

关于安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司 在线 COD、总磷数据异常的情况说明

安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司：

2020年11月18日8:00分运维人员收到企业在线COD、总磷监测数据异常的通知，运维人员到达现场后立即对设备展开排查，通过设备历史数据发现COD在线监测设备11月18日0:00分整点测量出现瞬时异常值629.6mg/L，总磷在线监测设备分别于11月18日0:00分、4:00分、8:00分出现异常值25.9mg/L、4.059mg/L、6.52mg/L。现场设备运行正常，进一步排查中发现，现场采样仪混匀桶中有较多泥沙沉淀物情况，污水站工作人员表示，由于夜间排水瞬时流量过大，对外排口池底沉淀物冲击，导致设备整点测量时，采样泵吸入沉淀物等，从而造成设备测量数据异常。

运维人员立即对采样仪、管路、设备消解池等部件进行清洗，设备重新校准后，11:37分采用COD 50mg/L浓度质控样对设备校验测得46.5mg/L，误差-7%满足 $\leq \pm 10\%$ 使用误差要求，12:20分复测水样33.4mg/L，测量数据正常。11:37分采用总磷0.5mg/L浓度质控样对设备校验测得0.531mg/L，误差6.2%满足 $\leq \pm 10\%$ 使用误差要求，12:12分复测水样1.012mg/L，测量数据正常。

特此说明，敬请悉知。

安徽省碧水信息技术有限公司运营部

2020年11月19日

运营部

