

令和3年度水内地区水質調査結果

1 河川水質 (pH)

	恵下谷川		水内川		不明谷川	水内川	参考(水内川) 環境基準値 A 類型
	No.1	No.2	No.3	No.4	No.6	No.7	
春季(R3.5.26)	7.3	7.0	6.9	6.9	7.1	6.8	6.5 以上 8.5 以下
夏季(R3.9.21)	6.6	6.5	6.6	6.6	6.7	6.7	
秋季(R3.11.4)	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1	6.9	
冬季(R4.2.4)	7.5	7.3	7.3	7.4	7.8	7.4	

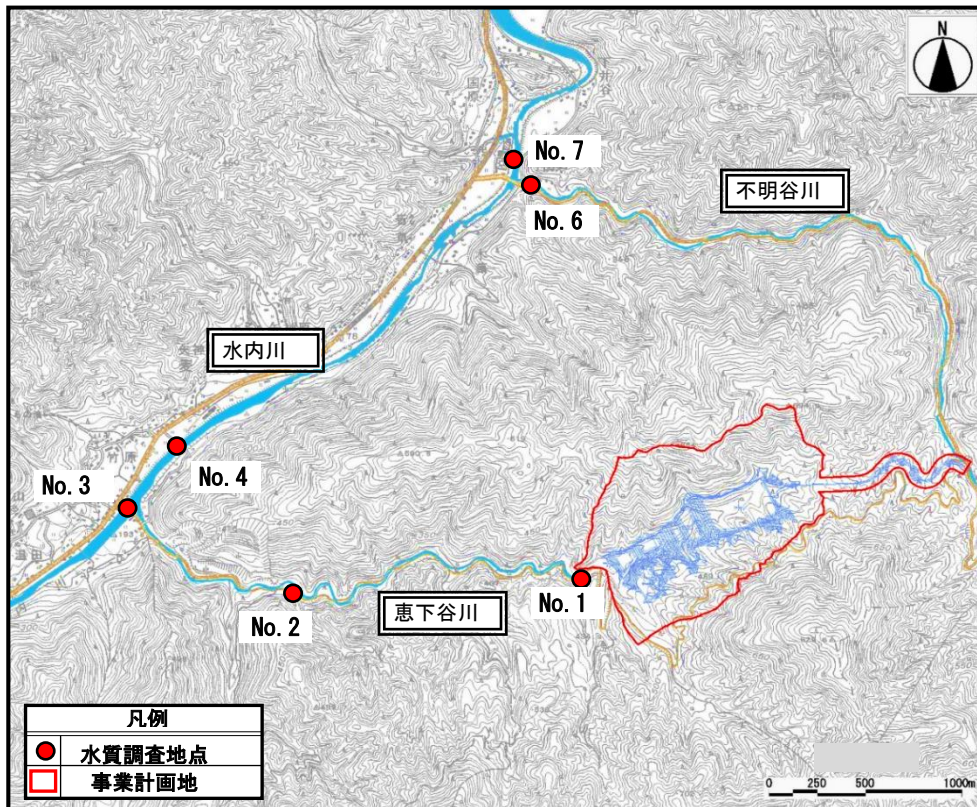
2 降雨時の濁水調査 (R4.3.18)

	恵下谷川		水内川		不明谷川	水内川	参考(水内川) 環境基準値 A 類型
	No.1	No.2	No.3	No.4	No.6	No.7	
SS(mg/L)	4.5~120	0.7~38	0.6~19	<0.5~2.0	1.2~20	0.6~30	—
SS 日間平均値	56	11	6.6	9.0	7.9	11	25mg/L
濁度 (度)	0.9~32	0.1~3.4	0.2~3.1	0.1~1.9	0.3~2.8	0.1~3.3	—
降雨量	38.0mm (調査期間中の時間最大雨量: 5.5mm/h)						

注) 降雨時の調査は、環境影響評価の調査に準じ、9回の調査を行いました。

なお、SSの環境基準値は、河川が通常の状態にある場合に適用するものです。

降雨量は、気象庁の佐伯湯来観測所のデータを引用しました。



水質調査地点

降雨時の濁水調査

