

令和5年度 河川水質調査結果総括表

令和5年度		北田川	北田川	北田川	北堀川	京橋川	京橋川	米子川	朝酌川	朝酌川	城山西堀川	比津川	中川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	馬橋川	山居川	山居川		
	透視度	北堀橋	新橋	ヘルン橋	松原橋	筋違橋	新栄橋	東橋	新米子橋	百足橋	ガラガラ橋	森橋	亀田橋	お茶屋橋	西原橋	馬橋	鷹日橋	井手平橋	八雲橋	庄司橋	大柄橋
p h	最小値	49	37	37	44	26	50	29	40	25	28	39	41	30	30	39	32	53	32	58	>100
	最大値	80	82	>100	>100	>100	>100	>100	>100	71	79	>100	71	>100	57	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	平均	66	61	74	82	63	70	79	73	43	49	78	54	58	45	73	73	80	85	93	100
DO (mg/l)	最小値	6.4	7.2	8.9	6.4	5.8	7.1	6.1	6.9	6.6	7.2	8.8	5.4	8.3	8.1	6.8	6.8	9.4	8.9	4.8	9.5
	最大値	12	13	12	11	14	12	12	11	11	11	11	11	13	10	12	12	12	11	10	12
	平均	9.1	10.0	11.0	9.0	9.4	9.4	9.5	9.3	9.5	9.3	10.0	8.5	9.8	9.2	9.2	9.3	11.0	10.0	7.7	10.0
BOD (mg/l)	最小値	0.7	0.7	<0.5	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	<0.5	0.9	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
	最大値	2.6	2.9	1.8	1.8	3.6	2.8	3.6	2.3	2.0	1.5	0.7	4.9	2.7	4.4	1.6	1.3	0.7	0.9	1.2	0.8
	平均	1.4	1.2	1.0	1.1	1.4	1.5	1.5	1.2	1.2	0.9	1.8	1.4	1.3	0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	
COD (mg/l)	75%値	1.8	1.3	1.0	1.2	1.6	1.7	1.5	1.5	1.8	1.5	0.6	2.1	2.5	1.3	0.9	0.8	0.6	1.2	0.7	
	最小値	3.4	3.2	2.0	2.3	3.1	3.1	2.9	3.3	2.5	2.3	2.1	3.4	3.2	2.7	2.3	1.9	1.8	1.7	1.6	
	最大値	4.8	5.3	4.5	4.9	6.7	5.5	5.8	5.4	6.5	5.8	5.4	7.5	6.5	4.3	4.3	3.8	5.1	4.7	2.7	
SS (mg/l)	75%値	4.7	4.6	4.2	4.3	4.1	4.9	4.9	4.5	6.1	5.5	4.7	5.3	6.5	5.4	4.2	4.0	3.0	2.8	2.2	
	最小値	3	4	2	3	3	2	1	3	3	5	2	6	1	6	3	1	2	1	<1	
	最大値	12	16	12	12	14	16	16	19	20	12	5	21	15	19	6	9	5	26	4	
T-N (mg/l)	平均	7.0	9.0	6.0	6.0	7.0	7.0	6.0	8.0	11.0	9.0	3.0	12.0	7.0	10.0	5.0	4.0	3.0	7.0	2.0	1.0
	最小値	0.42	0.39	0.36	0.45	0.39	0.42	0.41	0.45	0.54	0.59	0.41	0.42	0.65	0.46	0.64	0.70	0.55	0.30	0.76	1.30
	最大値	1.00	0.78	0.83	0.90	0.74	0.74	0.70	0.86	0.85	0.85	0.81	0.81	1.00	0.91	1.00	1.00	0.87	0.55	1.40	1.80
T-P (mg/l)	平均	0.63	0.54	0.53	0.60	0.55	0.54	0.54	0.57	0.71	0.70	0.62	0.58	0.87	0.74	0.82	0.87	0.73	0.43	1.10	1.60
	最小値	0.058	0.028	0.020	0.038	0.029	0.037	0.032	0.040	0.038	0.035	0.024	0.041	0.039	0.029	0.021	0.022	0.019	0.016	0.019	0.018
	最大値	0.110	0.130	0.061	0.110	0.110	0.130	0.096	0.110	0.089	0.049	0.170	0.170	0.120	0.058	0.056	0.038	0.065	0.061	0.027	
塩素イオン (mg/l)	平均	0.076	0.081	0.044	0.056	0.057	0.064	0.065	0.064	0.073	0.059	0.035	0.092	0.086	0.058	0.041	0.038	0.029	0.030	0.037	0.023
	最小値	1,000	1,100	*****	610	*****	980	*****	610	43	21	*****	640	16	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	最大値	4,600	3,800	*****	4,400	*****	4,300	*****	5,100	2,400	820	*****	2,900	660	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	平均	2,600	2,400	*****	2,500	*****	3,200	*****	3,200	470	170	*****	1,900	180	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****

令和5年度		山居川	山居川	忌部川	忌部川	忌部川	笠無橋	持田川	大野川	秋鹿川	西長江川	古曾志川	佐陀川	来待川	佐々布川	玉湯川	本郷川	講武川	意宇川	八幡川	本庄川
	透視度	下沢橋	八曾利橋	半原橋	忌部橋	千本貯水池取水口	笠無橋	大野橋北側	友田橋	山崎橋北側	大間橋	茶屋前橋	来待川下流	佐々布川下流	湯町瀬	本郷	若宮橋	切通し	R9沿い	本庄川橋	
p h	最小値	>100	>100	22	11	52	60	85	26	57	32	24	69	96	>100	55	30	>100	26	57	
	最大値	>100	>100	64	82	>100	>100	>100	>100	>100	64	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	66	>100	
	平均	100	100	43	35	77	89	97	64	79	52	78	94	99	100	81	80	100	50	93	
DO (mg/l)	最小値	7.1	7.2	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	6.9	7.0	7.1	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1	6.9	7.1	
	最大値	8.2	7.9	7.8	7.6	7.9	7.7	8.2	7.5	7.6	7.1	8.7	7.3	7.8	7.9	8.9	7.6	7.7	7.3	7.5	
	平均	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.8	7.4	7.4	7.0	7.7	7.2	7.5	7.6	8.1	7.4	7.1	7.4	7.4	
BOD (mg/l)	最小値	9.7	10.0	7.9	8.3	9.5	8.8	9.8	9.2	8.5	5.2	8.0	8.5	8.5	8.8	9.8	6.5	8.4</			