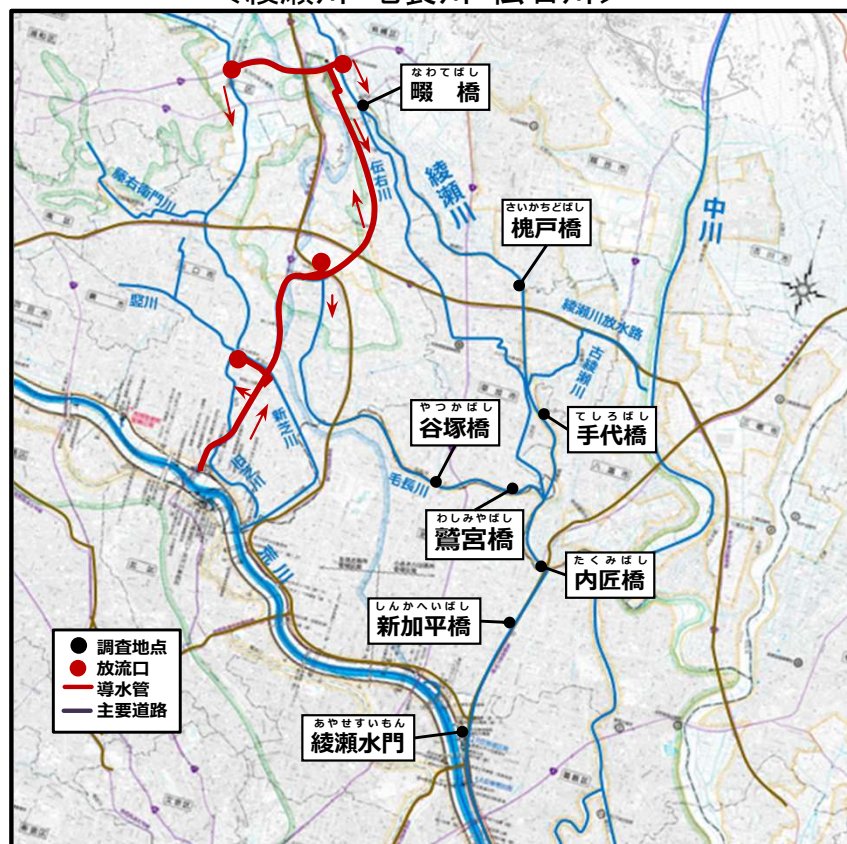
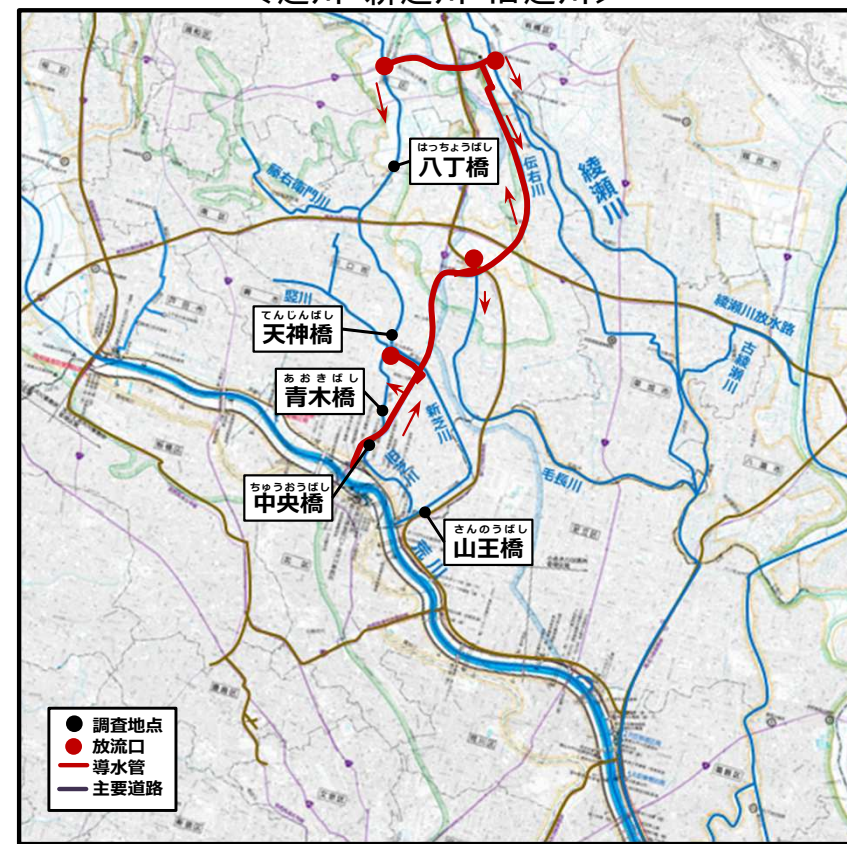


- 導水対象の各河川の水質モニタリングを以下の調査地点で実施中です。

＜綾瀬川・毛長川・伝右川＞



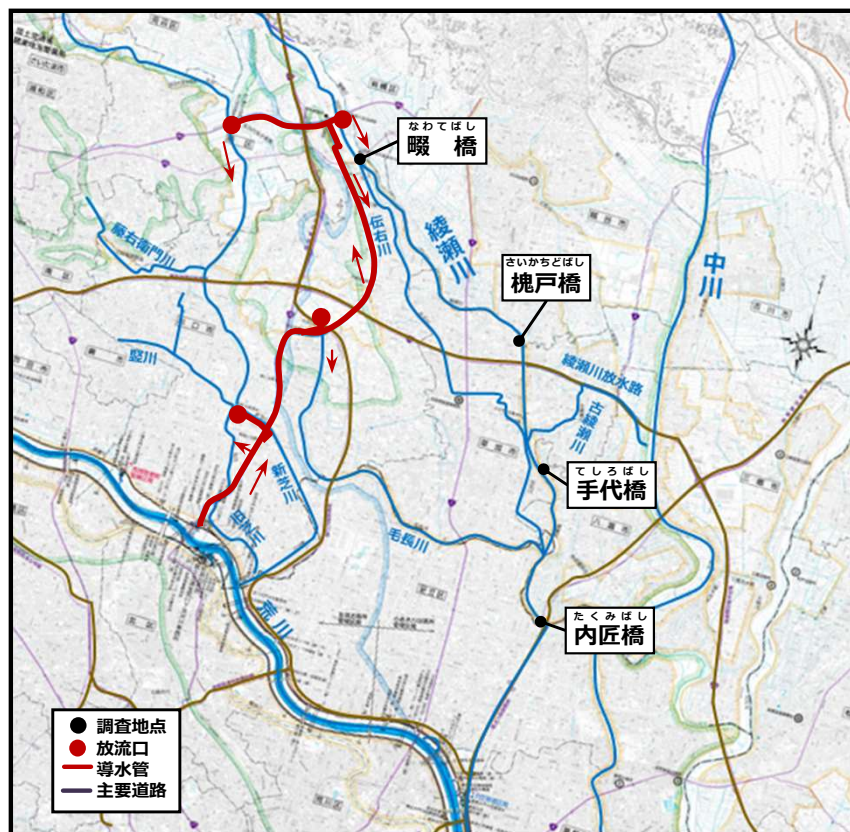
＜芝川・新芝川・旧芝川＞



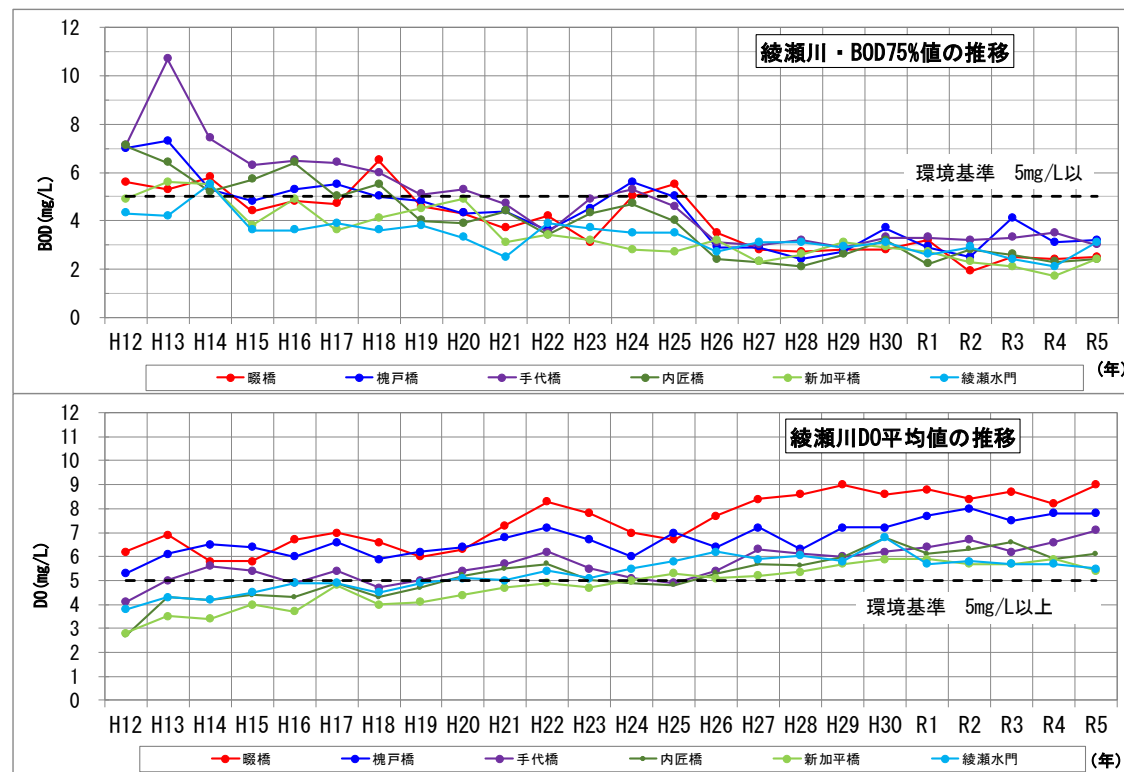
河川名	観測地点名	観測者	頻度
綾瀬川	櫛戸橋	さいたま市	12回/年
	谷塚橋	江戸川河川	
	手代橋	江戸川河川	
	内匠橋	江戸川河川	
	新加平橋	東京都	
	綾瀬水門	東京都	
毛長川	谷塚橋	草加市	12回/年
	鷺宮橋	東京都	

河川名	観測地点名	観測者	頻度
芝川	八丁橋	さいたま市	12回/年
	天神橋	埼玉県	随時
新芝川	山王橋	川口市	12回/年
旧芝川	青木橋	川口市	12回/年
	中央橋	埼玉県	随時

綾瀬川の水質は、BOD、DOとも、環境基準を全地点で達成しています。
毎月のBOD測定値からは、浄化導水停止(令和5年7月)前後で大きな変化は見られません。



綾瀬川の水質経年変化 (BOD75%値、DO平均値)



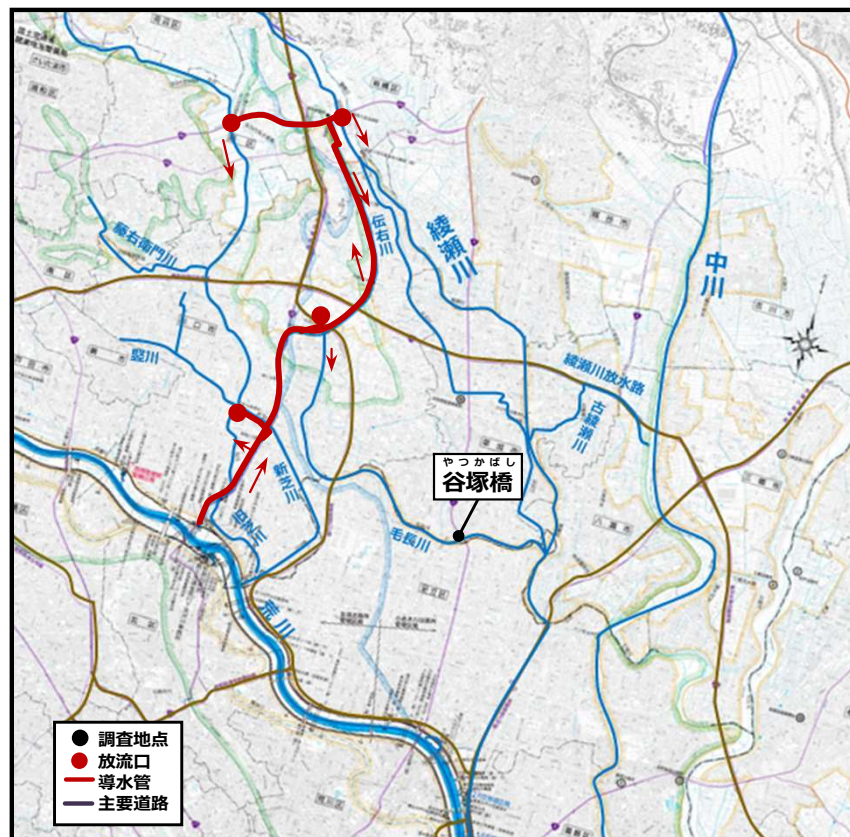
※当グラフの値は年区切り(1月～12月)の値となっているため、下表から算出される値とは異なります。

令和5・6年度 綾瀬川(国、さいたま市 調査地点) BOD値 (mg/l)

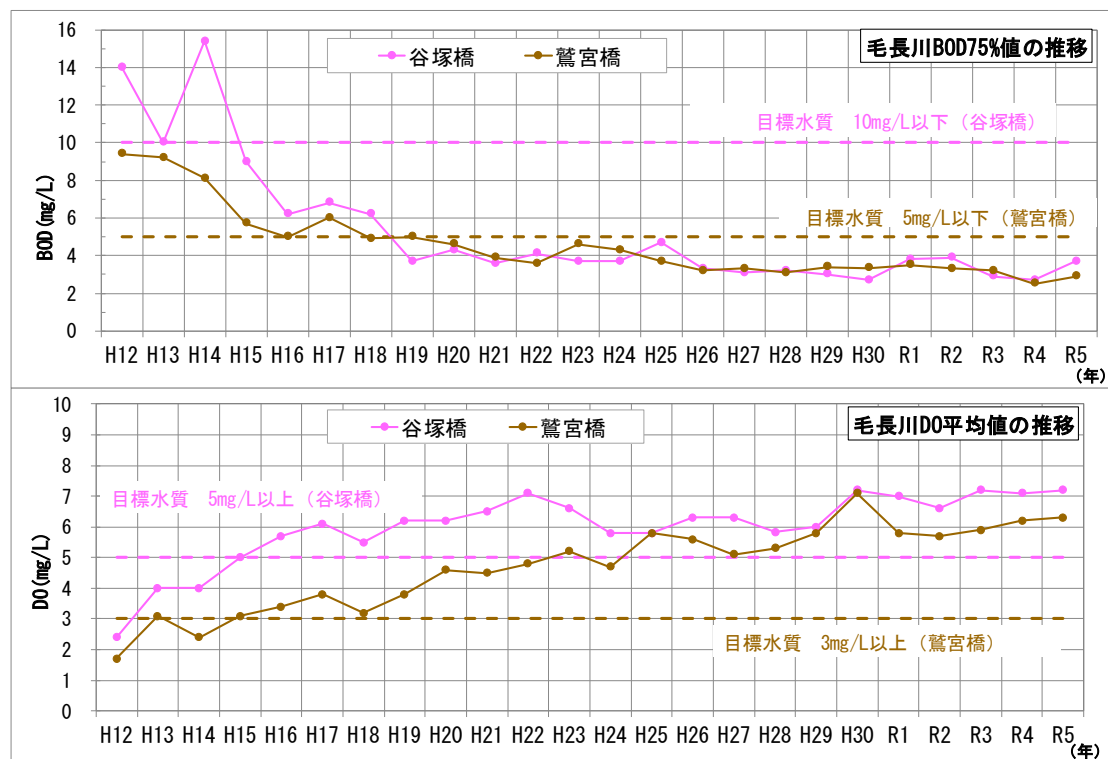
管理者	地点名	観測者	目標値	令和5年度												令和6年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
埼玉県	暇橋	さいたま市	5mg/L	3.3	2.5	1.8	1.8	1.2	1.2	2.4	1.5	1.9	2.9	5.6	2.3	3.4	2.3	1.9	1.6	1.1	1.0	1.9	1.0	1.7			
江戸川河川	槐戸橋	江戸川河川	5mg/L	10	3.1	2.0	1.9	2.5	2.1	2.6	1.8	3.2	4.0	4.4	3.1	4.1	2.9	2.8	1.6	1.4	2.0	1.9	1.8	2.1			
江戸川河川	手代橋	江戸川河川	5mg/L	11	2.4	1.9	2.1	1.6	1.8	2.1	1.9	2.9	3.8	4.3	3.1	4.7	3.8	2.7	2.5	1.9	1.4	1.9	1.7	2.4			
江戸川河川	内匠橋	江戸川河川	5mg/L	3.8	1.9	0.8	1.7	1.9	2.9	1.5	1.4	2.4	1.8	2.3	3.2	4.2	3.0	2.0	1.4	1.0	1.1	0.5	1.1	1.1			

※令和5・6年度の数値は速報値であり、今後の確定に伴い変更する場合があります

毛長川の水質は、BOD、DOとも、目標水質を全地点で達成しています。
毎月のBOD測定値からは、浄化導水停止(令和5年7月)前後で大きな変化は見られません。



毛長川の水質経年変化 (BOD75%値、DO平均値)



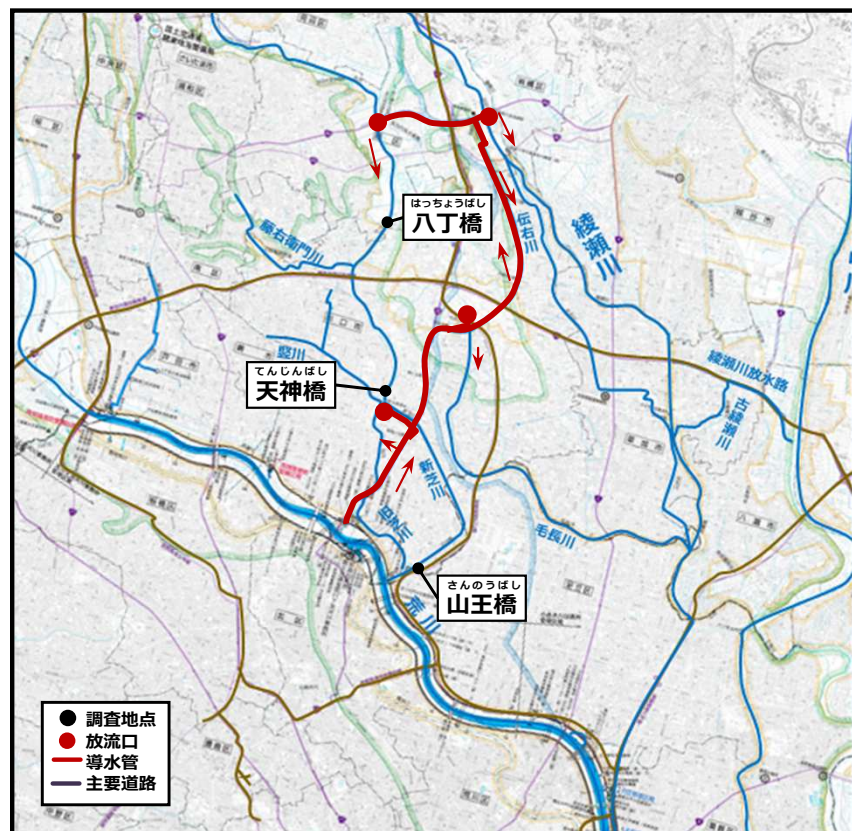
※当グラフの値は年区切り(1月～12月)の値となっているため、下表から算出される値とは異なります。

令和5・6年度 毛長川(草加市 調査地点) BOD値 (mg/l)

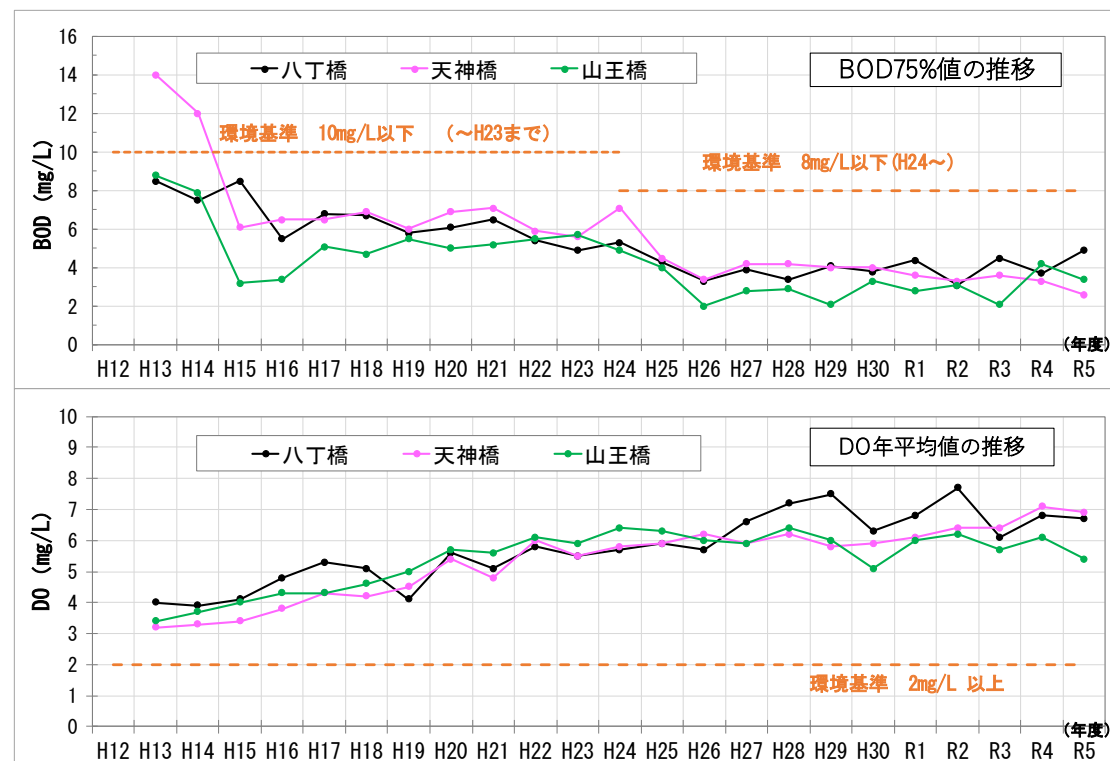
管理者	地点名	観測者	目標値	令和5年度												令和6年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
埼玉県	谷塚橋	草加市	5mg/L	3.7	2.0	1.2	2.0	3.0	1.5	3.6	3.0	7.7	3.4	3.2	4.1	2.9	1.5	1.0	1.4	2.0	1.3	1.4	1.4	1.2			

※令和5・6年度の数値は速報値であり、今後の確定に伴い変更する場合があります

芝川・新芝川の水質は、BOD、DOで、環境基準を全地点で達成しています。
毎月のBOD測定値からは、浄化導水停止(令和5年7月)前後で大きな変化は見られません。



芝川・新芝川の水質経年変化 (BOD75%値、DO平均値)

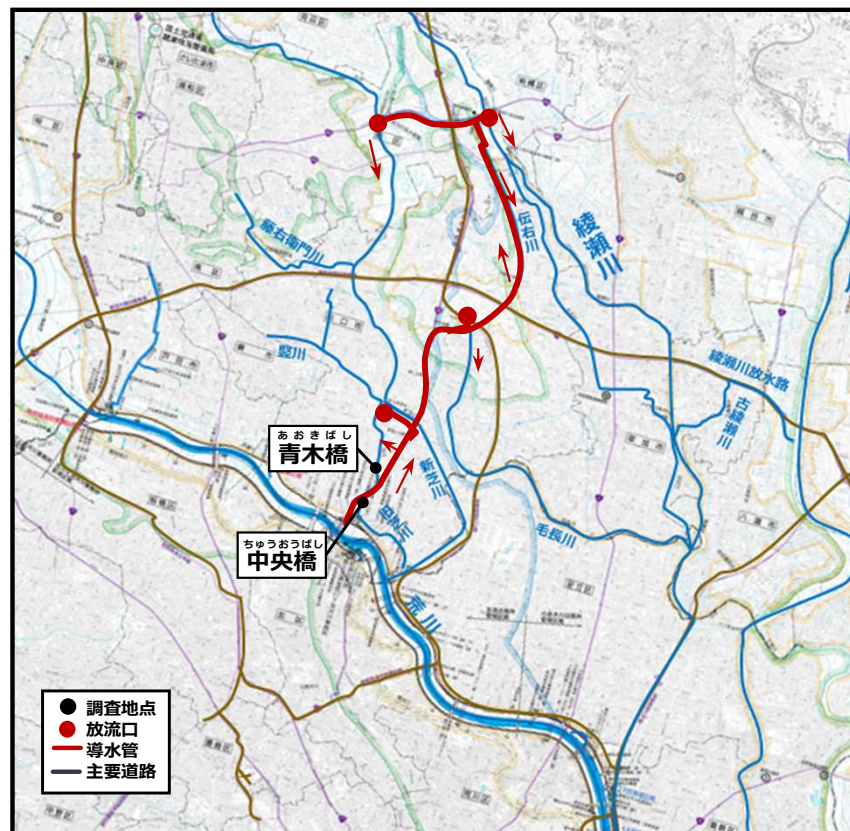


令和5・6年度 芝川・新芝川(埼玉県、さいたま市、川口市 調査地点) BOD値 (mg/l)

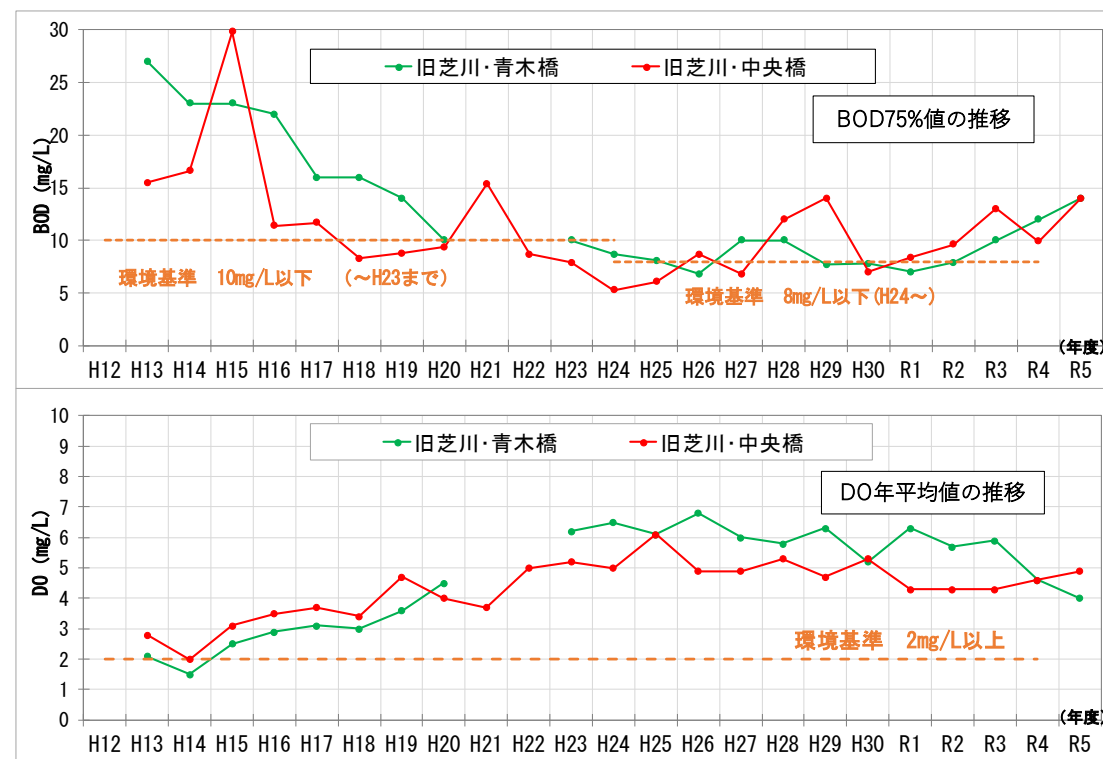
管理者	地点名	観測者	目標値	令和5年度												令和6年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
埼玉県	八丁橋	さいたま市	5mg/L	5.8	3.0	1.6	2.6	2.7	1.5	0.9	1.1	6.8	3.9	5.3	4.9	2.4	6.8	2.3	1.7	1.2	1.8	0.8	0.9	1.9			
埼玉県	天神橋	埼玉県	5mg/L	観測無	観測無	2.1	2.6	2.3	1.9	1.8	1.2	2.9	3.2	4.0	2.4	1.9	2.5	0.9	1.4	0.9	2.0	1.3	1.0	2.2			
埼玉県	山王橋	川口市	5mg/L	3.4	2.3	2.4	1.8	3.8	1.2	1.6	4.6	4.1	1.8	2.3	2.8	4.2	2.2	1.7	1.5	2.7	1.5	1.5	1.2	1.1			

※令和5・6年度の数値は速報値であり、今後の確定に伴い変更する場合があります

旧芝川のBODは、青木橋、中央橋で平成23年以降は、年によって環境基準に対して達成・未達成を繰り返しています。DOは、環境基準を達成しています。
毎月のBOD測定値からは、浄化導水停止(令和5年7月)前後で大きな変化は見られません。



旧芝川の水質経年変化 (BOD75%値、DO平均値)



注. 青木橋のH21、H22の観測値は水辺再生プラン100の施工期間中で観測無し。

令和5・6年度 旧芝川(埼玉県、川口市 調査地点) BOD値 (mg/l)

管理者	地点名	観測者	目標値	令和5年度												令和6年度											
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
川口市	青木橋	川口市	8mg/L	17	17	18	7.7	14	7.4	4.3	5.8	7.9	7.5	8.0	8.0	14	6.2	7.8	6.2	6.9	8.4	15	7.4	14			
埼玉県	中央橋	埼玉県	8mg/L	観測無	観測無	9.4	4.6	8.8	2.4	12	15	17	14	8.0	7.3	9.5	7.6	9.7	4.7	7.2	8.0	9.7	6.9	7.4			

※令和5・6年度の数値は速報値であり、今後の確定に伴い変更する場合があります