



GDH-20200824-03

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-20200824-03)

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: 2020-08-04

检测日期: 2020-08-04 - 2020-08-24

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:

供水有限

监测中心

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

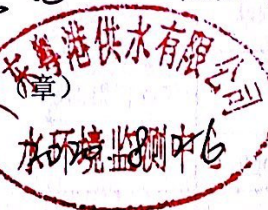
审核:

黄旭光

批准: 杨松

检测单位: (章)

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



扫描全能王 创建

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-20200824-03 ）

样品名称					遂溪岭北原水
样品编号					WT20041006
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	7.48
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	4.35
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	16.8
4	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
5	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	0.048
6	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	0.98
7	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	0.0008
8	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	0.0393
9	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》 4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤1.0	0.14
10	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	<0.0004
11	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	0.0020
12	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
13	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
14	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 17467-1987	≤0.05	<0.004
15	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	0.00041
16	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
17	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
18	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

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-20200824-03 ）

样品名称					遂溪岭北原水
样品编号					WT20041006
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
19	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》(CI/T51-2018)	≤0.2	<0.02
20	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
21	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	2.4*10 ³
22	硫酸盐	mg/L	《生活饮用水标准检验方法无机非金属指标》4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤250	6.55
23	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》4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤250	8.10
24	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》4种阴离子 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	≤10	0.12
25	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	0.0900
26	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	0.0624

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