

平成30年10月8日の水質検査結果

前年との比較ができるように平成29年度の検査結果も併記しました。

調査地点 他 調査項目	パック テスト の形式	単位	調 査 場 所					
			沖館川 (沖館川合流手前) バイパス下相野小橋		西滝川 (沖館川合流手前) バイパス下西滝小橋		沖館川 (沖館橋下流側)	
			H29.10.6	H30.10.8	H29.10.6	H30.10.8	H29.10.6	H30.10.8
水素イオン 濃度指数 pH	WAK-pH	—	7.0	6.6	6.7	6.5	6.8	6.6
化学的酸素 要求量 COD	WAK-COD	mg/ℓ	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	5.5
溶存酸素量 DO	K-7510	mg/ℓ	8.0	9以上	9以上	9以上	8.0	9以上
水 温	—	℃	14.2	16.7	11.1	14.3	12.6	15.5
外 温	—	℃	12.7	18.1	12.7	18.1	12.7	18.1

- ※ H30.10.8 青森市における干潮時刻は8時32分で水のサンプリングは8時15分～8時32分で実施
(気象庁発表による干潮時潮位16cm)
- ※ 水流は、3地点とも上流→下流を確認。これは、海水の影響の有無チェックのための確認です。
- ※ 西滝川では多少油膜が見られた。他の2地点では油膜は見られなかった。
- ※ 浮遊物は、3地点とも見られなかった。
- ※ 土砂の堆積状況：相野橋下の下流側地点の堆積面積については、縮小しているように感じられた。
- ※ 相野橋上流の西滝川、沖館川とも魚が多数遊泳しているのを確認できた。
- ※ 前年同月と比べて3地点とも水温が高かったにもかかわらずDO(溶存酸素量)が増えていた。