

令和6年11月調査結果一覧

対象河川 調査地点 類型(※1)	単位	根木名川	根木名川	取香川	小橋川	根木名川	荒海川	尾羽根川	根木名川	十日川	環境基準
		川栗下	吾妻橋	東金山橋	宝田小橋	新妻橋	地蔵橋	水掛橋	新川水門	十日川橋	
		B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	
水素イオン濃度(pH)	-	7.9	7.8	8.0	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7	7.9	A, B類型: 6.5~8.5
浮遊物質(SS)	mg/L	4	2	3	10	4	23	25	7	17	A, B類型: 25以下
濁度	度	1.6	1.7	1.5	6.0	4.2	9.8	8.0	4.0	9.4	—
溶存酸素(DO)	mg/L	10	9.5	10	8.6	7.8	8.7	9.3	9.6	8.7	A類型: 7.5以上 B類型: 5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0	5.8	0.5	15	12	1.2	1.7	1.6	1.6	A類型: 2以下 B類型: 3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.6	9.6	2.8	8.0	5.5	5.3	5.9	2.6	5.4	—
n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	—
大腸菌数	CFU/100mL	2600	680	160	3100	2100	1500	2200	44	180	A類型: 300以下 B類型: 1000以下
電気伝導率	μS/cm	290	5000	430	7100	3500	250	260	230	380	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	8.2	<0.1	9.3	4.5	0.1	0.1	0.4	0.2	—
全窒素	mg/L	5.9	13	2.4	11	8.7	1.7	2.7	2.7	3.1	—
全りん	mg/L	0.17	0.19	0.26	0.11	0.18	0.21	0.28	0.19	0.25	—
MBAS	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.22	0.09	0.03	0.03	0.02	0.03	—
塩化物イオン	mg/L	16	1500	50	2100	980	14	20	17	25	—
全亜鉛	mg/L	-	-	-	-	0.011	-	-	0.005	-	生物B類型(※2): 0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	生物B類型(※2): 0.002以下
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	-	-	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	生物B類型(※2): 0.05以下

対象河川 調査地点 類型(※1)	単位	小橋川	江川	竜台川	境川	大須賀川	大須賀川	天昌寺川	下田川		環境基準
		郷部大橋	江川台方橋	大日向橋	高岡排水機場	馬洗橋	柴田橋	津富浦下橋	向橋	高ため池	
		B類型	B類型	A類型	B類型	A類型	A類型	A類型	A類型	未分類	
水素イオン濃度(pH)	-	7.7	7.8	7.5	7.9	7.8	7.7	7.7	7.3	7.8	A, B類型: 6.5~8.5
浮遊物質(SS)	mg/L	21	12	11	11	19	10	4	4	15	A, B類型: 25以下
濁度	度	7.2	4.0	5.2	4.7	4.9	3.9	2.4	2.6	4.2	—
溶存酸素(DO)	mg/L	9.0	9.5	7.8	11	9.1	9.1	9.9	11	5.0	A類型: 7.5以上 B類型: 5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5	1.4	1.6	1.6	3.2	4.2	0.5	0.7	1.1	A類型: 2以下 B類型: 3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.0	4.1	4.9	4.0	5.0	5.4	2.7	2.6	8.9	—
n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	—
大腸菌数	CFU/100mL	5200	2600	650	1400	320	420	320	610	9	A類型: 300以下 B類型: 1000以下
電気伝導率	μS/cm	190	230	650	310	300	510	330	250	190	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	0.2	0.3	0.6	1.3	<0.1	<0.1	<0.1	—
全窒素	mg/L	1.2	2.0	1.7	3.1	5.5	5.1	2.5	3.3	1.2	—
全りん	mg/L	0.10	0.10	0.17	0.19	0.51	0.44	0.09	0.09	0.37	—
MBAS	mg/L	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.02	0.02	<0.02	—
塩化物イオン	mg/L	8.3	9.0	130	13	15	82	23	16	9.4	—
全亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	生物B類型(※2): 0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	<0.00006	-	-	-	生物B類型(※2): 0.002以下
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	-	-	-	-	-	0.0003	-	-	-	生物B類型(※2): 0.05以下

※1 千葉県が指定している類型は利根川、大須賀川(A類型)及び根木名川(B類型)のみですが、流入河川等を考慮して、その他河川にも同様の類型で評価しています。

※2 生物B類型には利根川、大須賀川及び根木名川が指定されており、新妻橋、新川水門、柴田橋の3地点で考査を実施しています。