7.39
2	高锰酸盐 指数	mg/L	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892- 1989	≤6	3.96
3	化学需氧 量 (COD)	mg/L	化学需氧量 分光光度法 美国国家环保 署方法 USEPA 410.4-1993	≤20	20.2
4	五日生化 需氧量 (BOD5)	mg/L	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定稀 释与接种法 HJ 505-2009	≤4	1.8
5	氨氮 (NH ₃ -N)	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标》 氨氮 水杨酸盐分光光度法 GB/T 5750.5-2006 9.3	≤1.0	<0.02
6	总磷 (以P 计)	mg/L	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	≤0.2 (湖、库≤0.05)	0.042
7	总氮 (湖 、库、以N 计)	mg/L	水质 总氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 199-2005	≤1.0	0.77
8	铜	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤1.0	0.0007
9	锌	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤1.0	0.0187
10	氟化物 (以F- 计)	mg/L	《生活饮用水标准检验方法无机非金属 指标》 离子色谱法 GB/T 5750.5- 2006 3.2	≤1.0	0.19
11	硒	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.01	0.0006
12	砷	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.05	0.0021
13	汞	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 GB/T 5750.6-2006 8.2 冷原子吸收法	≤0.0001	<0.00002
14	镉	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.005	<0.00005
15	铬 (六 价)	mg/L	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光 光度法 GB/T 7467-1987	≤0.05	<0.004
16	铅	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.05	0.00029
17	氰化物	mg/L	《城镇供水水质标准检验方法 无机和感 官性状指标》 氰化物 流动注射法 CJ/T 141-2018 5.2.2	≤0.2	<0.0020

注：低于测定下限的检测结果报测定下限加(<)。



广东粤港供水有限公司水环境监测中心 检测报告（附表）

（ 报告编号： GDH-20200724-01 ）

样品名称				遂溪运河水	
样品编号				WT20036033	
样品状态				浑浊	
序号	检测项目	计量单位	检测方法	GB 3838-2002 地表水环境质量标准Ⅲ类限值	检测结果
18	挥发酚	mg/L	水质 挥发酚的测定 流动注射法CJ/T 141-2018 5.4.2	≤0.005	<0.0010
19	石油类	mg/L	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 HJ 970-2018	≤0.05	<0.04
20	阴离子合成洗涤剂	mg/L	《城镇污水水质标准检验方法 38.1阴离子表面活性剂 高效液相色谱法》（CJ/T 51-2018）	≤0.2	<0.02
21	硫化物	mg/L	水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 200-2006	≤0.2	<0.020
22	粪大肠菌群	个/L	水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法 HJ 347.1-2018	≤10000	1.8*10 ³
23	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标》 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤250	6.80
24	氯化物（以Cl ⁻ 计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标》 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤250	7.75
25	硝酸盐（以N计）	mg/L	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标》 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤10	0.03
26	铁	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.3	0.102
27	锰	mg/L	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》 电感耦合等离子体质谱法 GB/T 5750.6-2006 1.5	≤0.1	0.0553

注：低于测定下限的检测结果报测定下限加(<)。

-----以下空白-----



扫描全能王 创建