

令和 3 年度公共用水域水質測定結果について（補足資料）

令和 3 年度公共用水域水質測定結果において、環境基準を超過した水域は以下のとおりです。

1 生活環境項目

(1) BOD

水域名	類型	環境基準点	環境基準	測定値（75%値）
長部川	A	湊橋	2 mg/L 以下	3.4 mg/L

(2) COD

水域名	類型	環境基準点	環境基準	測定値（75%値）
豊沢ダム貯水池	A	L - 7	3 mg/L 以下	3.3 mg/L
世増ダム貯水池	A	L - 2 6	3 mg/L 以下	4.1 mg/L
釜石湾（甲）	A	S - 1 5	2 mg/L 以下	2.1 mg/L
大船渡湾（甲）	A	S - 3 1	2 mg/L 以下	2.4 mg/L

(3) 全磷

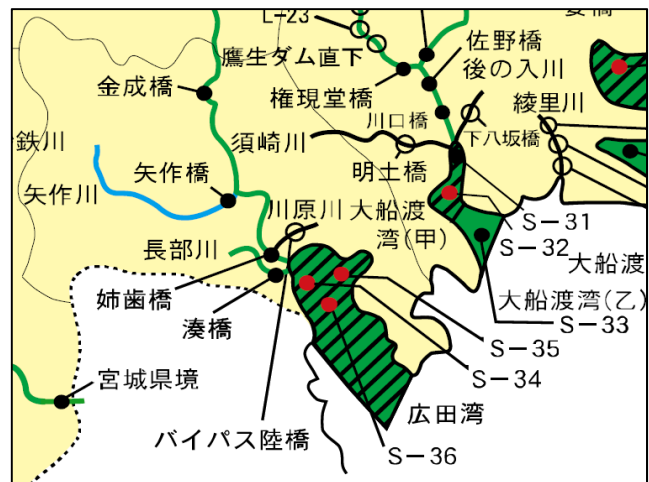
水域名	類型	環境基準点	環境基準	測定値（年間平均値）
豊沢ダム貯水池	Ⅱ	L - 7	0.01 mg/L 以下	0.014 mg/L
四十四田ダム貯水池	Ⅲ	L - 2 2	0.03 mg/L 以下	0.034 mg/L
世増ダム貯水池	Ⅲ	L - 2 6	0.03 mg/L 以下	0.059 mg/L

2 健康項目

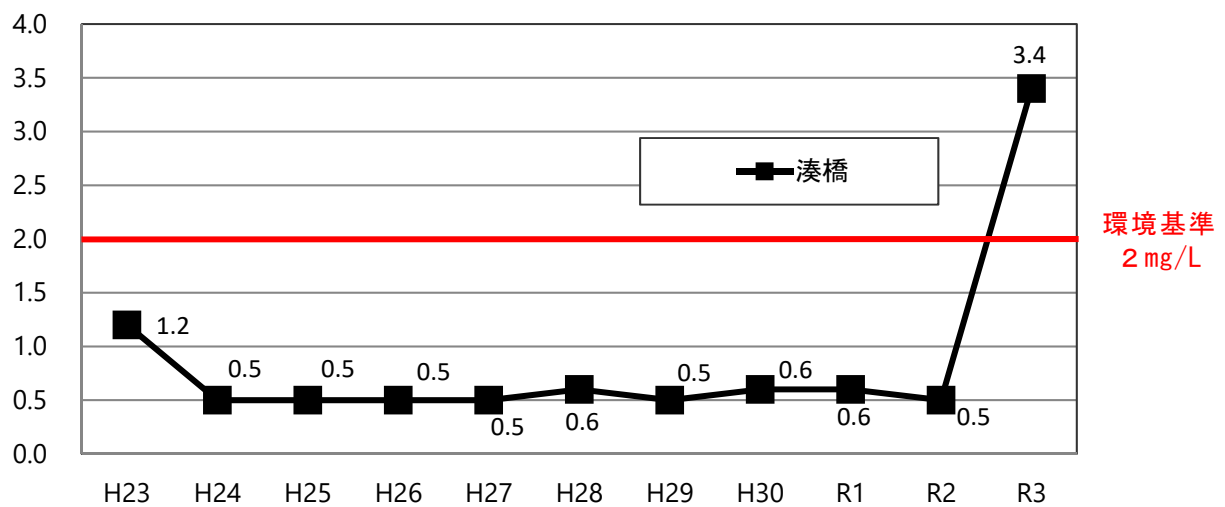
(1) 砒素

水域名	類型	環境基準点	環境基準	測定値（年間平均値）
小鬼ヶ瀬川	-	天子森	0.01 mg/L 以下	0.012 mg/L

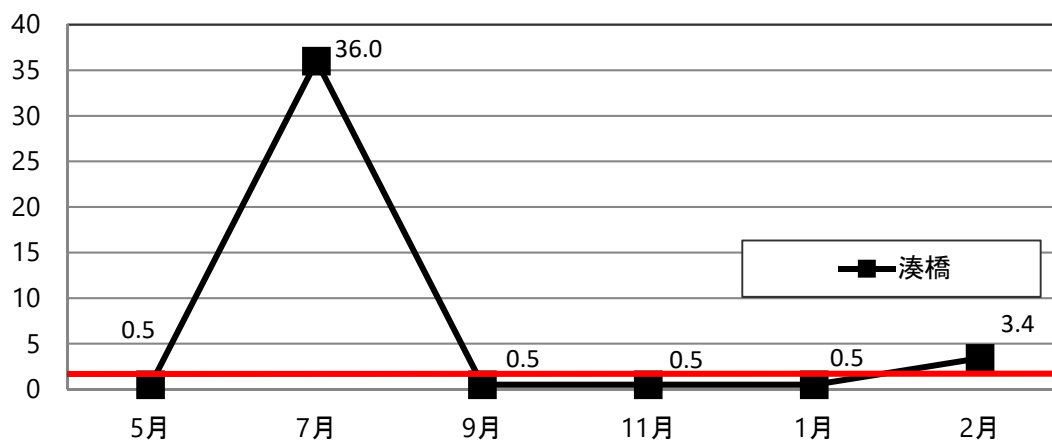
令和3年度公共用水域水質測定結果 BODの環境基準超過地点
長部川におけるBOD(75%値)の経年変化



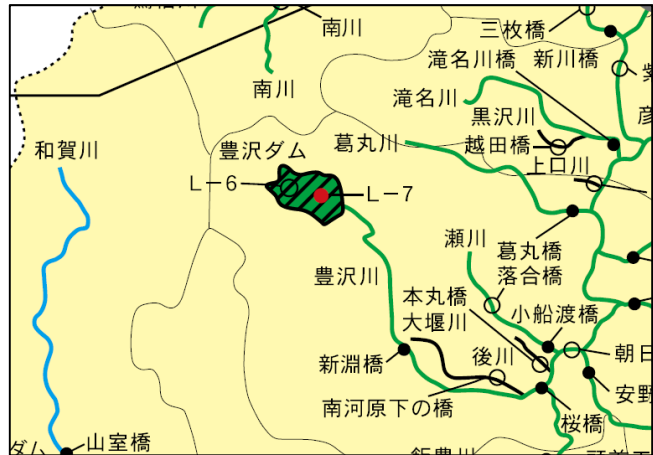
BOD (mg/L) 75%値の推移



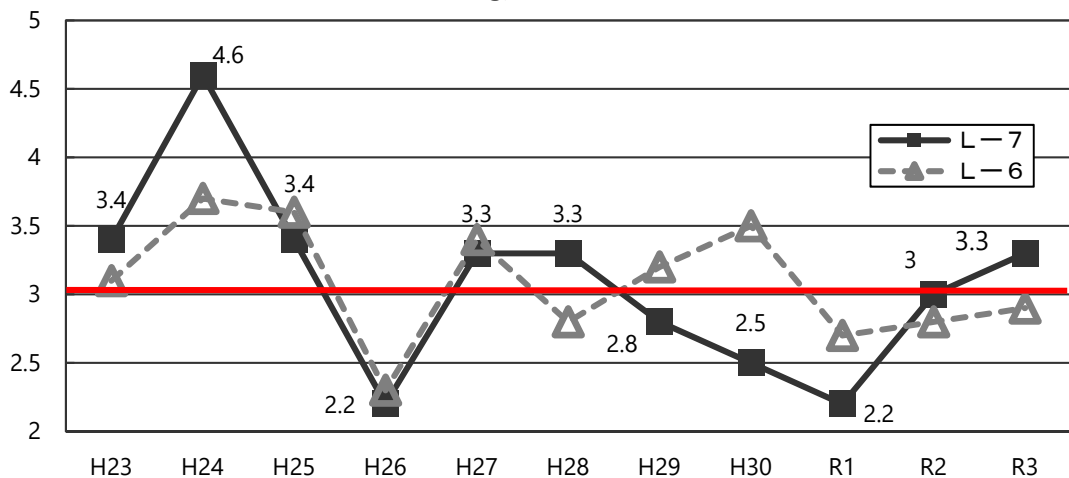
令和3年度 BOD (mg/L) 測定値



令和3年度公共用水域水質測定結果 CODの環境基準超過地点
豊沢ダム貯水池におけるCOD（75%値）の経年変化

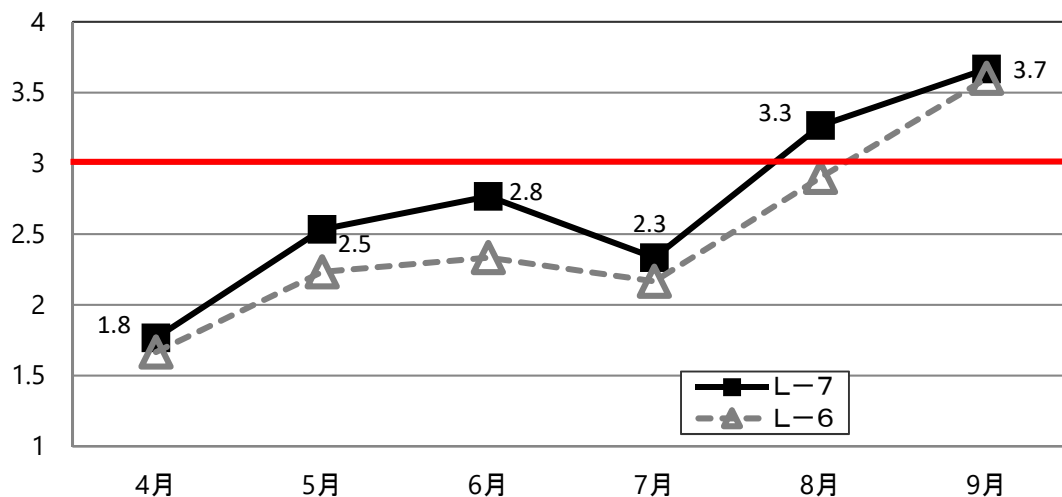


COD (mg/L) 75%値の推移

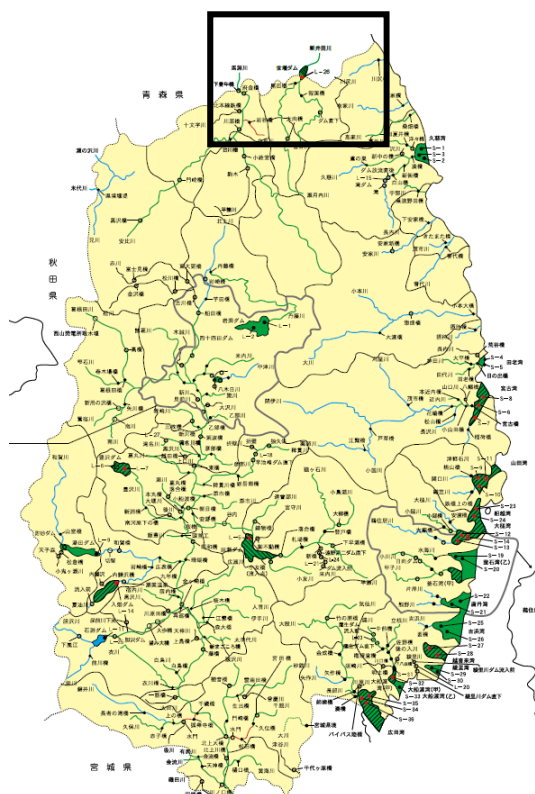


環境基準
3 mg/L

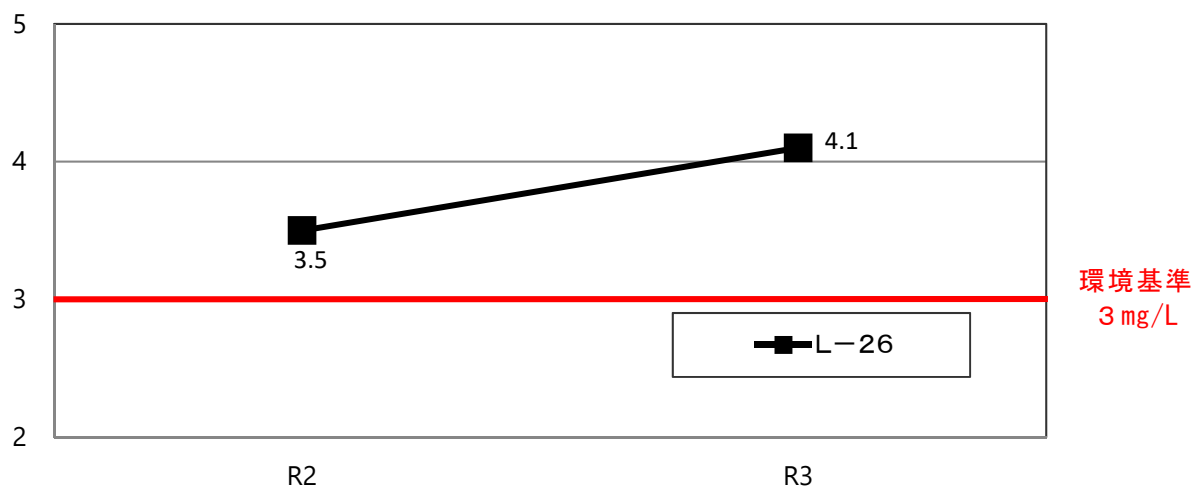
令和3年度 COD (mg/L) 測定値 (※日間平均)



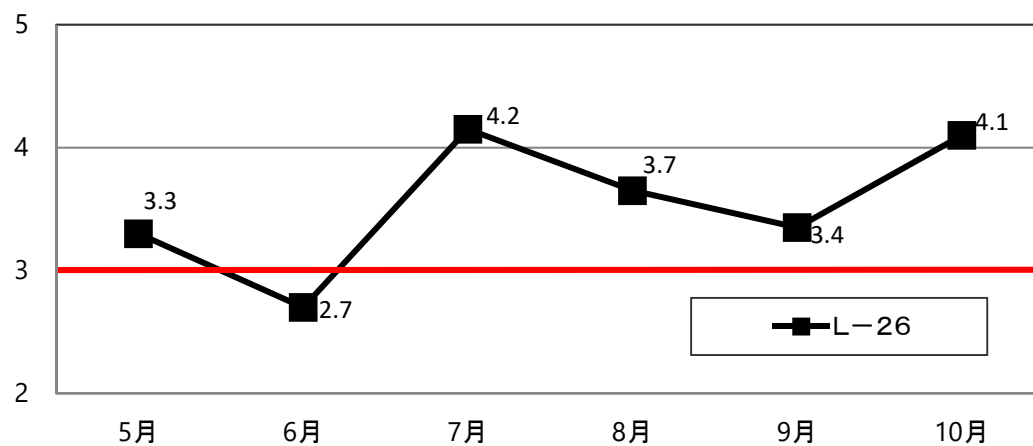
令和3年度公共用水域水質測定結果 CODの環境基準超過地点
世増ダム貯水池におけるCOD(75%値)の経年変化



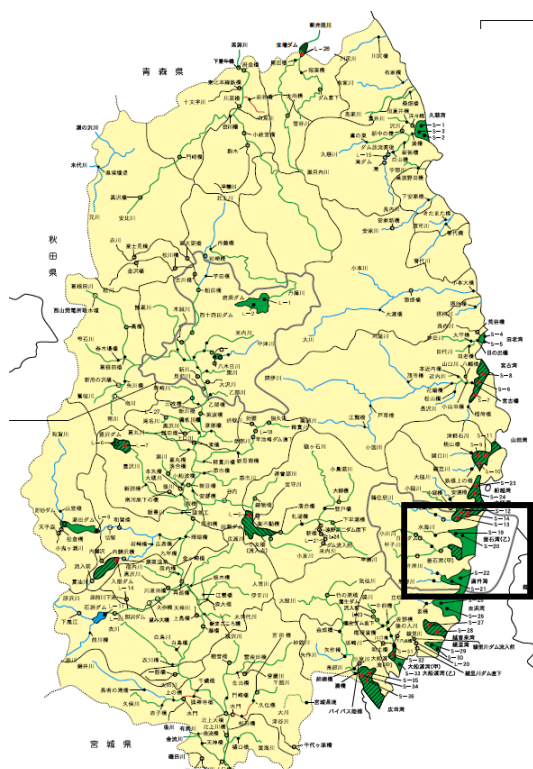
COD (mg/L) 75%値の推移



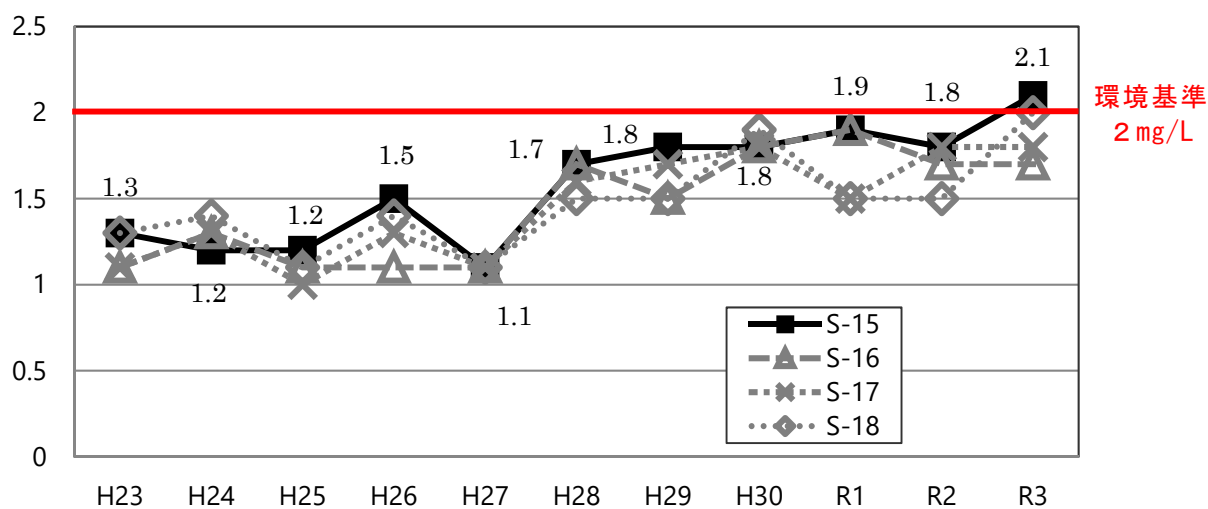
令和3年度COD (mg/L) 測定値 (※日間平均)



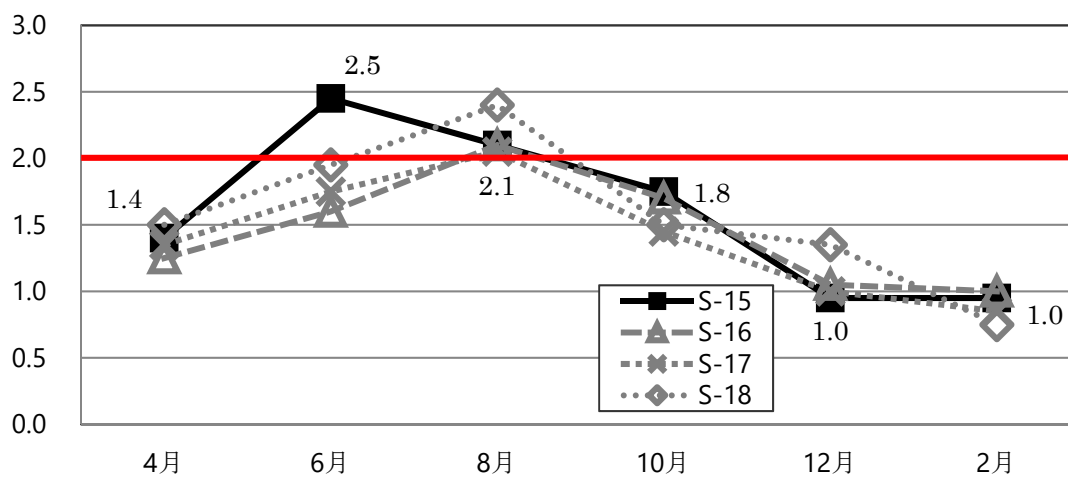
令和3年度公共用水域水質測定結果 CODの環境基準超過地点
釜石湾（甲）におけるCOD（75%値）の経年変化



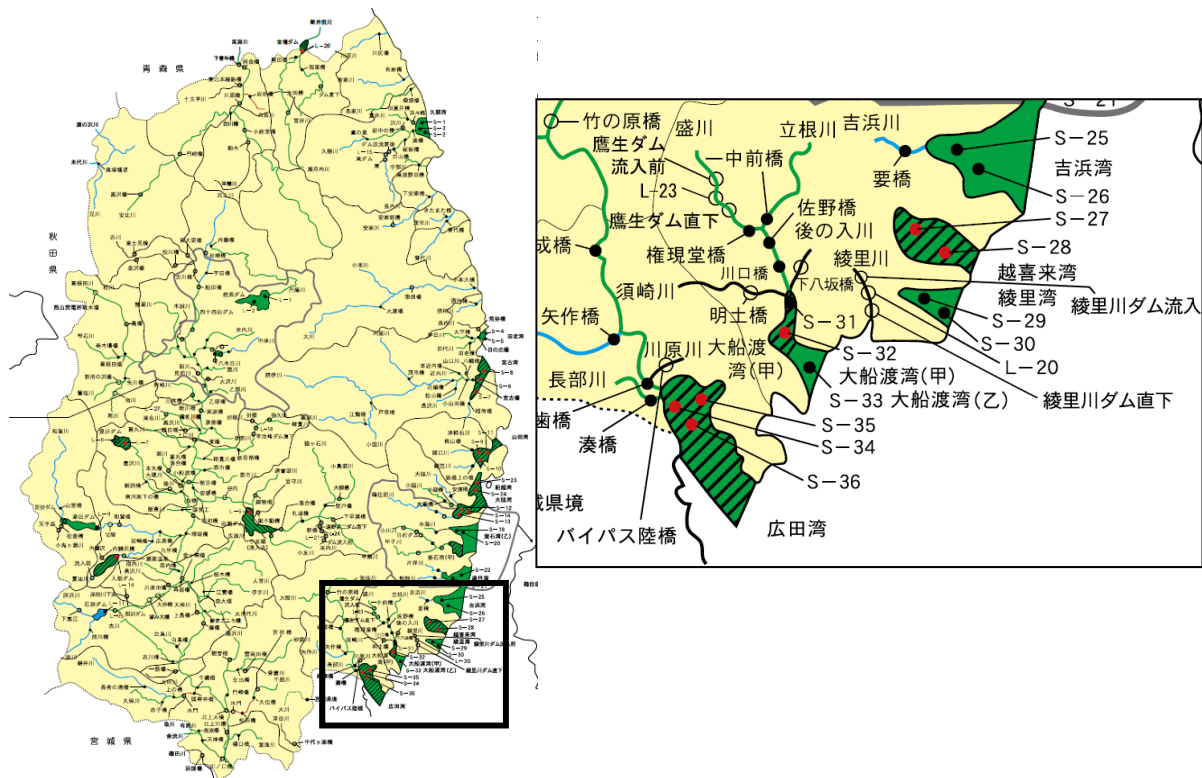
COD (mg/L) 75%値の推移



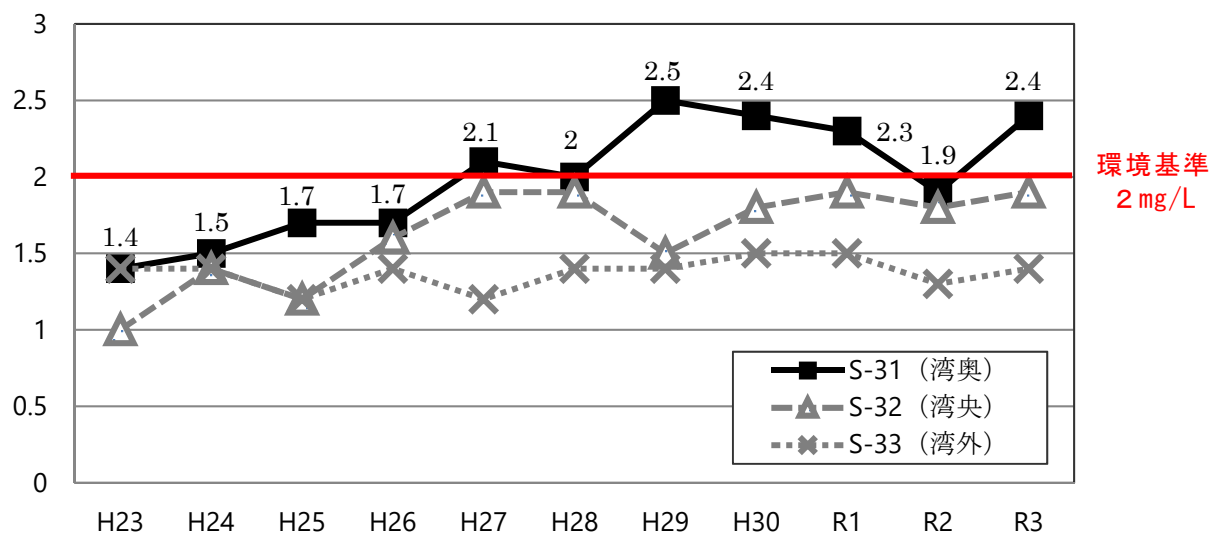
令和3年度COD (mg/L) 測定値 (※日間平均)



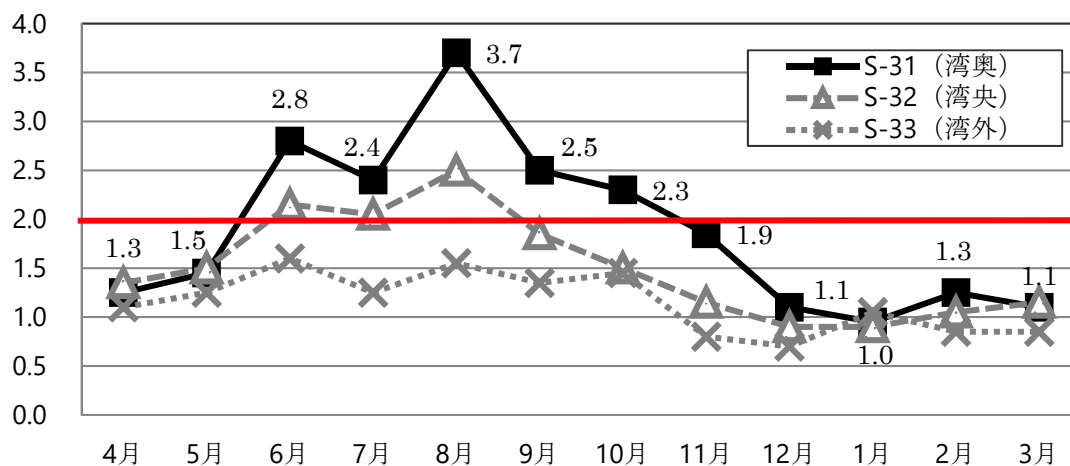
令和3年度公共用水域水質測定結果 CODの環境基準超過地点
大船渡湾（甲）におけるCOD（75%値）の経年変化



COD (mg/L) 75%値の推移



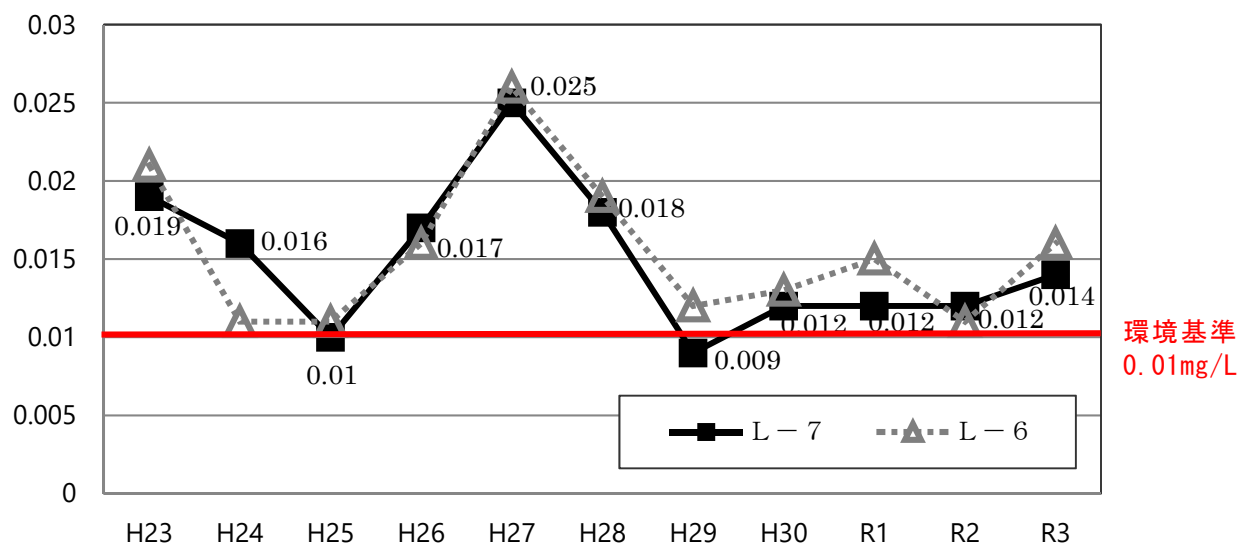
令和3年度COD (mg/L) 測定値 (※日間平均)



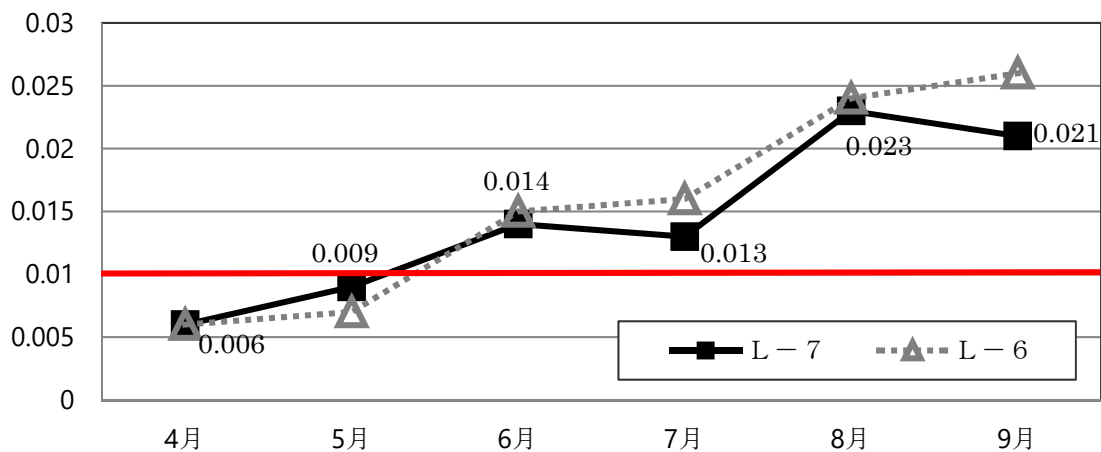
令和3年度公共用水域水質測定結果 全磷の環境基準超過地点
 豊沢ダム貯水池における全磷（年間平均値）の経年変化



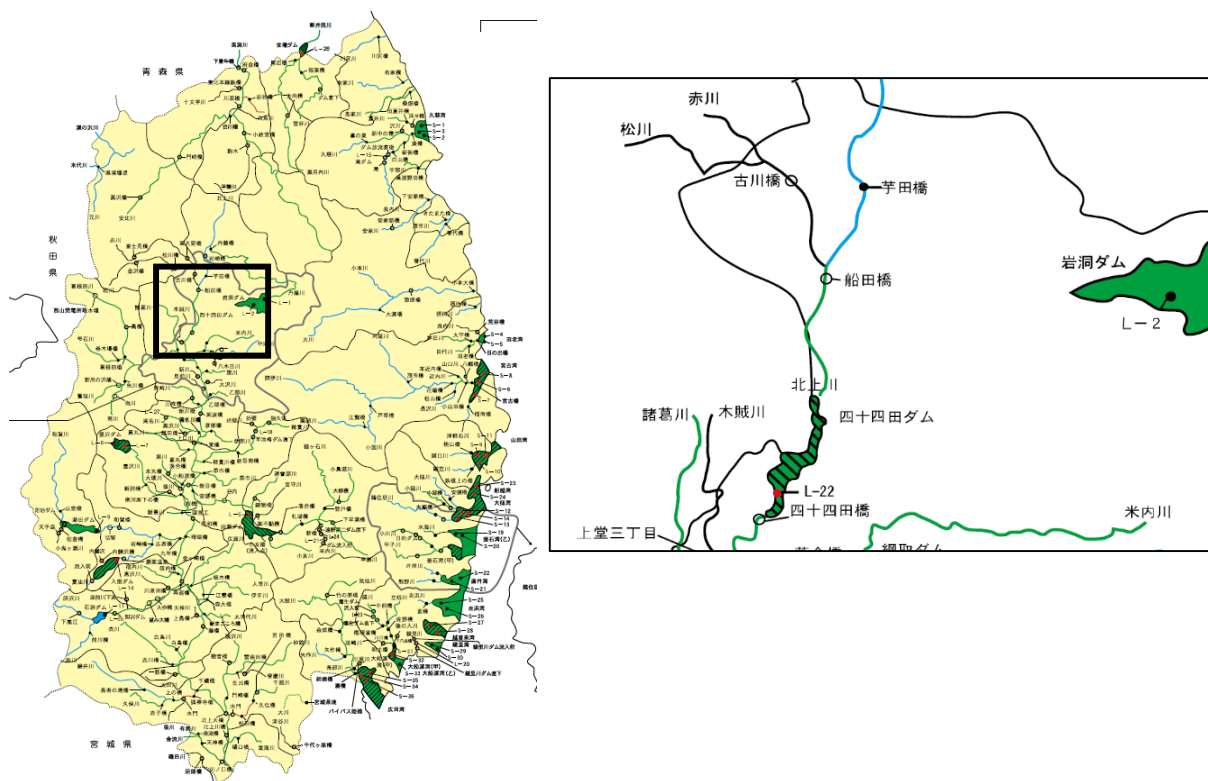
全磷（mg/L）年間平均値の推移



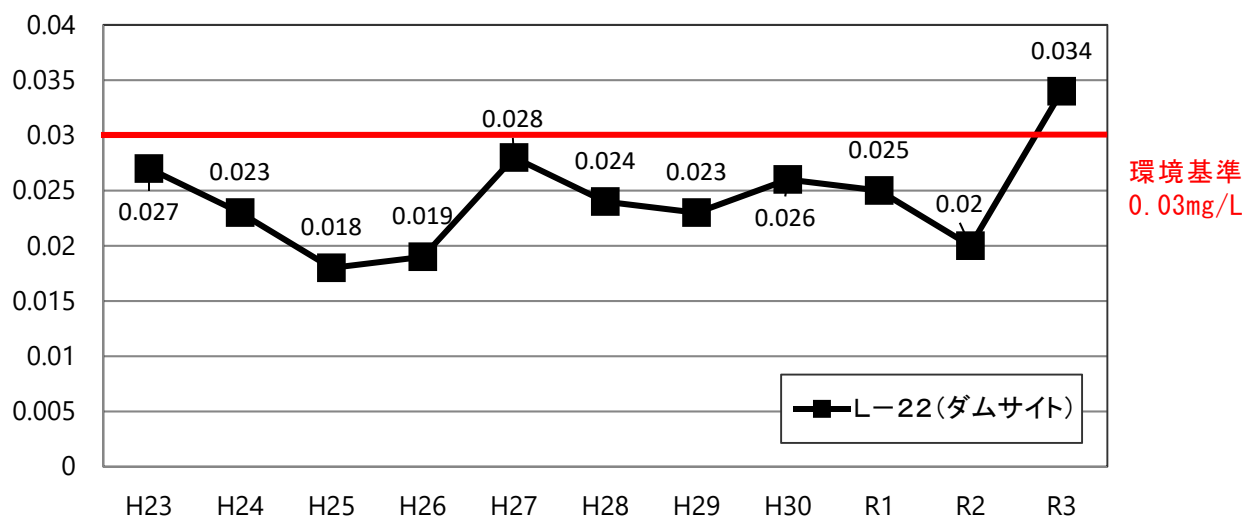
令和3年度全磷（mg/L）測定値



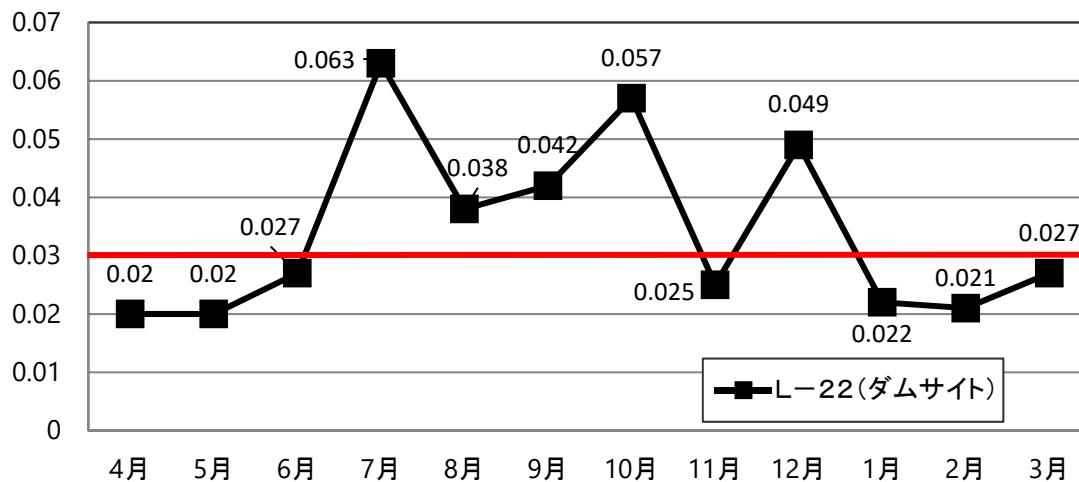
令和3年度公共用水域水質測定結果 全磷の環境基準超過地点
四十四田ダム貯水池における全磷（年間平均値）の経年変化



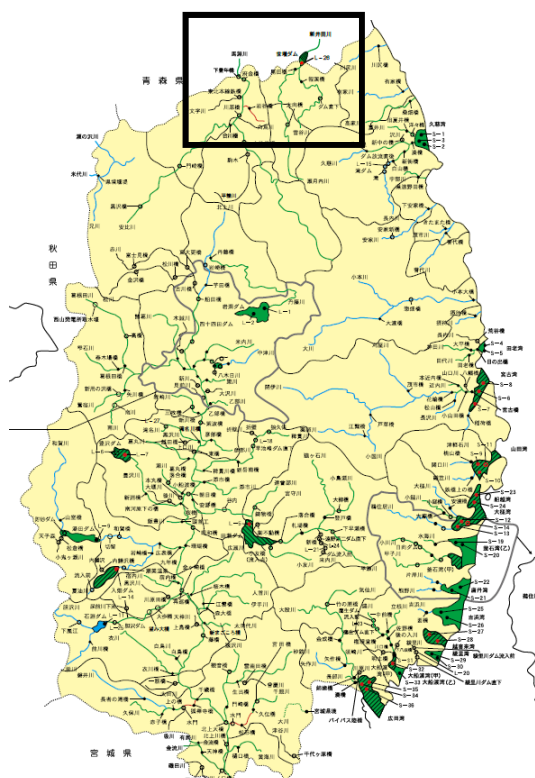
全磷（mg/L）年間平均値の推移



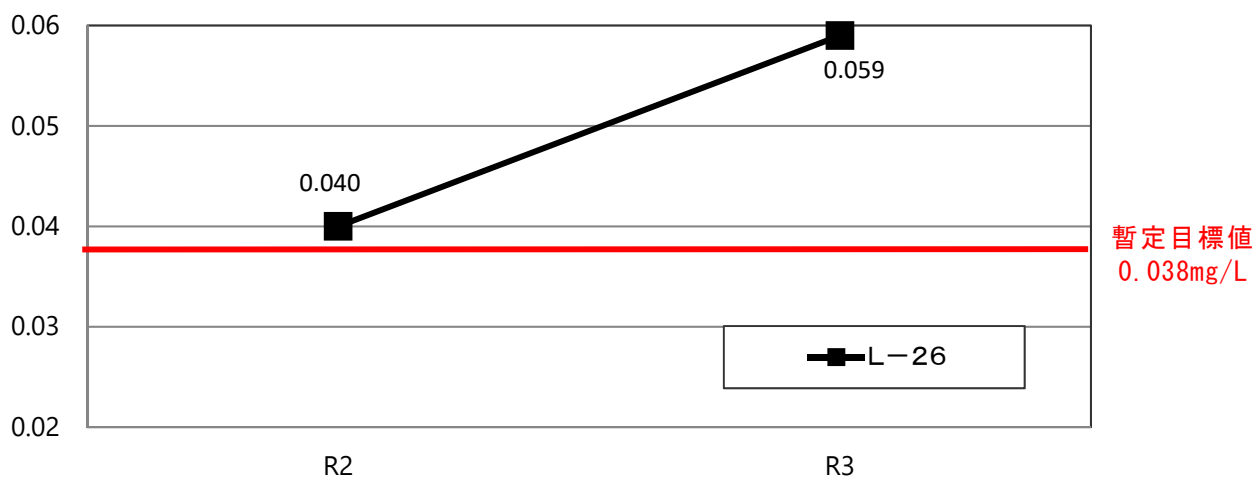
令和3年度全磷（mg/L）測定値



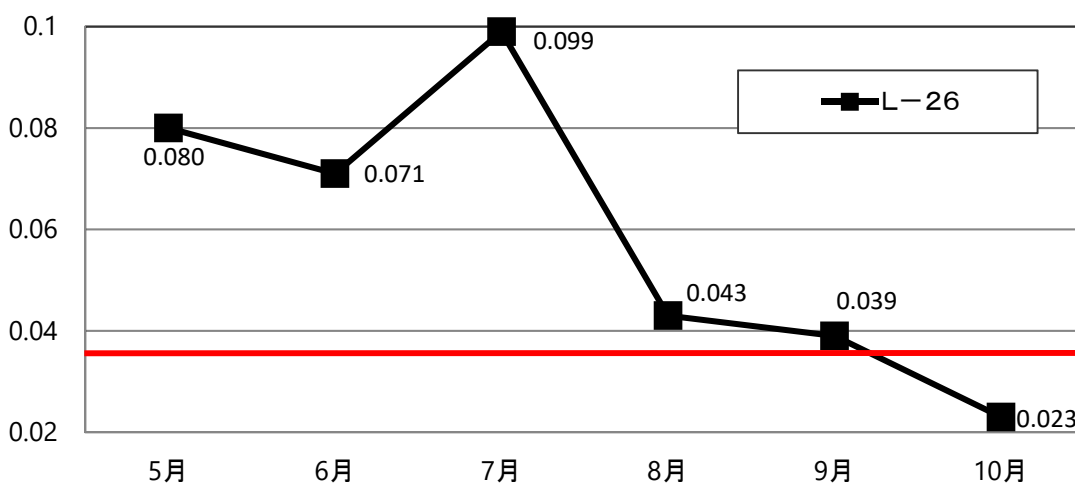
令和3年度公共用水域水質測定結果 全磷の環境基準超過地点
世増ダム貯水池における全磷（年間平均値）の経年変化



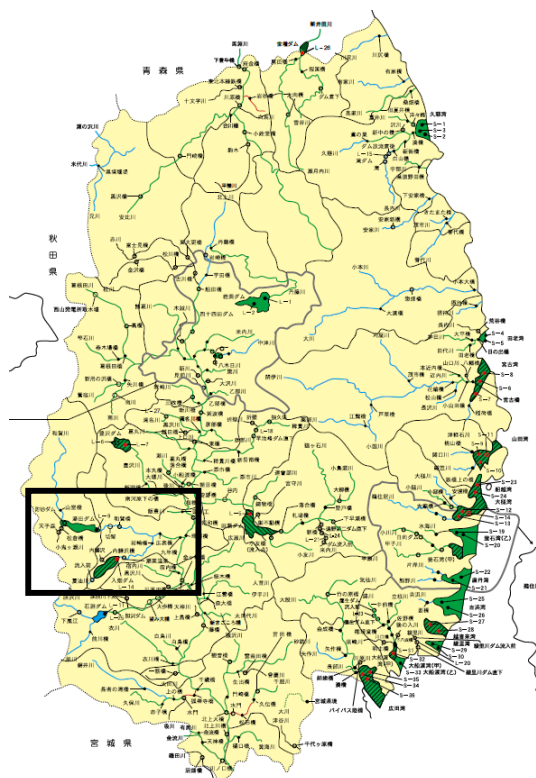
全磷（mg/L）年間平均値の推移



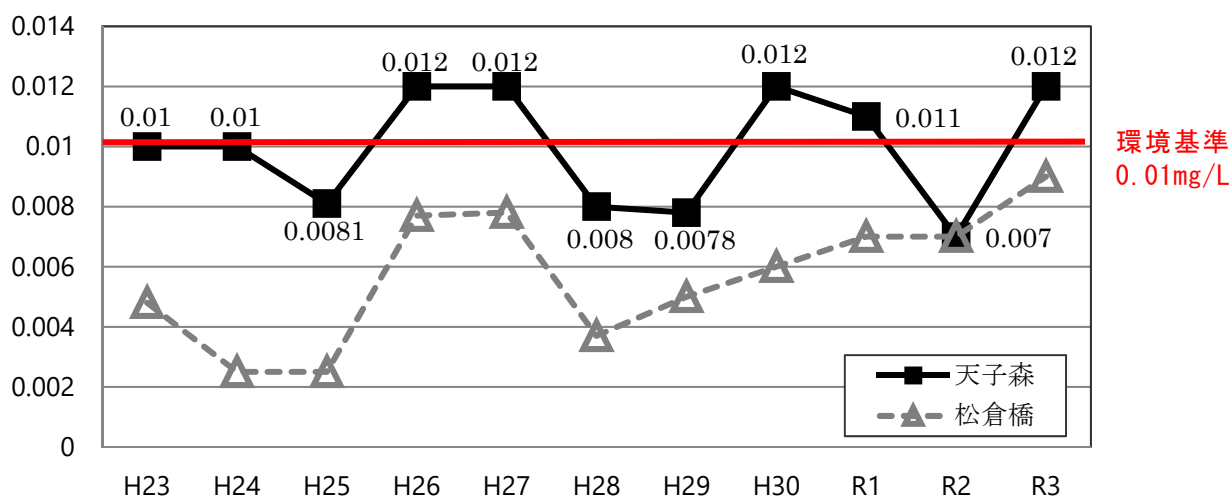
令和3年度全磷（mg/L）測定値



令和3年度公共用水域水質測定結果 砒素の環境基準超過地点
天子森及びその下流の松倉橋における砒素（年間平均値）の経年変化



砒素（mg/L）年間平均値の推移



令和3年度砒素（mg/L）測定値

