

令和3年度

白州地区河川水質調査結果

株式会社 山梨県環境科学検査センター

結果

白州地区河川水質調査（07-01～08）

測定項目	測定地点	令和3年度の結果
pH	全地点	7月に「07-06」において8.7と河川環境基準の類型外の値を示した。その他の地点はAA類型を満たす良好な値を示した。
電気伝導率	全地点	4.08～18.3mS/mの範囲だった。
BOD	全地点	河川環境基準のAA～A類型を満たす良好な値を示した。
COD	全地点	7月に「07-04」、「07-06」において湖沼環境基準のB類型相当の高い値を示した。その他の地点はAA～A類型相当の値を示した。12月はAA～A類型相当の値を示した。
SS	全地点	河川環境基準のAA類型を満たす良好な値を示した。
DO	全地点	7月に「07-06」において河川環境基準のB類型相当の値を示したが、その他の地点はAA類型を満たす良好な値を示した。
大腸菌群数	全地点	7月は「07-02」、「07-04」、「07-06」において河川環境基準の類型外となる高い値を示した。その他の地点はB類型相当の値を示した。12月はAA～B類型相当の値を示した。
全窒素	全地点	0.18～0.73mg/Lの範囲だった。
全りん	全地点	7月に「07-06」で0.130mg/L、12月に「07-02」で0.183mg/L、「07-06」で0.633mg/Lと他の地点よりも高い値を示した。その他の地点は0.005未満～0.068mg/Lの範囲だった。
陰イオン界面活性剤	全地点	不検出あるいは微量検出された。

参考資料：表 白州-1～3、グラフ 白州