

令和5年度（2023年度） 河川・水路生活環境項目調査結果

調査地点	調査項目	目標 類型	流量 (m³/日)		透視度 (度)		水素イオン 濃度		溶存酸素量 (mg/L)			生物化学的 酸素要求量 (mg/L)			化学的 酸素要求量 (mg/L)			浮遊物質 (mg/L)			大腸菌数 (CFU/100mL)		全窒素 (mg/L)		全りん (mg/L)		全亜鉛 (mg/L)		ノニルフェノール (mg/L)		LAS (mg/L)	
			最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	m/n	最小 最大	平均	m/n	最小 最大	平均	m/n	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均	最小 最大	平均		
基準 点 (5 地点)	1	山田川 (撰津市境界)	D	2,678 5,789	3,629	>50 >50	>50	8.7 10.9	4/4	10 13	12	0/4	1.0 2.4	1.9 0/4	2.2 7.6	4.2	<1 1	1 0/4	<1 250	94	0.25 1.1	0.70	0.016 0.029	0.022	0.002 0.007	0.005	<0.00006 <0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.0006 0.0040	0.0020	
	2	正雀川 (安威川合流直 前)	E	1,901 2,506	2,246	>50 >50	>50	7.1 9.3	2/4	10 13	12	0/4	1.0 2.1	1.6 0/4	6.4 6.6	6.5	<1 3	2 0/4	11 130	67	9.8 12	11	0.56 2.3	1.1	0.015 0.042	0.026	<0.00006 <0.00006	<0.00006	<0.0006 0.0021	0.0010		
	3	味舌水路 (安威川合流直 前)	D	86 778	518	>50 >50	>50	7.6 7.9	0/4	5.6 9.5	8.1	0/4	1.1 2.7	1.7 0/4	3.5 4.3	3.9	<1 1	1 0/4	43 1,400	430	1.0 3.5	1.8	0.051 0.23	0.15	0.008 0.027	0.020	<0.00006 0.00010	0.00007	<0.0006 <0.0006	<0.0006		
	4	糸田川 (神崎川合流直 前)	D	173 432	346	>50 >50	>50	7.9 10.3	3/4	11 13	12	0/4	1.5 2.8	2.2 0/4	3.8 7.6	5.6	<1 3	2 0/4	<1 210	58	0.91 2.9	1.7	0.040 0.12	0.063	0.008 0.052	0.022	<0.00006 <0.00006	<0.00006	<0.0006 0.0036	0.0019		
	5	高川 (神崎川合流直 前)	D	86 778	346	>50 >50	>50	7.5 9.3	1/4	7.4 12	9.7	0/4	1.7 3.6	3.1 0/4	4.4 12	7.6	<1 2	1 0/4	<1 110	40	0.50 1.0	0.85	0.043 0.096	0.057	0.008 0.018	0.011	<0.00006 <0.00006	<0.00006	<0.0006 0.0020	0.0010		
準 基 準 点 (7 地点)	6	高川 (豊中市境界)	D	- -	-	>50 >50	>50	8.9 10.6	4/4	12 13	13	0/4	2.1 2.8	2.4 0/4	3.7 7.8	5.5	<1 2	1 0/4	- -	-	0.81 3.7	1.7	0.092 0.34	0.20	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	7	穴田川 (其池水路合流直 前)	D	- -	-	>50 >50	>50	8.3 9.9	2/4	12 13	13	0/4	1.1 5.4	2.7 0/4	4.8 13	8.3	<1 36	10 0/4	- -	-	0.33 0.93	0.61	0.021 0.35	0.15	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	8	其池水路 (穴田川合流直 前)	D	- -	-	>50 >50	>50	8.4 10.3	3/4	10 13	12	0/4	1.0 2.0	1.4 0/4	2.0 7.5	4.4	<1 2	2 0/4	- -	-	1.7 3.6	2.4	0.044 0.20	0.11	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	9	山田川 (てらだ橋)	D	- -	-	>50 >50	>50	8.4 9.4	3/4	9.6 13	11	0/4	1.0 2.6	1.8 0/4	2.0 5.9	3.6	<1 2	1 0/4	- -	-	0.63 1.5	0.94	0.010 0.029	0.020	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	10	高野台水路 (高野台中学校付近)	E	- -	-	>50 >50	>50	8.5 9.5	3/4	10 12	11	0/4	1.2 1.8	1.4 0/4	2.8 3.7	3.3	<1 4	2 0/4	- -	-	0.16 0.51	0.39	0.010 0.024	0.016	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	11	山の谷川 (糸田川合流直 前)	D	- -	-	>50 >50	>50	9.1 10.9	4/4	12 13	13	0/4	2.9 4.9	3.6 0/4	4.8 8.9	7.2	1 5	3 0/4	- -	-	1.1 2.4	1.6	0.034 0.059	0.044	- -	- -	- -	- -	- -	- -		
	12	上の川 (糸田川合流直前)	D	- -	-	>50 >50	>50	9.3 10.8	4/4	12 13	13	0/4	1.6 2.5	2.2 0/4	3.8 10	6.3	<1 2	1 0/4	- -	-	1.4 2.7	1.8	0.031 0.12	0.082	- -	- -	- -	- -	- -	- -		

(注) 1 m/nは、目標値を超えた検体数 (m) 及び調査対象検体数 (n) を表している。
2 BOD平均の () は硝化抑制BODの平均値を示す。