

谷地川における水質異常事故について（第一報） ～市民からの通報により魚のへい死を確認～

昨日（令和8年（2026年）5月21日（木））、谷地川において水質異常事故が発生しましたので、お知らせします。

1 概要

5月21日（木）15時頃、谷地川で魚がへい死しているとの通報が八王子市に入りました。

2 調査について

（1）調査日時

令和8年（2026年）5月21日（木）15時20分

（2）谷地川の調査地点（次項 調査地点図 参照）周辺での魚のへい死状況 約5匹

※調査地点より下流域は、市外のため他機関に情報提供し対応しております。

（3）調査地点の簡易水質検査結果

市の調査によると、以下のとおり通常の河川の水質と異なる状況であることが確認されました。

簡易検査項目	簡易検査値	(参考)昨年度の状況
pH(水素イオン濃度) ※1	3	8.0～9.4
COD(化学的酸素要求量) ※2	100mg/L以上	1.6～5.1mg/L
ふっ素及びその化合物 ※3	0.4～0.8mg/L	0.05～0.06mg/L
鉄 ※4	10mg/L以上	0.1mg/L以下

※1 水の酸性やアルカリ性の度合いを確認する項目です。人の健康の保護に関する環境基準はありませんが、3は強い酸性を示します。

※2 水の汚れを示す指標の一つです。人の健康の保護に関する環境基準はありませんが、100mg/Lは汚れがあることを示します。

※3 ふっ素及びその化合物：高濃度のふっ素化合物は健康影響のリスクが確認されています。人の健康の保護に関する環境基準は、0.8mg/L以下です。

※4 鉄そのものは人の健康の保護に関する環境基準はありませんが、高濃度になると川の着色などの影響があります。

(4) 原因者

八王子市内の事業場から異常水質の排水を確認し、事業場からの排水は八王子市の指導により20時5分に停止しました。事業場に対する改善指導を継続して行っております。

3 影響

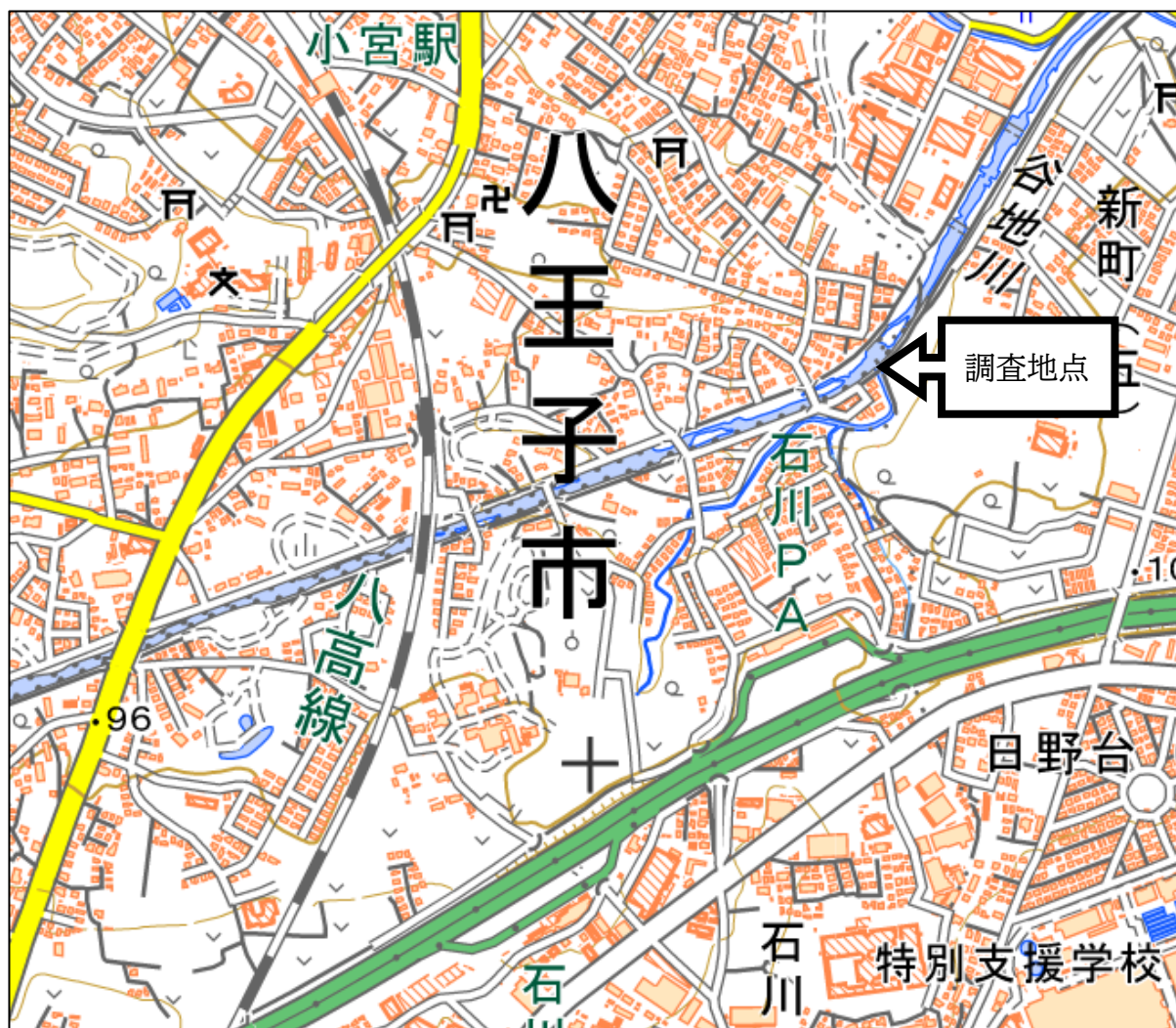
谷地川は平常時から水道水源として利用されておられません。なお、調査地点より下流域については、市外のため他機関に情報提供し対応しております。

4 その他

水質事故発生後、京浜河川事務所、南多摩西部建設事務所及び隣接する日野市等の自治体には情報提供を行い対応しております。引き続きモニタリングを実施していきます。

<問い合わせ> 環境部環境保全課長 大山 電話042-620-7255

調査地点図



出典：国土地理院