

大津町 河川水水質調査結果一覧表(令和3年度)

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 (村西橋前)	河川水⑤ 上井手 (引水)	河川水⑥ 下井手 (大津南小前)	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
採取日		R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	
採取時刻		14:08	16:40	14:53	15:34	16:12	16:26	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温 (°C)		26.0	28.3	30.9	31.8	29.0	29.0	
水温 (°C)		15.5	20.0	26.0	19.8	20.2	22.0	
水素イオン濃度 (pH)	—	7.4/21	7.7/22	7.9/21	8.0/21	7.8/21	8.0/21	6.5 ~ 8.5
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/l	0.8	1.0	2.5	0.8	0.8	0.8	2 以下
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	16	2.6	7.4	2.1	2.2	1.2	—
浮遊物質 (SS)	mg/l	44	9.2	3.6	6.4	4.8	6.4	25 以下
溶存酸素量 (DO)	mg/l	8.3	8.2	9.7	8.1	8.2	7.9	7.5 以上
大腸菌群数	MPN/100ml	230	49000	4900	3300	7900	7900	1000 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	0.6	1.0	0.6	—
全窒素	mg/l	0.8	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	—
全燐	mg/l	0.08	0.12	0.07	0.11	0.13	0.13	—
全亜鉛	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.069	—

採取場所		河川水⑦ 下井手 (大津高校南)	河川水⑧ (室)	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)	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	
採取日		R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7	R3.10.7		
採取時刻		16:00	15:50	14:33	15:15	17:10	16:58		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温 (°C)		29.1	29.0	24.6	24.7	24.0	29.4		
水温 (°C)		20.0	21.8	15.8	20.4	20.0	20.0		
水素イオン濃度 (pH)		—	8.0/21	8.2/21	7.2/21	8.1/21	8.0/21		6.5 ~ 8.5
生物学的酸素要求量 (BOD)		mg/l	0.8	0.8	0.6	1.1	1.3	1.3	2 以下
化学的酸素要求量 (COD)		mg/l	2.0	1.6	2.8	4.8	2.3	2.3	—
浮遊物質 (SS)		mg/l	11	4.4	12	2.4	10	8.4	25 以下
溶存酸素量 (DO)		mg/l	8.4	8.1	7.9	7.5	8.6	8.0	7.5 以上
大腸菌群数		MPN/100ml	24000	33000	2400	170000	4900	4900	1000 以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/l	3.3	1.2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	6.2	—
全窒素		mg/l	1.1	1.0	3.0	2.8	1.1	1.1	—
全燐		mg/l	0.11	0.11	0.05	0.38	0.13	0.14	—
全亜鉛		mg/l	0.003	0.002	0.001 未満	0.027	0.002	0.004	—