

5-4 環境保全目標に定める河川の特殊項目についての調査結果

(平成23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)	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	0.04	0.77	< 0.04	0.044	
		枚方大橋左岸	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.04	0.73	< 0.04	0.041	
		枚方大橋右岸	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.01	0.04	0.79	< 0.04	0.046	
		鳥飼大橋流心	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.05	0.78	< 0.04	0.044	
		鳥飼大橋左岸	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.06	0.80	< 0.04	0.048	
		鳥飼大橋右岸	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.07	0.85	< 0.04	0.054	
		西日本旅客鉄道鶴赤川鉄橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.06	0.77	< 0.04	0.046	
		伝法大橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.03	< 0.03	0.01	0.09	0.55	0.04	0.047	
	船橋川	新登橋上流	N.D < 0.005	0.010	0.22	< 0.01	< 0.03	0.08	0.13	1.3	0.10	0.081	
	藤本川	淀川合流直前	N.D < 0.005	0.008	0.21	< 0.01	< 0.03	0.10	0.08	1.2	0.06	0.12	
淀川水域	穂谷川	淀川合流直前	N.D < 0.005	0.007	0.19	< 0.01	< 0.03	0.09	0.37	1.5	0.09	0.13	
	檜尾川	磐手杜神社	N.D < 0.005	< 0.005	0.10	0.03	< 0.03	0.01	0.41	0.73	0.05	0.080	
	黒田川	西ノ口橋門	N.D < 0.005	0.009	0.15	< 0.01	< 0.03	0.11	0.20	1.8	0.07	0.15	
	天野川	淀川合流直前	N.D < 0.005	0.009	0.11	< 0.01	< 0.03	0.07	0.15	1.9	0.07	0.22	
	安居川	淀川合流直前	N.D < 0.005	0.015	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.09	0.22	6.4	< 0.04	0.51	
	芥川	塚脇橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.04	0.54	< 0.04	0.012	
		鷺打橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.04	0.45	< 0.04	0.033	
	山川	芥川合流直前	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	< 0.04	1.5	< 0.04	0.017	
	女瀬川	天堂橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.01	0.04	0.95	< 0.04	0.008	
	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	< 0.04	0.70	< 0.04	0.035	
神崎川水域	神崎川	小松橋	N.D < 0.005	0.012	< 0.08	0.02	< 0.03	0.02	0.08	1.2	< 0.04	0.094	
		新三国橋	N.D < 0.005	0.015	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	1.0	1.5	0.11	0.22	
		神崎橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.02	< 0.03	0.01	1.1	1.1	0.13	0.21	
		千船橋	N.D < 0.005	0.006	< 0.08	0.10	< 0.03	0.02	0.73	1.6	0.09	0.19	
	左門殿川	辰巳橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	0.02	< 0.03	0.01	1.5	0.90	0.13	0.22	
	糸田川	神崎川合流直前	N.D < 0.005	0.008	< 0.08	0.03	< 0.03	0.02	< 0.04	1.2	0.12	0.062	
	高川	神崎川合流直前	N.D < 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	< 0.04	0.72	0.11	0.16	
	天竺川	神崎川合流直前	N.D < 0.005	< 0.005	0.11	< 0.01	< 0.03	< 0.01	< 0.04	0.28	< 0.04	0.004	
	番田井路	玉川橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.71	5.7	0.11	0.086	
	安威川	桑ノ原橋	N.D < 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.10	0.43	< 0.04	0.029	
		千歳橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.08	0.26	0.06	0.025	
		宮鳥橋	N.D -	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.07	0.87	< 0.04	0.061	
		新京阪橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.39	2.9	0.06	0.32	
神崎川水域	佐保川及び炭木川	安威川合流直前	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.08	0.64	< 0.04	0.037	
	大正川	安威川合流直前	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.08	0.56	< 0.04	0.053	
	山田川	安威川合流直前	N.D < 0.005	0.007	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	0.06	0.36	< 0.04	0.006	
	正雀川	安威川合流直前	N.D < 0.005	< 0.005	0.12	0.03	< 0.03	0.03	6.5	4.9	1.2	0.073	
	勝尾寺川	中河原橋	N.D -	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	0.41	0.06	0.026	
	猪名川	銀橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	< 0.04	0.48	< 0.04	0.032	
		軍行橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	< 0.04	0.56	< 0.04	0.024	
		利倉橋	N.D < 0.005	0.006	< 0.08	0.02	< 0.03	0.03	2.9	3.8	0.66	0.49	
	箕面川	箕面市取水口	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	0.66	< 0.04	0.017	
		府県境	N.D < 0.005	0.007	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	< 0.04	1.1	< 0.04	0.016	
		余野川	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.04	0.56	< 0.04	0.026	
		千里川	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	< 0.04	0.48	< 0.04	0.007	
寝屋川水域	田尻川	落合橋	N.D < 0.005	< 0.005	0.10	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	0.66	< 0.04	0.053	
	一庫・大路次川	兵庫県界	N.D < 0.005	0.007	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.06	0.86	< 0.04	0.092	
	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	0.54	< 0.04	0.060	
	寝屋川	清水橋	N.D < 0.005	< 0.005	0.11	< 0.01	< 0.03	0.03	0.07	0.93	< 0.04	0.070	
		萱島橋	N.D < 0.005	< 0.005	0.09	< 0.01	< 0.03	0.02	0.07	3.8	0.07	0.33	
		住道大橋	N.D < 0.005	0.007	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.18	4.1	0.05	0.20	
		今津橋	N.D < 0.005	0.008	< 0.08	0.05	< 0.03	0.02	0.78	4.2	0.19	0.23	
	淀川左岸幹線第一水路	京橋	N.D < 0.005	0.006	< 0.08	0.07	< 0.03	0.03	0.82	2.8	0.11	0.14	
		市境	N.D < 0.005	0.008	0.13	< 0.01	< 0.03	0.06	< 0.04	0.85	0.05	0.095	
		福栄橋下流100m	0.5 < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	1.1	2.7	0.14	0.49	
		住道新橋	N.D < 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.58	3.0	0.13	0.26	
		三池橋	N.D < 0.005	0.009	< 0.08	0.06	< 0.03	0.02	1.4	2.4	0.29	0.40	
		古川	N.D < 0.005	0.007	0.09	0.02	< 0.03	0.02	0.75	3.6	0.18	0.20	
寝屋川水域	玉串川	JAグリーン大阪前	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.28	2.0	0.05	0.35	
	第二寝屋川	巨摩橋	N.D < 0.005	0.008	0.24	0.07	< 0.03	0.01	0.56	2.6	0.06	0.22	
		新金吾郎橋	N.D < 0.005	0.006	< 0.08	0.07	< 0.03	0.02	1.2	6.0	0.14	0.22	
		下坂見橋	N.D < 0.005	0.010	< 0.08	0.08	< 0.03	0.03	1.6	4.0	0.13	0.28	
	楠根川	新家東橋	N.D < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.19	2.9	0.04	0.25	
	長瀬川	第二寝屋川合流直前	N.D < 0.005	0.011	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.50	3.4	0.08	0.20	
	平野川分水路	天王田大橋	N.D < 0.005	0.009	< 0.08	0.14	< 0.03	0.02	2.7	6.1	0.22	0.26	
	平野川	東竹渕橋	0.6 < 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	1.1	2.6	0.15	0.52	
		南弁天橋	N.D < 0.005	0.014	< 0.08	0.02	< 0.03	0.03	1.2	3.8	0.18	0.30	
		城見橋	N.D < 0.005	0.009	< 0.08	0.04	< 0.03	0.03	1.8	4.9	0.25	0.28	
淀川	大正川	平野川合流直前	1.0 < 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	3.1	0.84	0.13	0.70	

5-4 環境保全目標に定める河川の特殊項目についての調査結果

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)	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	< 0.005	0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.01	0.07	0.86	< 0.04	0.046
	堂島川	天神橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	0.02	< 0.03	0.01	0.34	1.4	0.06	0.090
	土佐堀川	天神橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	0.06	< 0.03	0.02	0.69	2.1	0.08	0.12
	道頓堀川	大黒橋	N.D	< 0.005	0.012	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.74	1.9	0.08	0.097
	正蓮寺川	北港大橋下流 700m	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.11	< 0.03	< 0.01	0.61	2.8	0.06	0.15
	六軒家川	春日出橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.16	< 0.03	0.01	0.16	0.68	< 0.04	0.076
	安治川	天保山渡	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.03	< 0.03	0.01	0.24	0.79	0.04	0.073
	尻無川	甚兵衛渡	N.D	< 0.005	0.007	< 0.08	0.06	< 0.03	< 0.01	0.57	1.4	0.07	0.11
	木津川	千本松渡	N.D	< 0.005	0.012	< 0.08	0.07	< 0.03	0.01	0.66	1.9	0.12	0.10
	木津川運河	船町渡	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.50	1.4	0.11	0.078
大和川水域	住吉川	住之江大橋下流 1100m	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.06	< 0.03	0.02	4.5	2.2	0.35	0.10
	東横堀川	本町橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	0.05	< 0.03	0.02	0.75	1.9	0.11	0.11
	石川	高橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.06	1.0	< 0.04	0.057
		石川橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.06	1.2	< 0.04	0.058
	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	1.4	< 0.04	0.026
	天見川	新喜多橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.08	1.0	0.04	0.066
	石見川	新高野橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	< 0.04	0.96	< 0.04	0.015
	飛鳥川	円明橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.02	< 0.03	0.01	0.13	1.8	< 0.04	0.095
	梅川	石川合流直前	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.09	1.2	< 0.04	0.078
	佐備川	大伴橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.24	1.4	0.07	0.13
泉州諸河川水域	国豊橋	-	-	0.007	< 0.08	-	< 0.03	0.04	0.20	2.4	0.07	0.27	
	大和川	河内橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	0.15	2.5	0.06	0.29
		浅香新取水口	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	0.10	2.6	0.06	0.27
		遠里小野橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.03	0.12	3.0	0.06	0.27
	東除川	明治小橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.59	4.3	0.22	0.30
	落堀川	東除川合流直前	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.51	3.5	0.12	0.25
	今井戸川	大和川合流直前	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.05	0.85	1.5	0.19	0.33
		狹山池合流直前	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.11	1.1	0.06	0.13
	西除川	狹山池流出端	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.09	0.49	< 0.04	0.006
		大和川合流直前	1.1	0.008	0.007	0.30	0.02	-	0.23	3.4	3.1	0.07	0.25
内川放水路	狭間橋	N.D	< 0.005	< 0.005	0.43	< 0.01	-	0.02	0.21	2.0	0.08	0.099	
	内川放水路	古川橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	< 0.03	0.02	0.55	0.64	0.10	0.092
	内川	堅川橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	0.01	-	0.02	0.35	0.30	0.04	0.068
		新川橋	N.D	0.005	< 0.005	0.12	< 0.01	< 0.03	0.04	0.23	1.1	0.05	0.099
	石津川	石津川橋	N.D	< 0.005	0.006	0.09	0.02	< 0.03	0.05	2.5	3.2	0.52	0.26
		毛穴大橋	N.D	0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	-	0.05	3.9	3.3	0.92	0.30
	百済川	高入橋	N.D	< 0.005	0.007	0.09	< 0.01	-	0.02	0.45	2.1	0.16	0.26
	百舌鳥川	北条橋	N.D	< 0.005	0.010	0.14	< 0.01	-	0.05	0.4	1.6	0.17	0.21
	伊勢路川	泉北 2号線前	N.D	< 0.005	0.012	0.11	< 0.01	< 0.03	0.03	0.14	3.1	0.10	0.28
	和田川	小野々井橋	N.D	< 0.005	0.006	0.31	< 0.01	-	0.02	0.28	1.8	0.10	0.094
	陶器川	百年橋	N.D	< 0.005	0.006	0.18	< 0.01	-	0.02	0.31	1.3	0.09	0.12
	妙見川	新見の井橋	N.D	< 0.005	< 0.005	0.11	0.01	-	< 0.01	0.22	1.2	0.10	0.15
	王子川	新王子橋	N.D	< 0.005	0.017	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.84	0.98	0.08	0.12
	新川	河口水門	N.D	0.006	0.007	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.84	1.5	0.13	0.14
	大津川	高津取水口	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.11	1.1	0.05	0.077
		大津川橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.19	1.2	0.05	0.099
	牛滝川	高橋	N.D	< 0.005	0.005	0.26	0.06	< 0.03	0.09	0.19	1.1	0.05	0.038
	松尾川	新緑田橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.14	0.95	0.05	0.036
	横尾川	繁和橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.07	1.2	0.04	0.057
	父鬼川	神田橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	1.2	< 0.04	0.031
	東瀬尾川	東条橋	N.D	< 0.005	0.006	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.07	1.3	< 0.04	0.038
	春木川	春木橋	N.D	< 0.005	0.010	0.38	0.10	< 0.03	0.19	0.87	1.1	0.19	0.089
	津田川	昭代橋	N.D	< 0.005	0.012	0.16	< 0.01	< 0.03	0.02	0.22	1.6	0.09	0.097
		近木川	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.05	0.96	< 0.04	0.047
		近木川橋	N.D	0.005	0.017	0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.19	1.7	0.12	0.21
	柜谷川	通天橋	N.D	< 0.005	0.040	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.05	0.96	0.05	0.048
	見出川	見出橋	N.D	< 0.005	0.020	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.02	0.85	3.0	0.31	0.25
	佐野川	昭平橋	N.D	< 0.005	0.018	0.19	< 0.01	< 0.03	0.03	0.29	1.5	0.11	0.48
	雨山川	佐野川合流直前	0.5	< 0.005	0.010	0.33	0.01	< 0.03	0.05	0.25	1.2	0.09	0.77
	住吉川	向田橋	N.D	< 0.005	0.017	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.11	0.88	0.04	0.14
	田尻川	府道堺阪南線陸橋	N.D	< 0.005	0.007	0.34	0.01	< 0.03	0.01	0.94	2.9	0.11	0.73
		兎田橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.11	1.4	0.05	0.035
	櫻井川	櫻井川橋	N.D	< 0.005	0.010	0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.12	1.7	0.06	0.20
	新家川	明治小橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.20	1.4	0.19	0.17
	大里川	河口水門	0.5	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	0.01	0.33	1.1	0.05	0.084
	男里川	男里川橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.08	1.6	< 0.04	0.057
	金熊寺川	男里橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.05	2.0	0.06	0.011
	菟舐川	西打合橋	N.D	< 0.005	0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.06	1.8	0.04	0.079
	山中川	東打合橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	1.5	< 0.04	0.030
	茶屋川	新茶屋川橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.09	0.98	0.08	0.12
	番川	田身輪橋	0.6	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	< 0.04	0.91	< 0.04	0.022
	大川	昭南橋	0.6	0.008	< 0.005	0.09	< 0.01	< 0.03	< 0.01	< 0.04	0.59	< 0.04	0.045
	東川	一軒屋橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	0.26	< 0.04	0.032
	西川	こうや橋	N.D	< 0.005	< 0.005	< 0.08	< 0.01	< 0.03	< 0.01	0.04	0.45	< 0.04	0.020