

2-4 環境保全目標に定める河川の特異項目についての調査結果

(2017 (平成29) 年度)

(単位: mg/L)

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
淀川 水域	淀川	枚方大橋流心	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.76	<0.04	0.059
		枚方大橋左岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.05	0.71	<0.04	0.052
		枚方大橋右岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.77	<0.04	0.061
		鳥飼大橋流心	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.76	<0.04	0.063
		鳥飼大橋左岸	N.D	<0.005	<0.005	0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.04	0.73	<0.04	0.052
		鳥飼大橋右岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.77	<0.04	0.053
		菅原城北大橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.06	0.73	<0.04	0.055
		伝法大橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.14	<0.03	<0.01	0.06	0.58	<0.04	0.054
	船橋川	新登橋上流	N.D	<0.005	<0.005	0.20	0.01	<0.03	<0.01	0.14	1.2	0.13	0.068
	藤本川	淀川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	0.26	<0.01	<0.03	<0.01	0.16	0.81	0.13	0.070
	穂谷川	淀川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.15	1.3	0.14	0.13
	檜尾川	磐手杜神社	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.46	0.04	0.041
	黒田川	西ノ口樋門	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.22	1.9	0.11	0.081
	天野川	淀川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.20	1.4	0.07	0.13
	安居川	淀川合流直前	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.18	6.3	0.18	0.11
	芥川	塚脇橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.46	<0.04	0.051
		鷺打橋	N.D	<0.005	<0.005	0.13	0.03	<0.03	<0.01	0.04	0.35	<0.04	0.031
	女瀬川	天堂橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.32	0.04	0.053
	水無瀬川	名神高速道路高架橋下	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.71	<0.04	0.050
	神崎川	小松橋	N.D	-	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	1.0	<0.04	0.089
新三国橋		N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.65	2.2	0.08	0.18	
神崎橋		N.D	<0.005	0.008	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.80	2.6	0.12	0.31	
千船橋		N.D	-	<0.005	<0.08	0.06	<0.03	<0.01	0.57	2.5	0.08	0.23	
左門殿川	辰巳橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.77	2.0	0.12	0.22	
天竺川	神崎川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.27	<0.04	0.009	
番田井路	玉川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.42	6.1	0.12	0.43	

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
神 崎 川 水 域	安威川	桑ノ原橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.43	<0.04	0.027
		千歳橋	-	-	<0.005	<0.08	<0.01	-	0.02	<0.04	0.29	<0.04	0.017
		宮島橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.29	<0.04	0.029
		新京阪橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.47	3.3	0.08	0.31
	茨木川	安威川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.31	<0.04	0.025
	大正川	安威川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.24	2.4	0.08	0.21
	山田川	安威川合流直前	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.36	<0.04	0.008
	正雀川	安威川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.02	<0.03	0.21	0.71	7.8	0.29	0.26
	勝尾寺川	中河原橋	-	-	<0.005	<0.08	<0.01	-	0.03	0.04	0.26	<0.04	0.032
	猪名川	銀橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	-	<0.03	<0.01	<0.04	0.39	<0.04	0.028
		軍行橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.45	<0.04	0.024
		利倉橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.01	<0.03	0.02	0.40	5.0	0.11	0.56
	箕面川	箕面市取水口	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.06	0.59	<0.04	0.016
		府県境	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	<0.04	0.83	<0.04	0.013
	余野川	猪名川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.08	0.47	<0.04	0.029
	千里川	猪名川合流直前	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.14	<0.04	0.014
		落合橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.36	<0.04	0.058
田尻川	兵庫県界	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.11	0.37	<0.04	0.097	
一庫・大路次川	兵庫県界	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.11	0.40	<0.04	0.035	
山辺川	一庫・大路次川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.38	<0.04	0.038	
寝屋川	清水橋	N.D	<0.005	<0.005	0.16	<0.01	<0.03	0.04	<0.04	0.61	<0.04	0.067	
	萱島橋	N.D	<0.005	<0.005	0.11	<0.01	<0.03	0.03	<0.04	5.7	<0.04	0.12	
	住道大橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.21	4.2	0.06	0.14	
	今津橋	N.D	-	0.015	0.09	0.01	<0.03	0.01	0.63	3.2	0.23	0.22	
	京橋	N.D	-	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.44	2.3	0.09	0.16	
淀川左岸幹線第一水路	市境	N.D	<0.005	<0.005	0.13	<0.01	<0.03	<0.01	0.13	0.74	0.08	0.10	
恩智川	福栄橋下流100m	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.05	0.49	2.3	0.15	0.53	
	三池橋	N.D	<0.005	0.006	0.09	0.07	0.03	0.06	0.69	1.8	0.16	0.37	

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
寝屋川 水域		住道新橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	0.03	0.66	2.8	0.11	0.22
	古川	徳栄橋	N.D	-	0.017	0.19	0.04	<0.03	0.01	0.59	3.0	0.18	0.18
	玉串川	JAグリーン大阪前	N.D	<0.005	0.008	<0.08	<0.01	<0.03	0.05	<0.04	2.7	0.05	0.31
	第二寝屋川	巨摩橋	N.D	<0.005	0.005	0.09	0.07	<0.03	0.02	0.30	2.6	0.06	0.21
		新金吾郎橋	N.D	<0.005	0.005	<0.08	0.05	<0.03	0.01	0.93	6.3	0.10	0.59
		下城見橋	N.D	<0.005	0.018	<0.08	0.02	<0.03	0.01	1.2	4.6	0.17	0.32
	楠根川	新家東橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	0.06	0.09	3.4	0.04	0.21
	長瀬川	第二寝屋川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.30	3.6	0.05	0.23
	平野川分水路	天王田大橋	N.D	-	0.019	<0.08	0.03	<0.03	0.01	1.1	6.2	0.15	0.34
	平野川	東竹渕橋	0.5	<0.005	0.019	<0.08	<0.01	<0.03	0.09	0.42	3.6	0.10	0.48
		南弁天橋	N.D	<0.005	0.008	0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.54	5.8	0.15	0.32
		城見橋	N.D	-	0.023	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	1.1	6.3	0.17	0.32
	大正川	平野川合流直前	0.7	<0.005	0.052	<0.08	<0.01	0.07	0.10	0.58	2.2	0.25	0.91

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
大阪市内河川水域	大川	桜宮橋	N.D	-	0.016	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.78	<0.04	0.046
	堂島川	天神橋	N.D	-	0.015	<0.08	0.01	<0.03	0.02	0.16	1.4	0.05	0.094
	土佐堀川	天神橋	N.D	-	0.016	<0.08	0.03	<0.03	<0.01	0.37	2.1	0.10	0.11
	道頓堀川	大黒橋	N.D	-	0.011	0.09	0.03	<0.03	<0.01	0.16	2.3	0.05	0.085
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	N.D	-	0.020	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.82	2.8	0.28	0.12
	六軒家川	春日出橋	N.D	-	<0.005	<0.08	0.02	<0.03	<0.01	0.13	1.1	0.04	0.059
	安治川	天保山渡	N.D	-	0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.14	1.2	0.05	0.067
	尻無川	甚兵衛渡	N.D	-	0.005	<0.08	0.04	<0.03	<0.01	0.34	1.8	0.07	0.11
	木津川	千本松渡	N.D	-	0.008	<0.08	0.05	<0.03	<0.01	0.65	1.8	0.22	0.11
	木津川運河	船町渡	N.D	-	0.006	<0.08	0.03	<0.03	<0.01	0.53	2.2	0.20	0.068
	住吉川	住之江大橋下流1100m	N.D	<0.005	0.009	<0.08	0.03	<0.03	0.01	0.22	4.7	0.10	0.21
東横堀川	本町橋	N.D	-	0.008	<0.08	0.01	<0.03	0.02	0.43	2.1	0.10	0.12	
大和川水域	石川	高橋	N.D	<0.005	0.008	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.22	0.74	<0.04	0.084
		石川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.05	0.81	<0.04	0.052
	千早川	石川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.70	<0.04	0.043
	天見川	新喜多橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.08	0.70	<0.04	0.031
	石見川	新高野橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.75	<0.04	0.014
	飛鳥川	円明橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.57	1.2	0.05	0.090
	梅川	石川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.98	<0.04	0.054
	佐備川	大伴橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.11	1.3	0.06	0.11
	大和川	国豊橋	-	-	<0.005	<0.08	-	-	0.04	0.14	3.0	0.07	0.47
		河内橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.11	2.5	0.05	0.37
		浅香新取水口	-	-	<0.005	<0.08	<0.01	-	0.02	0.09	2.9	0.05	0.31
		遠里小野橋	-	-	<0.005	<0.08	<0.01	-	0.02	0.09	2.9	0.05	0.31
	東除川	明治小橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.38	5.0	0.11	0.48
	落堀川	東除川合流直前	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.35	5.6	0.11	0.54
今井戸川	大和川合流直前	N.D	<0.005	0.008	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	1.6	1.1	0.18	0.52	
	狭山池合流直前	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.90	<0.04	0.074	

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
	西除川	狭山池流出端	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.10	0.52	<0.04	0.043
		大和川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	-	0.02	0.37	7.1	0.11	0.45
	狭間川	狭間橋	N.D	<0.005	0.008	0.49	<0.01	-	0.03	0.48	0.93	0.04	0.14
泉州諸 河川 水域	内川放水路	古川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.53	0.85	0.04	0.079
	内川	竪川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	-	0.01	0.16	0.46	<0.04	0.073
	石津川	新川橋	N.D	<0.005	<0.005	0.15	<0.01	<0.03	0.05	0.29	0.93	0.05	0.10
		石津川橋	N.D	<0.005	0.010	<0.08	0.03	<0.03	0.04	0.70	4.1	0.22	0.17
		毛穴大橋	N.D	<0.005	0.005	0.09	<0.01	-	0.04	0.76	5.2	0.33	0.19
	百済川	高入橋	N.D	<0.005	0.005	0.11	<0.01	-	0.06	0.50	1.5	0.10	0.23
	百舌鳥川	北条橋	N.D	<0.005	<0.005	0.22	0.01	-	0.05	0.56	1.3	0.10	0.20
	和田川	小野々井橋	N.D	<0.005	<0.005	0.09	<0.01	-	0.03	0.32	1.1	0.05	0.10
	陶器川	百年橋	N.D	<0.005	0.005	0.30	<0.01	-	0.04	0.54	1.7	0.07	0.11
	王子川	新王子橋	N.D	<0.005	0.016	<0.08	0.02	<0.03	0.01	1.6	0.81	0.12	0.19
	新川	河口水門	N.D	<0.005	<0.005	0.15	<0.01	<0.03	0.02	1.7	1.0	0.12	0.30
	大津川	高津取水口	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.12	1.2	0.06	0.094
		大津川橋	N.D	0.012	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.22	1.2	0.06	0.13
	牛滝川	高橋	N.D	<0.005	0.006	0.11	0.01	<0.03	0.04	0.15	1.1	<0.04	0.068
	松尾川	新緑田橋	N.D	0.006	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.10	0.88	0.04	0.031
	槇尾川	繁和橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.14	1.4	<0.04	0.081
	父鬼川	神田橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.96	<0.04	0.047
	東槇尾川	東条橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.14	0.94	<0.04	0.025
	春木川	春木橋	N.D	<0.005	0.006	0.23	0.01	<0.03	0.07	0.88	1.1	0.08	0.081
	津田川	昭代橋	N.D	<0.005	<0.005	0.16	<0.01	<0.03	0.02	1.8	1.5	0.16	0.45
近木川	厄除橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.11	1.1	<0.04	0.084	
	近木川橋	N.D	<0.005	<0.005	0.18	0.02	<0.03	0.03	1.1	2.3	0.13	0.40	
梶谷川	通天橋	N.D	<0.005	<0.005	0.10	0.01	<0.03	0.01	0.16	0.66	0.04	0.073	
見出川	見出橋	N.D	<0.005	<0.005	0.18	0.02	<0.03	0.02	2.1	2.8	0.22	0.35	
佐野川	昭平橋	N.D	<0.005	0.005	0.55	<0.01	<0.03	0.03	0.84	1.3	0.09	0.53	

水域	河川	測定地点	ノルマル ヘキサン 抽出物質	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	全クロム	陰イオン 界面 活性剤	アンモニ ア 性窒素	硝酸性 窒素	亜硝酸性 窒素	りん酸性 りん
	雨山川	佐野川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	0.79	<0.01	<0.03	0.03	0.53	1.2	0.05	0.74
	住吉川	向田橋	N.D	<0.005	<0.005	0.15	<0.01	<0.03	0.01	0.26	1.1	0.05	0.20
	田尻川	府道堺阪南線陸橋	N.D	<0.005	<0.005	0.32	0.01	<0.03	0.03	1.0	2.2	0.13	0.74
	檜井川	兔田橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.61	1.3	0.09	0.11
		檜井川橋	N.D	<0.005	0.005	0.14	<0.01	<0.03	0.02	0.79	2.2	0.10	0.42
	新家川	明治小橋	N.D	<0.005	<0.005	0.26	<0.01	<0.03	0.01	0.79	2.2	0.10	0.27
	大里川	河口水門	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.04	0.27	1.0	<0.04	0.066
	男里川	男里川橋	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.38	1.6	<0.04	0.12
	金熊寺川	男里橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.29	2.0	0.07	0.10
	菟砥川	西打合橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.25	2.0	0.04	0.20
	山中川	東打合橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.14	1.2	<0.04	0.077
	茶屋川	新茶屋川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.56	1.2	0.12	0.26
	番川	田身輪橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	<0.04	0.42	<0.04	0.024
	大川	昭南橋	N.D	<0.005	<0.005	0.08	0.01	<0.03	0.01	0.04	0.28	<0.04	0.028
	東川	一軒屋橋	N.D	<0.005	<0.005	0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.04	0.17	<0.04	0.052
	西川	こうや橋	N.D	<0.005	<0.005	0.25	0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.15	<0.04	0.019

(注) 1 年平均値です。

2 ノルマルヘキサン抽出物質について、表中の「N.D」は0.5mg/L未満であることを示しています。