

表5-1-3 水質測定結果

調査者：角谷木材建設㈱【日本海環境サービス㈱に委託】
 調査期間：平成15年7月10日～平成15年8月26日

調査日付	地点	水素イオン濃度	生物化学的酸素要求量	浮遊物質質量 (SS)
		(pH) 単位：なし	(BOD) 単位：mg/ℓ	単位：mg/ℓ
7月10日	上流No.1	7.0	2.5	6.2
	中流No.2	7.2	1.0	2.3
	下流No.3	7.4	2.0	4.7
7月30日	上流No.1	6.4 (17.9℃)	不検出 (<0.5)	4.6
	中流No.2	7.2 (16.3℃)	不検出 (<0.5)	10.8
	下流No.3	7.2 (15.5℃)	0.9	9.5
8月26日	上流No.1	6.8 (17.1℃)	1.0	15.0
	中流No.2	7.1 (17.5℃)	不検出 (<0.5)	5.6
	下流No.3	7.2 (17.8℃)	不検出 (<0.5)	63.0

(備考)

水素イオン濃度 (pH) 排水基準 (生活環境項目) 5.8以上～8.6以下
 生物化学的酸素要求量 (BOD) 排水基準 (生活環境項目) 160mg/ℓ (日間平均120mg/ℓ) 以下
 浮遊物質質量 (SS) 排水基準 (生活環境項目) 200mg/ℓ (日間平均150mg/ℓ) 以下

水素イオン濃度 (pH) 農業利用水点 (かんがい用水の水質指標) 6.0以上～7.5以下
 浮遊物質質量 (SS) 農業利用水点 (かんがい用水の水質指標) 100ppm

水素イオン濃度 (pH) 生活環境の保全に関する環境基準 (D類型) 5.8以上～8.6以下
 生物化学的酸素要求量 (BOD) 生活環境の保全に関する環境基準 (D類型)
 160mg/ℓ (日間平均120mg/ℓ) 以下
 浮遊物質質量 (SS) 生活環境の保全に関する環境基準 (D類型)
 200mg/ℓ (日間平均150mg/ℓ) 以下