

令和元年度河川調査結果

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	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.29	R1.7.25	R1.7.29	R1.7.25
採水時間	時:分	9:41	13:45	13:10	11:25	8:35	7:43	10:30	15:05	16:05	9:05	17:15	14:40	9:45	10:35	11:10	8:05
気温	°C	32.7	31.8	31.9	33.0	31.8	27.1	32.0	33.0	31.0	32.2	30.0	32.5	31.5	33.0	34.8	31.0
水温	°C	21.5	27.3	27.0	27.3	22.6	20.9	28.0	29.8	30.0	27.0	29.5	27.8	30.0	24.6	28.0	26.0
透視度	度	50以上	50以上	50以上	50以上	50以上	50以上	50	35	41	41	50	50以上	27	50以上	35	13
流量	m <sup>3</sup> /分	65.2	75.1	27.5	30.5	115	63.3	5.50	-	-	2.40	26.4	9.10	33.8	1.07	-	2.46
水素イオン濃度(pH)	-	7.2	7.6	7.3	7.3	7.7	7.6	7.6	7.3	7.8	6.9	7.0	7.1	6.9	7.3	7.1	6.7
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	2.1	4.1	3.0	2.0	3.6	3.8	3.9	4.1	2.8	1.7	1.3	1.9	2.2	2.4	1.5	2.1
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(S. S)	mg/l	4	5	4	7	1	3	8	11	10	7	8	3	17	1	4	65
溶存酸素(DO)	mg/l	8.6	8.8	9.2	8.2	9.3	9.6	9.9	7.0	7.6	8.4	7.2	8.4	6.8	8.2	9.6	6.2
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	24000	35000	54000	4900	22000	92000	17000	22000	92000	35000	17000	92000	54000	54000	54000
全窒素(T-N)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全燐(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	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.0003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	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	1.0未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-

赤字は環境基準超過

## 令和元年度騒音測定結果

### 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
稲生地区市民センター	A類型	R1.12.5	48	44	55	45
石垣池公園	B類型	R1.12.5	48	47	55	45
飯野地区市民センター	C類型	R1.12.5	50	47	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
東名阪自動車道(岸田町)	B	4	R1.11.14	60	56	70	65
東名阪自動車道(伊船町)	B	4	R1.11.14	60	57	70	65
亀山鈴鹿線(住吉三丁目)	C	2	R1.11.14	66	61	70	65
亀山鈴鹿線(三日市南二丁目)	C	2	R1.11.14	69	65	70	65
亀山鈴鹿線(市民センターロコ町)	B	2	R1.11.14	67	61	70	65

赤字は環境基準超過

単位:デシベル

## 令和元年度道路交通振動測定結果

対象道路: 神戸長沢線  
 用途地域: 第一種住居地域  
 区域区分: 第1種区域  
 調査地点: 加佐登四丁目地内  
 調査日: R1.12.5

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	30未満	30未満	65	7	84	0	91
16時台		30未満			8	105	2	115
17時台		30未満			1	116	5	122
18時台		30未満			4	99	3	106
19時台	夜間	30未満	30未満	60	3	72	1	76
20時台		30未満			0	61	0	61
21時台		30未満			1	48	0	49
22時台		30未満			0	19	2	21

対象道路: 四日市鈴鹿線  
 用途地域: 近隣商業地域  
 区域区分: 第2種区域  
 調査地点: 神戸九丁目地内  
 調査日: R1.12.5

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	41	41	70	4	152	0	156
16時台		43			5	143	3	151
17時台		43			8	169	0	177
18時台		38			0	151	0	151
19時台	夜間	38	39	65	1	114	1	116
20時台		39			0	98	1	99
21時台		39			2	83	1	86
22時台		39			3	60	2	65