みんなで川に行ってみよう！

足羽川のすこやかさ調査結果

調査日時

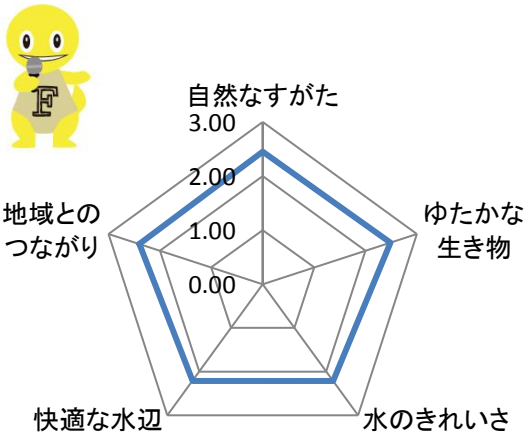
8月16日（木）
9:30～11:30

調査場所

足羽川
板垣橋下流域

協力団体・参加者

ノーム自然環境教育事務所
２１名



指標を過去のものと比べてみよう

指標	H30	H29	H28	H27
自然なすがた	2.45	2.45	2.4	2.5
ゆたかな生き物	2.49	1.96	2.50	2.6
水のきれいさ	2.22	2.09	2.00	2
快適な水辺	2.21	2.02	2.20	2.5
地域とのつながり	2.40	2.08	2	2.4

活動の様子

せせらぎ定点観測　足羽川編スタート！！

活動の様子

グループごとに透視度計を使って、
足羽川の水の透明さを調べました！

川のようすを専門家と一緒に観察し、
「みずしるべ」に記録しています。

そして、生きもの調査スタートです！！

いきなりモクズガニをゲットです！

その後もたくさんの魚や水生生物を捕まえました！みんないい顔してます☆

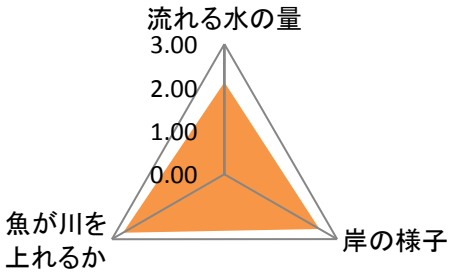
捕まえた生きものを同定（名前を確認）し、
専門家から特徴や性質を教えてもらいました。

先日の大雨の影響もあり
珍しい生き物もたくさんとれました！

最後は、生きものをリリース（川に逃がす）
して終わりました！

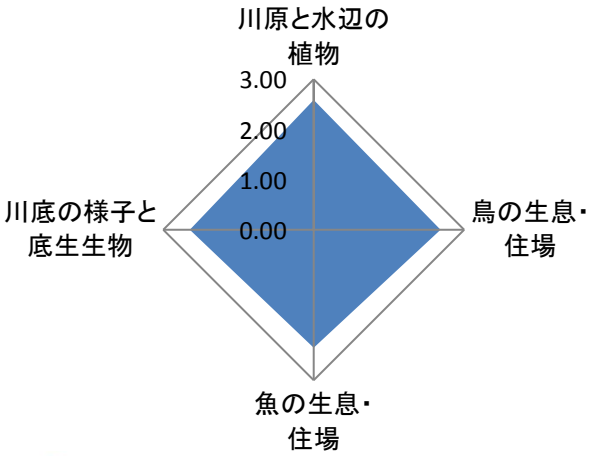
詳しく調査結果を見てみよう！

自然な姿



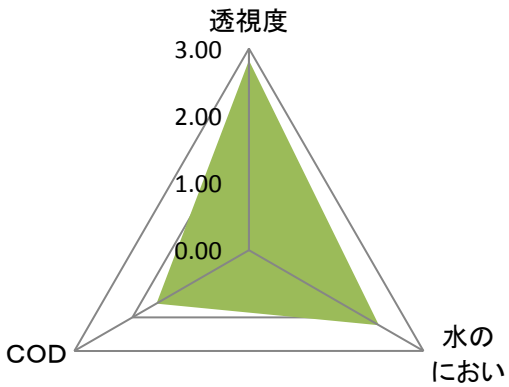
指標	H30	H29	H28	H27
流れる水の量	2.12	2.63	2.3	2.7
岸の様子	2.53	2.19	2.3	2.6
魚が川を上れるか	2.71	2.53	2.7	2.10

ゆたかな生きもの



指標	H30	H29	H28	H27
河原と水辺の植物	2.59	2.00	3.00	3.00
鳥の生息・住場	2.53	1.86	2.3	2.10
魚の生息・住場	2.35	2.00	2.3	3.00
川底の様子と底生生物	2.47	2.00	2.3	2.40

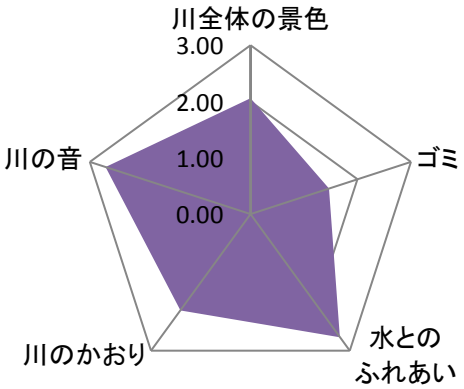
水のきれいさ



指標	H30	H29	H28	H27
透視度	2.82	2.77	2.3	3.00
水のにおい	2.24	2.19	2.3	2.10
COD　※	1.59	1.31	1.3	1.00

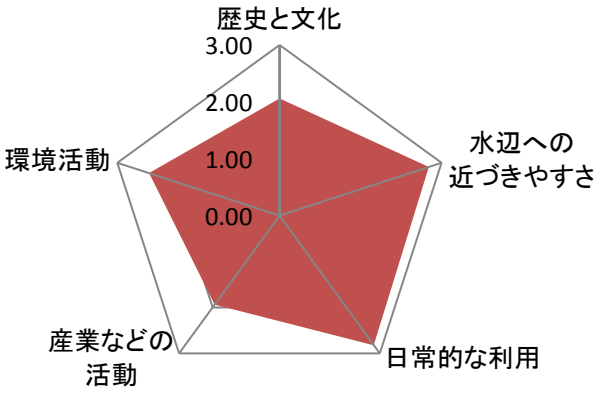
※水の汚れを示す代表的な指標。
水の汚れ（有機物）を薬品で化学反応させるときに消費される酸素の量。

快適な水辺

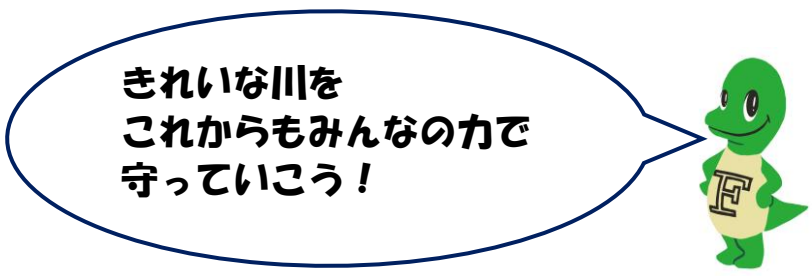


指標	H30	H29	H28	H27
川全体の景色	2.06	1.50	1.67	2.3
ごみ	1.47	1.88	2.00	2.5
水とのふれあい	2.71	2.38	2.33	2.5
川のかおり	2.12	2.07	2.00	2.4
川の音	2.71	2.29	3.00	2.8

地域とのつながり



指標	H30	H29	H28	H27
歴史と文化	2.06	1.20	1.33	2.10
水辺への近づきやすさ	2.76	3.00	2.50	2.64
日常的な利用	2.82	2.20	2.00	2.55
産業などの活動	1.94	1.80	1.67	2.27
環境活動	2.41	2.20	2.33	2.27

活動のまとめ

7月の猛暑、少雨の影響で、足羽川の流れる水の量は少なかった。しかし、透視度やCOD、河原のごみなどの数値は例年よりよくなり、川の美化は進んでいるのではないかと思われた。また、数日前の大雨の影響か、たくさんの種類の生きものを観察することができた。その中には、15cmクラスのモクズガニやアジメドジョウ、ギギなど珍しい生きものもいた。参加した子どもたちは、いつも見ている身近な足羽川にこんなにたくさんの生きものがいることに驚くと同時に、これからもこの川の自然を守っていくことの大切さを実感していた。