

令和2年度河川調査結果

項目	地点	芥川	椎山川	蒲川	浪瀬川	御幣川	八島川	田古知川	堀切川	白子川	一本木川	二本木川	筒井川	釜屋川	我入坊川	新川	北長太川
	単位	吉原井堰下流	上田橋	蒲川橋	木田町地内	貢橋	八島橋	岸岡町地内	磯山四丁目地内	千貫橋	南長太町地内	二本木橋	平野橋	釜屋橋	上野町地内	島橋	北長太橋
調査日	年月日	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18	R2.6.18
採水時間	時:分	10:06	10:30	10:55	11:50	9:10	8:51	10:10	9:30	9:50	11:30	11:20	9:35	8:58	11:25	10:30	11:50
気温	°C	22.0	21.8	21.3	21.7	21.4	22.7	23.0	23.6	23.6	23.0	23.0	21.8	23.2	22.3	22.8	22.7
水温	°C	23.1	22.4	21.7	22.2	20.4	20.4	24.5	25.3	23.3	23.2	23.1	22.4	24.7	24.1	24.2	22.7
透視度	度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
流量	m ³ /分	37.7	14.6	10.5	13.7	40.3	14.2	16.3	-	-	6.9	35.2	0.1未満	73.7	0.7	16.7	14.6
水素イオン濃度(pH)	-	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.5	7.2	7.3	7.0	7.2	6.5	6.8	6.5	6.7	6.9	6.8
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	4.4	2.2	1.3	1.8	1.3	2.0	3.0	5.4	1.5	1.7	2.2	3.1	2.3	2.4	2.1	2.5
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(S. S)	mg/l	2	1	6	4	1未満	1未満	6	25	3	15	27	9	11	1	11	27
溶存酸素(DO)	mg/l	5.8	9.0	8.5	8.5	8.8	8.4	8.0	5.5	4.6	8.5	6.8	5.2	3.5	6.9	7.9	5.8
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	530	1200	5300	450	1500	720	500	1100	7800	480	900	1100	24000	1500	13000
全窒素(T-N)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全磷(T-P)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-

赤字は環境基準超過

令和2年度騒音測定結果

環境騒音(一般地域)測定結果

地点	地域の類型	調査開始日	調査結果		環境基準	
			昼	夜	昼	夜
住吉公民館	A類型	R2.11.26	48	43	55	45
清和公民館	B類型	R2.11.26	49	43	55	45
旧平田野中学校付近	C類型	R2.11.26	53	51	60	50

赤字は環境基準超過

単位:デシベル

環境騒音(道路に面する地域)測定結果

地点	地域の類型	車線数	調査開始日	調査結果		環境基準	
				昼	夜	昼	夜
国道23号線(北玉垣町)	C類型	4	R2.11.4	72	70	70	65
国道23号線(磯山二丁目)	C類型	4	R2.11.4	75	71	70	65
四日市鈴鹿環状線(神戸三丁目)	C類型	2	R2.11.4	68	62	70	65
四日市鈴鹿線(須賀二丁目)	※	2	R2.11.4	72	66	(70)	(65)

赤字は環境基準超過

単位:デシベル

※は環境基準の地域の類型が当てはめられていないため、Bが当てはめられているとみなす。

令和2年度道路交通振動測定結果

対象道路: 県道千代崎港線
 用途地域: 第一種住居地域
 区域区分: 第1種区域
 調査地点: 岸岡町地内
 調査日: R2.11.26

測定時間	時間帯区分	振動レベル (dB)	時間区分平均 値(dB)	道路交通振動 の限度(dB)	交通量(台/10分)			
					大型車	普通車	二輪車	計
15時台	昼間	36	37	65	0	43	0	43
16時台		39			1	61	0	62
17時台		36			0	60	3	63
18時台		38			1	57	2	60
19時台	夜間	37	36	60	0	47	0	47
20時台		35			0	21	1	22
21時台		36			0	16	0	16
22時台		35			0	18	0	18

対象道路: 国道23号線
 用途地域: 商業地域
 区域区分: 第2種区域
 調査地点: 白子駅前地内
 調査日: R2.11.26

測定時間	時間帯区分	振動レベル (dB)	時間区分平均 値(dB)	道路交通振動 の限度(dB)	交通量(台/10分)			
					大型車	普通車	二輪車	計
15時台	昼間	44	40	70	46	416	4	466
16時台		42			40	435	1	476
17時台		37			18	477	6	501
18時台		38			20	480	1	501
19時台	夜間	44	39	65	30	463	5	498
20時台		39			15	321	3	339
21時台		38			17	241	3	261
22時台		36			12	174	1	187