

水質検査結果試料採取日：令和6年10月15日、10月17日

(注) 検査手法Aは下記の11項目(27地点)、Bは下記の26項目(9地点)

No.	検査項目	検査手法A	検査手法B	基準値	不適地
1	濁度	○	○	—	
2	溶存酸素量(DO)	○	○	7.5mg/l以上	5地点
3	水素イオン濃度(pH)	○	○	6.5以上8.5以下	2地点
4	生物学的酸素要求量(BOD)	○	○	2mg/l以下	
5	化学的酸素要求量(COD)	○	○	160mg/l以下	
6	浮遊物質質量(SS)	○	○	25mg/l以下	
7	溶解性鉄(s-Fe)	○	○	10mg/l以下	
8	溶解性マンガン(s-Mn)	○	○	10mg/l以下	
9	大腸菌数	○	○	300CPU/100ml以下	8地点
10	全リン(T-P)	○	○	16mg/l以下	
11	全窒素(T-N)	○	○	120mg/l以下	
12	n-ヘキサン		○	30mg/l以下	
13	フェノール類		○	5mg/l以下	
14	フッ素(F)		○	0.8mg/l以下	
15	亜鉛(Zn)		○	0.03mg/l以下	
16	銅(Cu)		○	3mg/l以下	
17	全クロム(T-Cr)		○	2mg/l以下	
18	六価クロム(Cr6+)		○	0.05mg/l以下	
19	カドミウム(Cd)		○	0.003mg/l以下	
20	鉛(Pb)		○	0.01mg/l以下	
21	砒素(As)		○	0.01mg/l以下	
22	全シアン(CN)		○	検出されないこと	
23	総水銀(T-Hg)		○	0.0005mg/l以下	
24	有機リン(Org-P)		○	1mg/l以下	
25	ポリ塩化ビフェニル(PCB)		○	検出されないこと	
26	ニッケル(Ni)		○	—	

<検査地点及び不適地の状況>

	検査地点		検査手法	不適合項目		
				溶存酸素量(DO)	水素イオン濃度(PH)	大腸菌数
河川等水質検査(三十六地点)	1	須知川 笹尾口	A			2500
	2	須知川 須知瀧見橋	A			
	3	須知川 蒲生須知川橋	A	7.4		
	4	須知川 富田高屋川合流点	A			500
	5	曾根川 曾根曾根川橋下	B			410
	6	曾根川 豊田高屋川合流点	B			
	7	曾谷川 上豊田巡見橋横小橋下	A		9.2	610
	8	高屋川 黒井電機下	A			
	9	高屋川 富田前后橋下流	A			
	10	高屋川 テクノパーク下調整池	B	7.1	6.2	
	11	高屋川 白土グラウンド下	A			370
	12	実勢川 実勢公民館前	A			
	13	実勢川 実勢まきはら橋下流	A			
	14	畑川 町簡水取水地上流	B			
	15	富田区内 不燃物埋立地河川下流	B			600
	16	安井区内 奥田地区	B			
	17	上野区内 上野ため池(北坂池)	B	5.4		
	18	塩谷川 商工会前	A			
	19	井尻川 民宿木村下流	A			
	20	質美川 旧質美小学校下	A			
	21	質美川 北久保地内	A			
	22	中台川 瑞穂ゴルフ場下流	A			
	23	高屋川 千手寺橋下	A			
	24	高屋川 高倉神社裏	A			2100
	25	土師川 梅田郵便局下	A			760
	26	土師川 榊サカモト下流	A			
	27	水呑区内 水呑埋立地下流	B	7.4		
	28	猪鼻区内 瑞穂環境保全センター下流	B			
	29	上和知川 平野橋下	A			
	30	上和知川 今井砕石下流	A			
	31	由良川 大野ダム下流	A			
	32	由良川 升谷畜産下	A			
	33	由良川 和知ダム下流	A	7.2		
	34	由良川 和知支所下	A			
	35	由良川 山森ファーム下	A			
	36	高屋川 鐘打川合流点	A			

不適合地点(基準超過地点) ⇒ 人体に直接影響なし、経過観察

(注) 不適合項目は、当該年度で基準超過があった項目のみを記載(毎年異なる場合あり)