

令和2年度

長坂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

## 長坂地区河川水質調査（04-01～08）

測定項目	測定地点	令和2年度の結果
pH	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。
電気伝導率	全地点	7.68～20.3mS/mの範囲だった。
BOD	全地点	河川環境基準のAA～A類型相当の値を示した。
COD	全地点	8月は「04-04」において湖沼環境基準のB類型相当の値を示した。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	河川環境基準のAA類型を満たす良好な値を示した。
大腸菌群数	全地点	8月は「04-01」は河川環境基準のAA類型相当の値を示したが、その他の地点は河川環境基準の類型外となる高い値を示した。12月は河川環境基準のAA～B類型相当の値を示した。
全窒素	全地点	0.34～1.33mg/Lの範囲だった。
全りん	全地点	12月に「04-04」が0.446mg/L、「04-05」が0.222mg/L、「04-08」が0.295mg/Lで他の地点よりも高い値を示した。その他の地点については、0.007～0.113mg/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 長坂-1～3、グラフ 長坂