

水質調査結果表（報告データ）

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
令和4年度	通年調査（年間調査）	39540	加古川	加古川下流	板波橋	B	基準点	非感潮	国土交通省近畿地方整備局姫路河川国道事務所	国土交通省姫路工事事務所	005-01			
項目	単位	4月13日	5月11日	6月1日	7月11日	8月3日	9月14日	10月12日	11月2日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日	
一般項目	採取時刻	09時55分	09時30分	09時40分	10時10分	09時25分	09時50分	10時05分	13時35分	09時35分	09時25分	09時25分	09時25分	
	天候	晴	並雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	
	気温	℃	24.2	17.2	22.3	31.5	31.3	29.6	19	21.3	5.8	2.6	1.8	8.9
	水温	℃	21.1	18.1	22.7	26.6	29.5	27.2	17	18.7	9.7	5.7	5.5	9.9
	透視度	cm	> 100	82	> 100	64	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流量	m ³ /sec	6.2	10	4.3	23	11	11	44	12	11	5.2	11	13
	色相		無色	黄緑色・淡（明）	無色	灰茶色・淡（明）	無色	無色	茶色・淡（明）	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深		表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	全水深	m	1.2	1	1	0.6	1.3	1.3	1.6	1	1.1	1	0.9	1
	透明度	m												
	満潮時刻													
干潮時刻														
生活環境項目	pH		8.1	7.8	8	8.1	8.1	8.4	7.6	8.9	7.8	7.9	7.8	7.7
	DO	mg/l	10	9.9	10	9.7	9.1	9.7	11	11	13	12	11	
	BOD	mg/l	0.9	0.7	0.9	1	1.3	0.7	0.5	0.7	0.6	0.8	1.1	0.9
	底層DO	mg/l												
	COD酸性法	mg/l	3	3.1	4	3.3	3.5	2.5	2.1	2.6	2.6	2.9	3.5	2.3
	SS	mg/l	4	5	5	7	5	2	2	1	1	< 1	4	4
	大腸菌数	CFU/100mL	58	77	31	170	49	22	190	60	140	8	16	5
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.54	0.72	0.56	0.91	0.37	0.47	0.76	0.6	0.84	0.49	0.75	0.69
	全磷	mg/l	0.041	0.067	0.084	0.085	0.072	0.051	0.045	0.038	0.05	0.021	0.036	0.034
	全亜鉛	mg/l												
	ノニルフェノール	mg/l												
	LAS	mg/l												
健康項目等	カドミウム	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン	mg/l					ND						ND	
	鉛	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	六価クロム	mg/l					< 0.01						< 0.01	
	砒素	mg/l		0.001			0.002		0.001				0.001	
	総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
	PCB	mg/l					ND							
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.01						< 0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.004						< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006						< 0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0002						< 0.0002	
	チウラム	mg/l		< 0.0006										
	シマジン	mg/l		< 0.0003										
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002										
	ベンゼン	mg/l					< 0.001						< 0.001	
	セレン	mg/l					< 0.001						< 0.001	
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l		0.52			0.09			0.47			0.56		
フッ素	mg/l		0.09			0.11			< 0.08			0.08		
ほう素	mg/l		< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005						< 0.005		
備考														

水質調査結果表（報告データ）

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	感潮域	調査機関名	分析機関名	地点統一番号			
令和4年度	通年調査（年間調査）	39540	加古川	加古川下流	板波橋	B	基準点	非感潮	国土交通省近畿地方整備局姫路河川国道事務所	国土交通省姫路工事事務所	005-01			
項目	単位	4月13日	5月11日	6月1日	7月11日	8月3日	9月14日	10月12日	11月2日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日	
一般	採取時刻	09時55分	09時30分	09時40分	10時10分	09時25分	09時50分	10時05分	13時35分	09時35分	09時25分	09時25分	09時25分	
	採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	
要 監 視 項 目	クロホルム	mg/l												
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
	p-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシ銅	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	E P N	mg/l												
	ジクロロボス	mg/l												
	フェノブカルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロルニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
	ニッケル	mg/l					< 0.001					0.001		
	モリブデン	mg/l												
	アンチモン	mg/l												
	塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l													
全マンガン	mg/l													
ウラン	mg/l													
フェノール	mg/l													
ホルムアルデヒド	mg/l													
4, t-オクチルフェノール	mg/l													
アニリン	mg/l													
2, 4-ジクロロフェノール	mg/l													
PFOS及びPFOAの合算値	mg/l					< 0.000005								
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (直鎖体)	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA) (直鎖体)	mg/l													
トリハロメタン生成能	mg/l													
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l				0.001								
	鉄溶解性	mg/l				0.02								
	マンガン溶解性	mg/l												
そ の 他 項 目	クロム	mg/l												
	塩化物イオン	mg/l	14	10	15	7	11	8	5	12	11	15	12	
	塩素量	%												
	アンモニウム窒素	mg/l	0.02	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		
	硝酸性窒素	mg/l		0.52			0.09			0.47		0.56		
	燐酸性燐	mg/l	0.02	0.04	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02	
	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.01						0.02	
	一般細菌	個												
	総硬度													
	蒸発残留物	mg/l												
	導電率電気伝導度	μ s /cm	220	170	210	110	200	160	100	180	180	220	190	140
	溶解性COD	mg/l												
クロロフィルa	mg/m3													
CODアルカリ性法	mg/l													
有機性窒素	mg/l													
備考														