

大津町 河川水水質調査結果一覧表

環境基準を超過しています。

報告書番号		22U-003455-0001	22U-003455-0002	22U-003455-0003	22U-003455-0004	22U-003455-0005	22U-003455-0006	水質汚濁に係る環境基準(昭和46年環境庁告示第59号) 生活環境の保全に関する環境基準 河川水 類型 A
採取場所		河川水① (真木)	河川水② (鳥子川)	河川水③ (小林)	河川水④ 上井手 (肥後製油前)	河川水⑤ 上井手 (山水前)	河川水⑥ 下井手 (大津南小前)	
採取日		R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	
採取時刻		9:53	13:32	10:32	11:21	11:34	13:20	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温 (°C)		22.8	29.5	28.3	27.4	27.4	29.0	
水温 (°C)		18.3	22.0	24.0	21.0	20.8	22.1	
水素イオン濃度 (pH)	—	7.5/23	8.1/24	7.3/24	7.8/24	7.8/24	8.0/24	6.5 ~ 8.5
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	1.0	0.8	1.2	0.6	0.6	0.5	2 以下
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	5.0	1.6	3.8	1.6	1.6	1.3	—
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	10	3.2	3.2	6.4	4.8	4.4	25 以下
溶存酸素量 (DO)	mg/ℓ	8.3	8.7	6.8	9.1	8.8	8.7	7.5 以上
大腸菌数	CFU/100mℓ	39	190	89	270	110	99	300 以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/ℓ	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—
全窒素	mg/ℓ	0.87	0.95	1.8	1.1	1.1	0.99	—
全磷	mg/ℓ	0.06	0.09	0.06	0.10	0.10	0.10	—
全亜鉛	mg/ℓ	0.001 未満	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	—

大津町 河川水水質調査結果一覧表

環境基準を超過しています。

報告書番号		22U-003455-0007	22U-003455-0008	22U-003455-0009	22U-003455-0010	22U-003455-0011	22U-003455-0012	水質汚濁に係る環境基準(昭和46年環境庁告示第59号) 生活環境の保全に関する環境基準 河川水 類型 A
採取場所		河川水⑦ 下井手 (大津高校南)	河川水⑧ (栄宝製粉南)	河川水⑨ (仮宿)	河川水⑩ (日向川)	河川水⑪ (上井手頭首工)	河川水⑫ (下井手頭首工)	
採取日		R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4	
採取時刻		13:00	13:11	10:12	11:04	13:56	13:47	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温 (°C)		29.2	29.2	23.2	27.4	29.5	29.5	
水温 (°C)		21.8	22.0	16.5	22.8	21.6	21.5	
水素イオン濃度 (pH)	—	8.1/23	8.2/23	7.0/23	8.4/23	8.0/22	8.1/22	6.5 ~ 8.5
生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	0.7	0.5 未満	0.5 未満	1.7	0.5 未満	0.5 未満	2 以下
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	2.0	1.6	0.5 未満	7.0	1.4	1.1	—
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	9.2	5.6	1.2	1.6	3.2	2.8	25 以下
溶存酸素量 (DO)	mg/ℓ	8.9	9.3	8.5	7.9	8.8	9.1	7.5 以上
大腸菌数	CFU/100mℓ	220	110	8	2700	130	83	300 以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/ℓ	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—
全窒素	mg/ℓ	1.1	1.0	3.4	2.2	1.1	1.0	—
全磷	mg/ℓ	0.10	0.10	0.06	0.51	0.11	0.10	—
全亜鉛	mg/ℓ	0.002	0.002	0.001 未満	0.044	0.002	0.002	—

大津町 [河川水] 検査結果一覧表
【10月】

報告書番号		22U-003455-0013	22U-003455-0014	22U-003455-0015
試料名		河川水①(真木)	河川水②(仮宿)	河川水③(日向川)
採取場所		真木		
		R4.10.4	R4.10.4	R4.10.4
		9.53	10.12	11.04
		晴	晴	晴
		22.8	23.2	27.4
気温 (°C)		22.8	23.2	27.4
水温 (°C)		18.3	16.5	22.8
検査項目				
1	カドミウム	mg/l 0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
2	全シアン	mg/l 検出されないこと	不検出	不検出
3	鉛	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
4	六価クロム	mg/l 0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
5	砒素	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.002
6	総水銀	mg/l 0.0005 以下	0.0005 未満	0.0005 未満
7	アルキル水銀	mg/l 検出されないこと	不検出	不検出
8	ジクロロメタン	mg/l 0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l 検出されないこと	不検出	不検出
10	四塩化炭素	mg/l 0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
11	1,2-ジクロロエタン	mg/l 0.004 以下	0.0004 未満	0.0004 未満
12	1,1-ジクロロエチレン	mg/l 0.1 以下	0.01 未満	0.01 未満
13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l 0.04 以下	0.004 未満	0.004 未満
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l 1 以下	0.1 未満	0.1 未満
15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l 0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
16	トリクロロエチレン	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
17	トトラクロロエチレン	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/l 0.002 以下	0.0002 未満	0.0002 未満
19	チウラム	mg/l 0.006 以下	0.0006 未満	0.0006 未満
20	シマジン	mg/l 0.003 以下	0.0003 未満	0.0003 未満
21	チオベンカルブ	mg/l 0.02 以下	0.002 未満	0.002 未満
22	ベンゼン	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
23	セレン	mg/l 0.01 以下	0.001 未満	0.001 未満
24	ほう素	mg/l 1 以下	0.02 未満	0.02
25	ふっ素	mg/l 0.8 以下	0.08 未満	0.14
26	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l 10 以下	1 未満	1
27	1,4-ジオキサン	mg/l 0.05 以下	0.005 未満	0.005 未満