

平成27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	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14	H27.7.14
採水時間	時:分	10:55	11:05	11:20	12:10	10:10	9:50	11:05	9:50	10:40	11:45	11:25	12:30	10:15	11:50	12:40	12:10
気温	°C	30.2	30.2	30.2	33.0	30.0	28.3	28.0	29.5	31.5	32.5	30.0	34.0	32.5	31.2	28.9	29.0
水温	°C	21.8	25.3	24.0	29.4	22.3	21.7	29.8	27.3	27.0	28.3	27.8	26.7	25.9	25.0	28.0	28.1
透視度	度	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	24	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30	≥30
流量	m ³ /分	48	31	29	21	75	45	17	-	-	14	56	4.5	71	0.63	52	23
水素イオン濃度(pH)	-	7.3	7.9	7.8	7.6	8.5	8.1	8.8	9.0	7.6	7.5	7.3	7.3	7.2	7.7	7.7	7.2
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.6	1.1	0.6	1.7	<0.5	0.5	1.9	3.8	1.8	0.9	1.1	1.3	3.2	1.5	1.2	1.0
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(S. S)	mg/l	7.5	3.8	6.5	11	1.4	2.2	8.2	19	9.1	6.1	2.1	5.2	13	3.4	11	9.9
溶存酸素(DO)	mg/l	8.3	8.0	8.2	8.2	9.6	9.8	12	9.3	9.1	9.6	7.1	9.5	4.9	9.6	9.9	7.8
大腸菌群数	MPN/100ml	3100	790	16000	7800	330	1700	1700	700	16000	9200	16000	5400	54000	7000	14000	7000
全窒素(T-N)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全磷(T-P)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	検出せず	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	検出せず	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	検出せず	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-

赤字は環境基準超過

測定結果の()内は、再検査結果

平成27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	H28.1.7	49	44	55	45
清和公民館	B類型	H28.1.7	49	43	55	45
旧平田野中学校	C類型	H28.1.7	54	52	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	H.27.12.9	72	69	70	65
国道23号線(磯山二丁目)	C類型	4	H.27.12.9	75	72	70	65
四日市鈴鹿環状線(神戸三丁目)	C類型	2	H.27.12.9	69	64	70	65
四日市鈴鹿環状線(国分町)	※	2	H.27.12.9	66	60	(70)	(65)
四日市鈴鹿線(須賀二丁目)	※	2	H.27.12.9	72	67	(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。

平成27年度道路交通振動測定結果

対象道路: 主要地方道四日市鈴鹿環状線

用途地域: 近隣商業地域

区域区分: 第2種区域

調査地点: 神戸一丁目地内

調査日: H28.1.7

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	38	70	5	163	1	169
16時台		40			10	178	2	190
17時台		36			2	187	2	191
18時台		35			7	183	2	192
19時台	夜間	37	35	65	4	153	1	158
20時台		35			0	128	3	131
21時台		34			0	96	1	97
22時台		34			2	81	0	83

対象道路: 県道鈴鹿港線

用途地域: 第1種住居地域

区域区分: 第1種区域

調査地点: 池田町地内

調査日: H28.1.7

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	31	37	65	0	13	0	13
16時台		35			0	17	0	17
17時台		42			1	23	1	25
18時台		40			1	23	0	24
19時台	夜間	32	31	60	0	10	0	10
20時台		<30			0	8	1	9
21時台		32			0	12	0	12
22時台		<30			0	4	0	4