

I 公共用水域

3 河川上流域調査結果

(1) 調査概要	108
(2) 令和6年度結果の概要	108
表 河川上流域水質測定結果（BOD 平均値）	108
図 京都市河川上流域水質測定地点	109
表 令和6年度河川上流域水質測定結果一覧表	110
(3) 経年変化（BOD）	111

3 河川上流域調査結果

(1) 調査概要

生活排水の影響を受けやすい河川上流域を対象として、水質汚濁の実態を把握するため、平成11年度から毎年度調査を実施しています。

令和6年度は生活環境項目を中心に、9河川10地点で夏期及び冬期の2回、水質調査を実施しました。調査地点は次頁の図のとおりです。

(2) 令和6年度結果の概要

全ての河川において、有機汚濁の代表的な水質指標であるBODの年間平均値が1mg/L未満と良好な水質であり、環境基準及び市保全基準の水域類型が当てはめられている水域については、全地点で基準を達成していました。

河川上流域水質測定結果（BOD平均値）

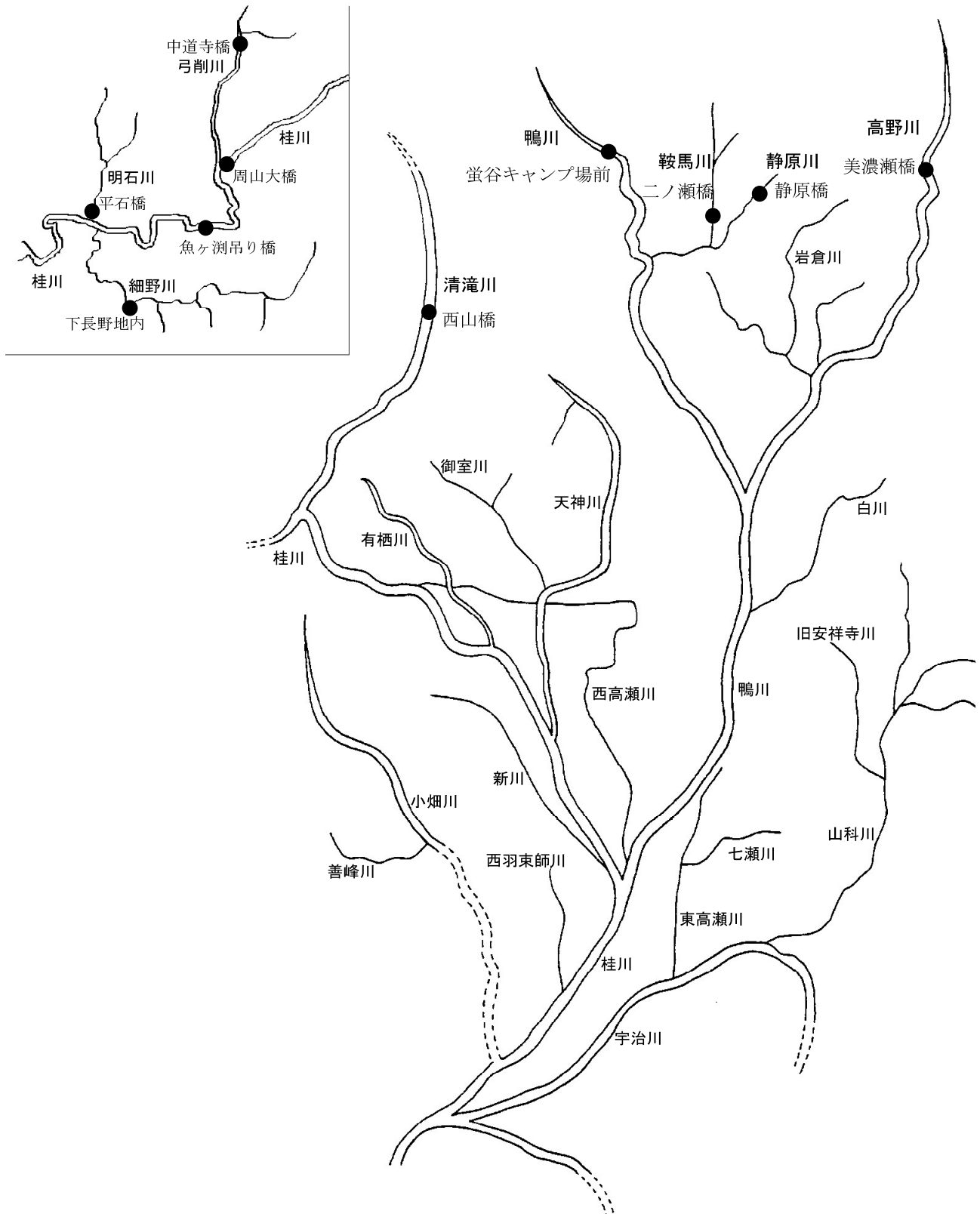
（単位：mg/L）

対象地域	河川名	地点名	BOD 年平均値	環境基準			市保全基準		
				類型	基準	評価	類型	基準	評価
雲ヶ畑	鴨川	蛍谷キャンプ場前	<0.5	A	2以下	○	AA	1以下	○
貴船・鞍馬 ・二ノ瀬	鞍馬川	二ノ瀬橋	<0.5	—	—	—	—	—	—
静原	静原川	静原橋	<0.5	—	—	—	—	—	—
大原	高野川	美濃瀬橋	<0.5	AA	1以下	○	AA	1以下	○
中川・小野	清滝川	西山橋	<0.5	AA	1以下	○	AA	1以下	○
京北比賀江 ・花背	桂川	周山大橋	0.9	A	2以下	○	A	2以下	○
京北周山	桂川	魚ヶ淵吊り橋	0.7	A	2以下	○	A	2以下	○
京北上弓削	弓削川	中道寺橋	0.7	A	2以下	○	A	2以下	○
京北明石	明石川	平石橋	<0.5	—	—	—	—	—	—
京北細野	細野川	下長野地内	0.8	—	—	—	—	—	—

（注） 評価において、「○」は年間平均値が水域類型における基準値を下回っていることを表す。

「—」は、環境基準又は市保全基準の水域類型が当てはめられていないことを表す。

京都市河川上流域水質測定地点



令和6年度 河川上流域水質測定結果一覧表

対象地域	地点名	時期	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	全窒素	全燐	全亜鉛	アンモニア性窒素	無機性リン	陰イオン界面活性剤	塩化物イオン
雲ヶ畑	鴨川 蛭谷キャンプ場前	夏期	7.7	8.9	<0.5	1.3	1	66	0.36	0.024	0.005	<0.01	0.023	<0.01	-
		冬期	7.7	12	<0.5	0.9	<1	23	0.30	0.012	<0.001	<0.01	0.011	<0.01	-
		平均	7.7	10	<0.5	1.1	1	45	0.33	0.018	0.003	<0.01	0.017	<0.01	-
貴船・鞍馬・二ノ瀬	鞍馬川 二ノ瀬橋	夏期	8.0	9.2	<0.5	1.0	1	67	0.65	0.029	0.005	<0.01	0.028	<0.01	-
		冬期	7.9	11	0.6	1.0	<1	20	0.47	0.022	0.001	<0.01	0.022	<0.01	-
		平均	8.0	10	0.6	1.0	1	44	0.56	0.026	0.003	<0.01	0.025	<0.01	-
静原	静原川 静原橋	夏期	7.4	9.1	<0.5	1.1	1	150	0.58	0.034	0.005	<0.01	0.034	<0.01	-
		冬期	7.5	11	<0.5	0.5	<1	26	0.45	0.029	<0.001	<0.01	0.029	<0.01	-
		平均	7.5	10	<0.5	0.8	1	88	0.52	0.032	0.003	<0.01	0.032	<0.01	-
大原	高野川 美濃瀬橋	夏期	7.6	9.0	<0.5	1.5	<1	240	0.82	0.034	0.004	<0.01	0.034	<0.01	-
		冬期	7.6	11	<0.5	1.1	<1	54	0.65	0.023	0.001	<0.01	0.022	<0.01	-
		平均	7.6	10	<0.5	1.3	<1	147	0.74	0.029	0.003	<0.01	0.028	<0.01	-
中川・小野	清滝川 西山橋	夏期	7.7	8.7	0.6	1.3	<1	71	0.28	0.030	0.004	<0.01	0.030	<0.01	-
		冬期	7.9	11	<0.5	1.3	<1	18	0.20	0.018	<0.001	<0.01	0.017	<0.01	-
		平均	7.8	9.9	0.6	1.3	<1	45	0.24	0.024	0.003	<0.01	0.024	<0.01	-
京北 比賀江・花背	桂川 周山大橋	夏期	7.8	8.9	0.6	1.0	1	21	0.36	0.020	0.004	<0.01	0.018	<0.01	4.0
		冬期	7.8	12	<0.5	1.0	<1	17	0.21	0.003	<0.001	0.02	0.003	<0.01	4.6
		平均	7.8	10	0.6	1.0	1	19	0.29	0.012	0.003	0.02	0.011	<0.01	4.3
京北 周山	桂川 魚ヶ淵吊り橋	夏期	7.8	8.8	0.9	1.2	1	19	0.33	0.026	0.005	<0.01	0.026	<0.01	4.3
		冬期	7.9	12	<0.5	0.9	<1	16	0.21	0.010	<0.001	<0.01	0.009	<0.01	4.9
		平均	7.9	10	0.7	1.1	1	18	0.27	0.018	0.003	<0.01	0.018	<0.01	4.6
京北 上弓削	弓削川 中道寺橋	夏期	7.7	8.9	0.6	1.4	<1	140	0.26	0.013	0.004	<0.01	0.013	<0.01	4.8
		冬期	7.6	12	0.5	0.9	<1	130	0.24	0.007	<0.001	<0.01	0.007	<0.01	4.9
		平均	7.7	10	0.6	1.2	<1	135	0.25	0.010	0.003	<0.01	0.010	<0.01	4.9
京北 明石	明石川 平石橋	夏期	7.8	8.3	<0.5	1.9	<1	190	0.24	0.025	0.003	<0.01	0.025	<0.01	4.7
		冬期	7.7	11	<0.5	1.4	<1	500	0.22	0.009	<0.001	<0.01	0.008	<0.01	5.1
		平均	7.8	9.7	<0.5	1.7	<1	345	0.23	0.017	0.002	<0.01	0.017	<0.01	4.9
京北 細野	細野川 下長野地内	夏期	7.8	8.4	<0.5	1.3	<1	90	0.26	0.029	0.004	<0.01	0.027	<0.01	3.7
		冬期	7.8	11	<0.5	1.0	<1	44	0.19	0.013	<0.001	<0.01	0.013	<0.01	4.1
		平均	7.8	9.7	<0.5	1.2	<1	67	0.23	0.021	0.003	<0.01	0.020	<0.01	3.9

単位：mg/L
(pH及び大腸菌数を除く。大腸菌数はCFU/100mL)

(3) 経年変化 (BOD)

(単位 : mg/L)

対象地域	地点名	時期	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	環境基準	市保全基準
雲ヶ畑	鴨川 蜷谷キャンプ場前	夏期	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	A 2 以下	A A 1 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
		平均	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
貴船・ 鞍馬・ 二ノ瀬	鞍馬川 二ノ瀬橋	夏期	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	—	—
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5		
		平均	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5		
静岡	静岡川 静岡橋	夏期	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	—	—
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
		平均	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5		
大原	高野川 美濃瀬橋	夏期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	A A 1 以下	A A 1 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5		
		平均	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5		
中川・ 小野	清滝川 西山橋	夏期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	A A 1 以下	A A 1 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5		
		平均	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5		
京北 比賀江・ 花背	桂川 周山大橋	夏期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	0.6	< 0.5	A 2 以下	A 2 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	1.2		
		平均	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	0.9		
京北 周山	桂川 魚ヶ淵 吊り橋	夏期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	< 0.5	A 2 以下	A 2 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.9		
		平均	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.7	0.7		
京北 上弓削	弓削川 中道寺橋	夏期	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	< 0.5	A 2 以下	A 2 以下
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.8		
		平均	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6	0.7		
京北 明石	明石川 平石橋	夏期	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	—	—
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5		
		平均	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5		
京北 細野	細野川 下長野地内	夏期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	—	—
		冬期	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	1.0		
		平均	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.8		