

张家港市饮用水水源地水质监测 月报

张家港市水资源管理处 2020 年 3 月 23 日第 3 期（总第 220 期）

张家港市集中式饮用水水源地位于长江浏海沙水道右岸的老海坝河段，市自来水公司取水口上游 500 米，下游 500 米范围内的水域和陆域，是张家港市人民政府划定的饮用水水源地一级保护区。

根据江苏省水利厅苏水资[2010]2 号《关于加强全省集中式饮用水水源地监测的通知》要求，结合张家港市的具体情况，确定水源地监测项目为 pH 值、溶解氧、高锰酸盐指数、氨氮、总磷、氯化物、氟化物共 7 个项目。取断面每月两次监测平均值作为监测代表值，对照《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）进行水质评价，根据评价结果将水质状况分为良好、合格、不合格、恶劣四级。

按照 2020 年度张家港市水资源监测计划，张家港市水资源监测站于 2020 年 3 月 2 日、16 日对张家港市集中式饮用水水源地取水口进行了水质监测。

本次各监测项目与上月相比，监测项目 pH 值、溶解氧、高锰酸盐指数、总磷、氨氮、氟化物指标测得值均保持为 II 类水或好于

II类水标准，氯化物指标继续低于标准限值，与上月相比变化不大。

监测成果表明，2020年3月份我市集中式饮用水水源地取水口水质处于良好状态。