【速報値】

江川ダム貯水池水質観測野帳

年　月　日	時刻	天候	気温		調査員氏名
2026/10/15	10:01	晴	18.5℃		北原　健史

貯水池の状況

アオコや淡水赤潮現象等が発生した場合、発生した範囲等を記入。

貯水池の状況等

アオコおよび淡水赤潮の発生は確認されなかった。

記号	レベル	状　況
	レベル０	ｱｵｺの発生は認められない。
	レベル１	ｱｵｺの発生は肉眼で確認できない。 （ﾈｯﾄで引いたり、白いﾊﾞｯﾄに採んで良く見ると確認できる）
	レベル２	うっすらとすじ状にｱｵｺの発生が認められる。 （ｱｵｺがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる）
	レベル３	ｱｵｺが水の表面全体に広がり、所々ﾊﾞｯﾁ状になっている。
	レベル４	膜状にｱｵｺが湖面を覆う。
	レベル５	厚くﾏｯﾁ状にｱｵｺが湖面を覆う。
	レベル６	ｱｵｺが粉状（厚く堆積し、表面が白っぽくなったり、 網模様もなることもある）に湖面を覆い、漂散見がする。

【速報値】

江川ダム定期調査　現地調査結果
調査日：　令和8年　10月　15日　（木）

調査地点	貯水池内基準点 0.5m	貯水池内 上流地点	流入河川地点 （小石原川ダム 放流地点）	放流地点	女男石 頭首工地点
調査開始時刻	10:01	9:38	10:39	10:00	9:20
天候	晴	晴	晴	晴	晴
気温　（℃）	18.5	18.3	18.6	17.0	18.2
水温　（℃）	21.4	20.5	20.0	19.3	17.7
全水深　（m）	22.6	1.8	0.37	0.38	2.10
貯水位　（m ）	191.94	—	—	—	—
採水水深　（m）	0.5	0.5	0.07	0.08	0.50
流入量　（㎥/s）	0.58	—	—	—	—
放流量　（㎥/s）	1.08	—	—	—	—
外観	淡黄白色透	淡黄白色透	無色透明	淡黄色透	無色透明
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度　（㎝）	—	—	>100	30	>100
透明度　（m）	1.6	1.8	—	—	—
水色	15	14	14	17	11

調査地点	採水水深 (m)	水温 (℃)	濁度 (FTU)	DO (mg/L)	導電率 (mS/m)	pH (-)
貯水池内上流地点	0.5	20.5	4.6	8.7	12.9	7.8
流入河川地点	0.07	20.0	4.0	8.6	10.9	8.0
放流地点	0.08	19.3	20.7	8.7	13.0	7.7
女男石頭首工地点	0.50	17.7	7.0	9.2	12.7	7.8

【速報値】

筑後川上流施設水質調査　両筑平野用水定期調査

調査日：2026年10月15日

分析項目	単位	流入河川	貯水池内基準地点 0.5m	放流地点	女男石頭首工	定量下限値
生物化学的酸素要求量（BOD）	（mg/L）	－	1.1	0.4	－	0.2
化学的酸素要求量（COD）	（mg/L）	－	2.7	2.5	－	0.2
総窒素（T-N）	（mg/L）	0.55	0.76	0.83	1.05	0.01
総リン（T-P）	（mg/L）	0.008	0.017	0.029	0.026	0.003
クロロフィルa	（μg/L）	－	12.8	3.1	－	0.1
2-MIB	（μg/L）	－	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
ジオスミン	（μg/L）	－	0.007	<0.001	<0.001	0.001

■ ：環境基準を満たしていない又は注意を要する値であることを示す。