

令和 8 年(2026 年) 8 月 31 日
滋賀県琵琶湖環境部琵琶湖保全再生課

【情報提供】琵琶湖でのアオコの発生について(第 3 号)

令和 8 年 8 月 31 日(月)、県事業の受託会社が下記の 4 地点でアオコの発生を確認しました。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「琵琶湖の水質(速報)について」(以下リンク)をご覧ください。

(<https://www.pref.shiga.lg.jp/ippan/kankyoshizen/biwako/300014.html>)

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 (群体数/mL)
大津港(水上警察前) (大津市)	8 月 31 日 10 時 29 分	5m×3m	4	30.4	ミクロステイス属 3 アナバナ属 220
琵琶湖文化館前 (大津市)	8 月 31 日 10 時 13 分	30m×10m	4	30.4	ミクロステイス属 220 アナバナ属 3,800
北山田漁港 (草津市)	8 月 31 日 9 時 37 分	10m×20m	4	30.1	ミクロステイス属 130 アナバナ属 52
雄琴漁港(南側) (大津市)	8 月 31 日 11 時 07 分	10m×1m	4	30.6	ミクロステイス属 90 アナバナ属 880

〈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。

【写真】



大津港（水上警察前）



琵琶湖文化館周辺



北山田漁港



雄琴港（南側）