

水質検査結果試料採取日：令和5年11月6日、11月8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	2地点
3	水素イオン濃度(pH)	○	○	6.5以上8.5以下	2地点
4	生物化学的酸素要求量(BOD)	○	○	2mg/l以下	1地点
5	化学的酸素要求量(COD)	○	○	160mg/l以下	
6	浮遊物質(S S)	○	○	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	12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+)		○	0.02mg/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	不適項目			
				溶存酸素量(DO)	水素イオン濃度(PH)	BOD	大腸菌数
河川等 水質検査 (三十六地点)	1	須知川 笹尾口	A				390
	2	須知川 須知瀧見橋	A				
	3	須知川 蒲生須知川橋	A				330
	4	須知川 富田高屋川合流点	A				3400
	5	曾根川 曾根曾根川橋下	B				420
	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		8.8		
	8	高屋川 黒井電機下	A				540
	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	6.9	6.2		
	11	高屋川 白土グラウンド下	A				550
	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			2.8	
	15	富田区内 不燃物埋立地河川下流	B				890
	16	安井区内 奥田地区	B				320
	17	上野区内 上野ため池(北坂池)	B	4.9			
	18	塩谷川 商工会前	A				450
	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				
	25	土師川 梅田郵便局下	A				870
	26	土師川 榊サカモト下流	A				380
	27	水呑区内 水呑埋立地下流	B				
	28	猪鼻区内 瑞穂環境保全センター下流	B				1100
	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				
	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				

不適地(基準超過地点) ⇒ 人体に直接影響なし、経過観察。

(注)不適項目は、当該年度で基準超過があった項目のみを記載しているため毎年異なる場合がある。