

水環境保全調査 調査票

[調 査 地 点]					
1 調査地点名	関川右岸幹線用水路	中江幹線用水路	稲荷中江幹線用水路	大道子安幹線用水路	保倉川
2 調査地点所在地	新潟県妙高市川上	新潟県上越市板倉区針	新潟県上越市今泉	新潟県上越市子安	上越市岡沢
[採 水 時 の 状 況]					
3 生育ステージ	第2回目 分けつ期				
4 採水年月日	令和7年6月30日				
5 採水時刻	9:03	9:43	10:13	10:46	11:53
6 採水日天気	曇	晴	晴	晴	晴
7 前日天気	晴	晴	晴	晴	晴
8 気温 (°C)	28.9	29.1	30.4	31.1	32.0
9 水温 (°C)	16.0	16.7	23.5	21.3	26.7
10 pH	7.6	7.6	7.3	7.4	7.3
11 DO (mg/L)	9.7	9.1	8.7	9.0	7.6
12 EC (μS/cm)	131	132	101	130	148
13 透視度 (度)	71	58	67	62	35
14 臭気	なし	なし	なし	なし	なし
15 外観	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
16 水深 (m)	0.78	1.30	0.70	0.58	0.50
17 採水深度 (m)	表層～0.2	表層～0.2	表層～0.2	表層～0.2	表層～0.2
18 流速 (m/s)	1.50	1.54	0.82	0.53	0.18
19 流量 (m³/s)	3.51	8.00	0.97	0.78	0.19
20 採水機関	一般財団法人 上越環境科学センター				
[分 析 結 果]					
21 BOD (mg/L)	1.0	0.9	0.5	0.9	1.2
22 COD (mg/L)	1.9	1.8	2.2	2.8	4.3
23 SS (mg/L)	8	4	15	9	16
24 T-N (mg/L)	0.5	0.5	0.2	0.5	0.3
25 分析機関	一般財団法人 上越環境科学センター				
26 水質分析値についての特記事項					
27 その他特記事項					
農業(水稲)用水基準		pH(水素イオン濃度) 6.0～7.5、DO(溶存酸素量) 5mg/L以上、 EC(電気伝導度) 300 μS/cm以下、COD(化学的酸素要求量) 6mg/L以下、 SS(浮遊物質) 100mg/L以下、T-N(全窒素濃度) 1mg/L以下			