

2023年净水公司运营项目4-12月废水委托检测统计表（石马河片区）

序号	片区	厂名	项目类型	水质																				检测费（元）	采样费单价（元/次）	采样费（元）	费用合计（元）	说明				
				监测项目1	监测点位数（点）	监测频次	计划监测次数（次）	检测费用单价（元/点·次）	费用小计（元）	监测项目2	监测点位数（点）	监测频次	计划监测次数（次）	检测费用单价（元/点·次）	费用小计（元）	监测项目3	监测点位数（点）	监测频次	计划监测次数（次）	检测费用单价（元/点·次）	费用小计（元）	监测项目4	监测点位数（点）						监测频次	计划监测次数（次）	检测费用单价（元/点·次）	费用小计（元）
1	石马河片区	东莞市塘厦白泥湖水水质净化厂改造项目	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	6	522.8	3136.8	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	6	1239.78	7438.68	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	2	528.3	1056.6	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	1	495.28	495.28	12127.36	369.5	2217.00	14344.36	一、监测项目及监测频次 水质监测项目及监测频次根据《排污许可证申请与核发技术规范 水处理（试行）》（HJ 978-2018）、《排污单位自行监测技术规范 水处理》（HJ 1083-2020）要求确定。 二、监测点位 1、水质监测点：一个进水口对应一个进水监测点，一个排放口对应一个出水监测点。 三、费用计算 1、检测费用单价指每个监测点位完成一次检测的价格，根据各监测项目单价计算，为不含税价。 2、采样费单价指提供一次委托检测采样的交通费，为不含税价。 (1) 季度、半年度监测项目与月度监测项目同时采样时只收取月度监测采样费。 (2) 净水公司运营项目污水厂与提标项目、新建项目临近的同时采样时只收取一次采样费。具体如下： 1) 林村二期与林村一期提标只收取一次采样费。 2) 桥头二期与桥头一期提标只收取一次采样费。 3) 虾公潭厂与虾公潭提标只收取一次采样费。 4) 谢岗二期与谢岗一期提标只收取一次采样费。 5) 樟木头三期与樟木头一二期提标只收取一次采样费。 6) 竹塘二期与竹塘一期提标只收取一次采样费。 7) 根据净水公司提标项目委外委托运营及新建项目投产情况，采样费按照此原则收取。 3、本统计表仅用于预算估算，如因净水公司运营项目需要增加采样次数、监测点位、监测频次、监测项目的，费用按实结算。 四、报告编制 1、水质监测项目1、2需单独出具一份检测报告。 五、其他说明 1、2023年净水公司预计有如下新建污水处理项目投产运营： (1) 塘厦白泥湖水水质净化改造项目（预计2023年7月投产） 2、受净水公司提标项目委外委托运营及新建项目投产情况影响，2023年实际委托检测的运营项目数量可能有所增减。
2	石马河片区	林村二期	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
3	石马河片区	桥头二期	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
4	石马河片区	虾公潭厂	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水11项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油）	1	1次/月	9	1110.06	9990.54	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	17271.2	369.5	3325.50	20596.7	
5	石马河片区	谢岗二期	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
6	石马河片区	樟木头三期	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
7	石马河片区	樟木头裕丰	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/半年	2	528.3	1056.6	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	17910.38	369.5	3325.50	21235.88	
8	石马河片区	竹塘二期	污水厂	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
9	石马河片区	凤岗雁田提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
10	石马河片区	林村一期提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
11	石马河片区	桥头一期提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
12	石马河片区	清溪厦堤提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
13	石马河片区	塘厦石桥头提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	369.5	3325.50	21764.18	
14	石马河片区	虾公潭提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
15	石马河片区	谢岗一期提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
16	石马河片区	樟木头一二期提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
17	石马河片区	竹塘一期提标	提标项目	进水5项（CODCr、氨氮、总磷、BOD5、悬浮物）	1	1次/月	9	522.8	4705.2	出水12项（pH、CODCr、BOD5、悬浮物、氨氮、总氮、总磷、色度、阴离子表面活性剂、石油类、动植物油、粪大肠菌群）	1	1次/月	9	1239.78	11158.02	出水重金属6项（总铬、总镉、总汞、总铅、总砷，六价铬）	1	1次/季度	3	528.3	1584.9	出水烷基汞（甲基汞、乙基汞）	1	1次/半年	2	495.28	990.56	18438.68	0	0.00	18438.68	
石马河片区合计				—	—	—	—	—	78420	—	—	—	—	184799.5	—	—	—	—	—	25886.7	—	—	—	—	16344.24	305450.46	—	35472.00	340922.46			