

独立行政法人 水資源機構 丹生ダム建設所

平成25年度 水質調査結果 (2月分)

試料採取年月日：平成26年2月7日

採水場所		中河内	小原橋	福橋
分析項目				
採水時刻	—	—	—	12:15
採水位置	—	—	—	流心
天候	—	—	—	晴
気温	℃	—	—	5.2
水温	℃	—	—	4.7
外観	—	—	—	無色透明
臭気 (冷気)	—	—	—	無臭
透視度	cm	—	—	>100
水素イオン濃度 (pH)	—	—	—	7.5
生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	—	—	0.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	—	—	1.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	—	—	3.3
溶存酸素量 (DO)	mg/L	—	—	13
大腸菌群数 (最確数)	MPN/100mL	—	—	79
亜鉛	mg/L	—	—	0.001
濁度	度	—	—	3.9
総窒素 (T-N)	mg/L	—	—	0.42
硝酸態窒素 (NO3-N)	mg/L	—	—	0.33
亜硝酸態窒素 (NO2-N)	mg/L	—	—	0.002
アンモニウム態窒素 (NH4-N)	mg/L	—	—	N.D
総リン (T-P)	mg/L	—	—	0.017
オルトリン酸態リン (PO4-P)	mg/L	—	—	0.011
溶解性総リン (S・T-P)	mg/L	—	—	0.012
溶解性オルトリン酸態リン (S・PO4-P)	mg/L	—	—	0.010
溶解性COD	mg/L	—	—	1.0
溶解性窒素	mg/L	—	—	0.37
電気伝導度	mS/m	—	—	7.6
クロロフィルa	μg/L	—	—	0.4
備 考		積雪による調査地点へのアクセス不能のため調査中止。積雪深60cm (通行止区間入口付近)。	積雪による調査地点へのアクセス不能のため調査中止。積雪深25cm (北海道トンネル北杭口より約800m付近)。	水位は前月に比べやや上昇 (0.80m→0.90m)、透視度は前月と同じ100cm以上であったが、雪解け水の影響で外観はごくわずかに濁っていた。