

平成29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	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4	H29.7.4							
採水時間	時:分	13:50	11:20	11:05	10:27	12:15	12:35	8:45	9:23	10:10	9:17	9:00	11:30	9:55	10:45	10:40	9:30
気温	°C	30.0	32.8	32.0	30.3	28.3	29.0	29.7	27.8	28.1	29.6	29.0	28.7	28.2	29.4	28.5	29.3
水温	°C	25.2	26.8	23.6	25.1	25.6	26	27.3	26.6	25.7	27.3	25.2	25.5	25.4	27.1	25.6	25.3
透視度	度	30以上	17	30以上	30以上	27	27	30以上	30以上	30以上	28						
流量	m ³ /分	25	15	20	14	46	20	12	-	-	12	22	3.2	29	0.72	30	13
水素イオン濃度(pH)	-	7.8	7.6	7.6	7.5	8.0	8.0	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.5	7.6	7.4
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	1.7	1.3	1.9	1.8	1.5	0.9	3.6	4.4	1.9	2.4	2.4	3.6	6.5	2.0	2.2	2.3
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(S. S)	mg/l	1	3	4	2	1未満	1未満	2	2	1未満	9	22	30	7	1	6	16
溶存酸素(DO)	mg/l	7.5	8.5	8.8	8.4	9.2	9.8	7.6	8.3	4.5	12	5.7	6.6	2.3	7.3	6.7	5.9
大腸菌群数	MPN/100ml	1400	2600	1700	2100	660	180	29000	980	3000	2400	880	1900	9300	4900	1300	480
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	-	-	-	-	-	-	-	0.005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	-	-	-	-	-	-	-	検出されず	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-

赤字は環境基準超過

平成29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
鼓ヶ浦公民館	A類型	H29.12.6	50	44	55	45
子育て応援環	B類型	H29.12.6	51	47	55	45
郡山公民館	C類型	H29.12.6	55	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
国道23号線(南玉垣町)	C	4	H29.11.16	74	72	70	65
四日市楠鈴鹿線(岸岡町)	B	2	H29.11.9	68	62	70	65
千代崎港線(岸岡町)	A	2	H29.11.9	61	53	70	65
白子停車場線(江島本町)	C	2	H29.11.9	55	46	70	65
国府白子停車場線(白子駅前)	C	2	H29.11.9	62	55	70	65

赤字は環境基準超過

単位:デシベル

平成29年度道路交通振動測定結果

対象道路: 亀山鈴鹿線
 用途地域: 準住居地域
 区域区分: 第1種区域
 調査地点: 白子町地内
 調査日: H29.12.6

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	40	41	65	3	168	5	176
16時台		42			9	158	4	171
17時台		40			5	134	5	144
18時台		40			3	143	1	147
19時台	夜間	40	39	60	3	149	3	155
20時台		40			2	101	5	108
21時台		39			3	77	3	83
22時台		38			2	46	3	51

対象道路: 四日市楠鈴鹿線
 用途地域: 近隣商業地域
 区域区分: 第2種区域
 調査地点: 江島本町地内
 調査日: H29.12.6

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	42	43	70	0	23	0	23
16時台		43			0	24	0	24
17時台		44			0	24	0	24
18時台		43			0	23	0	23
19時台	夜間	41	41	65	0	21	0	21
20時台		41			0	11	1	12
21時台		40			0	13	0	13
22時台		41			0	7	0	7