

### 【情報提供】琵琶湖でのアオコの発生について(第5号)

令和4年8月24日(水)10時頃、県南部環境事務所の職員が草津市矢橋船溜でアオコの発生を確認しました。県琵琶湖環境科学研究センターでプランクトンを同定・計数したところ、その結果は下記のとおりでしたのでお知らせします。

琵琶湖におけるこれまでのアオコの発生状況は、滋賀県ホームページ「今日の琵琶湖」(<http://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/biwako/300014.html>)をご覧ください。

#### 記

#### アオコの発生状況

発生場所	確認日時	規模	レベル	水温(℃)	構成プランクトン (群生数/mL)
矢橋船溜 草津市矢橋町	8月24日 10時07分	10m×4m	4	28.0	ミクロステイス属 13,000 アナバナ属 1,500 オシロリア属 170

〈参考〉

レベル4：水表面を膜状にうっすらとアオコが覆う。

レベル5：水表面に厚くマット状にアオコが覆う。

レベル6：アオコが腐敗し、浮き滓状になって湖面を覆い、腐敗臭を発する。



草津市矢橋船溜で確認されたアオコ