

2-4 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

(2019 (令和元) 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	0.07	0.80	<0.04	0.070	
		枚方大橋左岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.76	<0.04	0.064	
		枚方大橋右岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.80	<0.04	0.069	
		鳥飼大橋流心	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.79	<0.04	0.063	
		鳥飼大橋左岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.10	0.77	<0.04	0.052	
		鳥飼大橋右岸	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.10	0.80	<0.04	0.056	
		菅原城北大橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.81	<0.04	0.061	
		伝法大橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	0.48	0.04	0.062	
	船橋川	新登橋上流	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.11	0.30	0.25	0.094	
	藤本川	淀川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.08	0.90	0.06	0.10	
	穂谷川	淀川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.11	0.67	0.04	0.10	
	檜尾川	磐手杜神社	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.46	<0.04	0.048	
	黒田川	西ノ口樋門	N.D	<0.005	<0.005	0.11	<0.01	<0.03	<0.01	0.21	1.6	0.20	0.071	
	天野川	淀川合流直前	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.09	1.0	0.08	0.15	
	安居川	淀川合流直前	N.D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.16	5.4	0.09	0.13	
	芥川	塚脇橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.61	<0.04	0.044	
		鷺打橋	N.D	<0.005	<0.005	0.17	0.05	<0.03	<0.01	0.07	0.37	<0.04	0.041	
	女瀬川	天堂橋	N.D	<0.005	<0.005	0.12	<0.01	<0.03	<0.01	0.05	0.35	<0.04	0.042	
	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	0.02	0.05	0.81	<0.04	0.019	
	神崎川	神崎川	小松橋	N.D		0.006	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.18	0.87	0.04	0.091
			新三国橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.04	<0.03	0.03	0.57	2.3	0.08	0.17
神崎橋			N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.08	<0.03	<0.01	0.58	2.9	0.09	0.29	
千船橋			N.D		<0.005	<0.08	0.05	<0.03	0.01	0.49	2.2	0.06	0.29	
左門殿川		辰巳橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.04	<0.03	0.02	0.58	2.1	0.08	0.23	
天竺川		神崎川合流直前	N.D	<0.005	0.009	0.15	<0.01	<0.03	0.02	0.10	0.13	<0.04	<0.003	
番田井路		玉川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.08	6.5	0.16	0.15	

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	0.09	0.34	<0.04	0.024
		千歳橋	N. D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.28	<0.04	0.017
		宮鳥橋	N. D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	<0.04	0.24	<0.04	0.029
		新京阪橋	N. D	<0.005	0.005	0.10	0.08	<0.03	<0.01	0.56	3.0	0.09	0.28
	茨木川	安威川合流直前			0.005	<0.08	<0.01		0.02	<0.04	0.49	<0.04	0.028
	大正川	安威川合流直前	N. D	<0.005	0.005	0.42	0.01	<0.03	0.02	0.08	2.6	0.06	0.19
	山田川	安威川合流直前	N. D	<0.005	0.011	0.10	<0.01	<0.03	0.03	<0.04	0.07	<0.04	0.008
	正雀川	安威川合流直前	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	0.03	<0.03	0.26	<0.04			0.30
	勝尾寺川	中河原橋			0.005	<0.08	<0.01		0.02	<0.04	0.24	<0.04	0.029
	猪名川	銀橋	N. D	<0.005	<0.005	0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.34	<0.04	0.017
		軍行橋	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.04	0.33	<0.04	0.014
		利倉橋	N. D	<0.005	0.008	<0.08	0.02	<0.03	0.01	0.22	7.8	0.06	0.81
	箕面川	箕面市取水口	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.03	0.09	0.58	<0.04	0.021
		府県境	N. D	<0.005	0.007	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.06	0.68	<0.04	0.009
	余野川	猪名川合流直前	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.04	0.05	0.46	<0.04	0.017
	千里川	猪名川合流直前	N. D	<0.005	0.011	0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.12	0.11	<0.04	<0.003
落合橋		N. D	<0.005	<0.005	0.27	0.02	<0.03	0.05	0.08	0.21	<0.04	0.065	
田尻川	兵庫県界	N. D	<0.005	<0.005	0.26	<0.01	<0.03	0.03	0.07	0.40	<0.04	0.11	
一庫・大路次川	兵庫県界	N. D	<0.005	0.025	0.22	0.01	<0.03	0.04	0.05	0.40	<0.04	0.044	
山辺川	一庫・大路次川合流直前	N. D	<0.005	<0.005	0.23	<0.01	<0.03	0.04	0.05	0.29	<0.04	0.066	
寢屋川	清水橋	N. D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	<0.04	0.17	0.12	0.11	
	萱島橋	N. D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.07	4.5	<0.04	0.085	
	住道大橋	N. D	<0.005	0.006	0.10	<0.01	<0.03	0.06	0.16	4.6	0.10	0.14	
	今津橋	N. D		0.008	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.86	4.0	0.30	0.19	
	京橋	N. D		0.009	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.98	2.5	0.14	0.20	
出口雨水幹線	市境	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.22	0.93	0.07	0.12	
恩智川	福栄橋下流100m	N. D	<0.005	<0.005	0.09	<0.01	<0.03	0.04	0.41	2.6	0.12	0.45	
	三池橋	N. D	<0.005	0.007	<0.08	0.05	<0.03	0.04	0.46	2.0	0.13	0.40	
	住道新橋	N. D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.04	0.44	2.9	0.13	0.19	

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	古川	徳栄橋	N.D		0.024	0.22	0.07	<0.03	0.40	0.94	3.5	0.27	0.17
	玉串川	JAグリーン大阪前	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.04	0.10	3.0	0.06	0.38
	第二寝屋川	巨摩橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.06	<0.03	0.03	0.17	2.7	0.06	0.25
		新金吾郎橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.07	<0.03	0.05	1.3	6.5	0.18	0.71
		下城見橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.03	<0.03	0.02	1.6	5.1	0.22	0.30
	楠根川	新家東橋	N.D	<0.005	<0.005	0.08	<0.01	<0.03	0.05	0.10	3.8	0.05	0.26
	長瀬川	第二寝屋川合流直前	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.01	<0.03	0.03	0.04	3.0	0.04	0.24
	平野川分水路	天王田大橋	N.D		0.011	<0.08	<0.01	<0.03	0.19	2.1	5.8	0.20	0.45
	平野川	東竹渕橋	N.D	<0.005	0.006	0.17	<0.01	<0.03	0.08	0.34	4.0	0.09	0.53
		南弁天橋	N.D	<0.005	0.013	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.50	6.0	0.13	0.33
		城見橋	N.D		0.017	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	1.3	5.1	0.21	0.32
	大正川	平野川合流直前	N.D	<0.005	0.009	0.32	<0.01	<0.03	0.07	0.43	2.5	0.20	0.40

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		<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.09	0.07	0.62	<0.04	0.052	
	堂島川	天神橋	N.D		<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.37	1.4	0.09	0.099	
	土佐堀川	天神橋	N.D		0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.38	1.4	0.08	0.11	
	道頓堀川	大黒橋	N.D		0.005	<0.08	0.04	<0.03	0.05	0.17	1.5	0.05	0.092	
	正蓮寺川	北港大橋下流700m	N.D		0.014	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.36	2.7	0.16	0.10	
	六軒家川	春日出橋	N.D		<0.005	<0.08	0.01	<0.03	0.09	0.18	1.0	0.06	0.083	
	安治川	天保山渡	N.D		<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.22	1.1	0.06	0.075	
	尻無川	甚兵衛渡	N.D		0.005	<0.08	0.04	<0.03	0.19	0.47	1.5	0.08	0.13	
	木津川	千本松渡	N.D		0.006	<0.08	0.05	<0.03	0.12	0.61	2.5	0.13	0.12	
	木津川運河	船町渡	N.D		0.010	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.40	1.5	0.09	0.087	
	住吉川	住之江大橋下流1100m	N.D	<0.005	0.006	<0.08	0.05	<0.03	0.10	0.38	5.5	0.14	0.17	
東横堀川	本町橋	N.D		0.007	<0.08	0.02	<0.03	0.06	0.15	1.6	0.06	0.10		
大和川 水域	石川	高橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.09	0.54	<0.04	0.043	
		石川橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.05	0.82	<0.04	0.057	
	千早川	石川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.06	0.80	<0.04	0.014	
	天見川	新喜多橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.07	0.57	<0.04	0.021	
	石見川	新高野橋	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.03	<0.04	0.55	<0.04	0.019	
	飛鳥川	円明橋	N.D	<0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	0.04	0.29	0.71	0.05	0.096	
	梅川	石川合流直前	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.05	0.06	0.74	<0.04	0.042	
	佐備川	大伴橋	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.05	0.10	0.87	<0.04	0.080	
	大和川	国豊橋			<0.005	<0.08				0.02	0.15	3.1	0.07	0.43
		河内橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.02	0.10	2.6	0.06	0.35	
		浅香新取水口			<0.005	<0.08	<0.01			0.02	0.06	2.8	0.05	0.33
		遠里小野橋			<0.005	<0.08	<0.01			0.02	0.07	3.1	0.05	0.33
	東除川	明治小橋	N.D	<0.005	0.026	0.12	<0.01	<0.03	0.04	0.31	4.6	0.08	0.37	
	落堀川	東除川合流直前	N.D	<0.005	0.008	<0.08	<0.01	<0.03	0.03	0.38	4.9	0.10	0.45	
	今井戸川	大和川合流直前	N.D	<0.005	0.012	0.15	<0.01	<0.03	0.05	1.5	1.2	0.24	0.51	
西除川	狭山池合流直前	N.D	<0.005	0.006	0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.10	0.53	<0.04	0.075		
	狭山池流出端	N.D	<0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.01	0.33	0.44	<0.04	0.043		

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	
		大和川合流直前	N. D	<0.005	0.005	0.15	0.01	<0.03	0.05	0.27	6.9	0.10	0.50	
	狭間川	狭間橋	N. D	<0.005	0.007	0.77	0.07	<0.03	0.05	0.26	0.69	0.04	0.078	
泉州諸 河川水 域	内川放水路	古川橋	N. D						0.06	0.28			0.045	
	内川	豎川橋	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	0.08	0.24	0.22	<0.04	0.045	
	石津川	新川橋	N. D							0.03	0.09			0.092
		石津川橋	N. D							0.03	0.82	2.2	0.27	0.12
		毛穴大橋	N. D	<0.005	0.007	0.16	<0.01	<0.03	0.03	0.93	3.8	0.39	0.19	
	百済川	高入橋	N. D						0.04	0.29			0.24	
	百舌鳥川	北条橋	N. D	<0.005	0.008	0.44	0.02	<0.03	0.05	0.47	1.2	0.13	0.14	
	和田川	小野々井橋	N. D						0.03	0.18	0.59	0.05	0.051	
	陶器川	百年橋	N. D						0.03	0.19	1.3	0.07	0.083	
	王子川	新王子橋	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	1.1	1.2	0.13	0.15	
	新川	河口水門	N. D	<0.005	<0.005	0.10	0.01	<0.03	0.01	1.4	1.3	0.14	0.21	
	大津川	高津取水口	N. D	0.007	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.12	0.85	0.05	0.039	
		大津川橋	N. D	0.007	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.17	0.90	0.05	0.061	
	牛滝川	高橋	0.6	0.012	0.005	0.14	0.01	<0.03	0.04	0.08	0.74	0.04	0.037	
	松尾川	新緑田橋	N. D	0.005	0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.10	0.73	<0.04	0.005	
	槇尾川	繁和橋	N. D	0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.13	1.1	0.04	0.053	
	父鬼川	神田橋	N. D	0.009	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.09	0.87	<0.04	0.025	
	東槇尾川	東条橋	N. D	<0.005	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.13	1.0	<0.04	0.022	
	春木川	春木橋	0.7	0.010	0.008	0.59	0.06	<0.03	0.13	1.1	0.71	0.08	0.064	
	津田川	昭代橋	N. D	<0.005	<0.005	0.14	<0.01	<0.03	0.01	0.87	1.5	0.16	0.37	
近木川	厄除橋	N. D	0.007	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.11	0.59	<0.04	0.045		
	近木川橋	N. D	0.005	<0.005	0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.81	1.9	0.14	0.37		
梶谷川	通天橋	N. D	0.006	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.15	0.58	<0.04	0.043		
見出川	見出橋	N. D	0.008	<0.005	0.12	<0.01	<0.03	0.02	1.6	2.7	0.23	0.32		
佐野川	昭平橋	N. D	<0.005	0.005	0.30	<0.01	<0.03	0.01	0.84	1.8	0.13	0.37		
雨山川	佐野川合流直前	N. D	<0.005	<0.005	1.0	0.02	<0.03	0.01	0.46	1.7	0.09	0.85		
住吉川	向田橋	N. D	<0.005	0.007	0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.14	1.2	0.05	0.12		

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
	田尻川	府道堺阪南線陸橋	N.D	<0.005	0.008	0.38	0.02	<0.03	<0.01	0.48	2.2	0.13	0.71
	檜井川	兔田橋	N.D	0.006	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.10	0.81	0.04	0.039
		檜井川橋	N.D	0.009	0.005	0.17	<0.01	<0.03	<0.01	0.51	2.0	0.14	0.34
	新家川	明治小橋	N.D	0.009	<0.005	0.21	<0.01	<0.03	<0.01	0.54	1.8	0.12	0.23
	大里川	河口水門	N.D	<0.005	<0.005	0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.19	0.90	<0.04	0.072
	男里川	男里川橋	N.D	0.005	0.006	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.21	1.2	<0.04	0.060
	金熊寺川	男里橋	N.D	0.009	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.15	1.3	0.04	0.052
	菟砥川	西打合橋	N.D	0.009	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.23	1.3	0.04	0.094
	山中川	東打合橋	N.D	0.009	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.09	0.94	<0.04	0.036
	茶屋川	新茶屋川橋	N.D	0.006	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.22	0.94	0.08	0.14
	番川	田身輪橋	N.D	0.006	<0.005	<0.08	<0.01	<0.03	<0.01	0.06	0.62	<0.04	0.009
	大川	昭南橋	N.D	<0.005	<0.005	0.11	<0.01	<0.03	<0.01	0.08	0.36	<0.04	0.020
	東川	一軒屋橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.01	<0.03	<0.01	0.05	<0.04	<0.04	0.007
	西川	こうや橋	N.D	<0.005	<0.005	<0.08	0.02	<0.03	<0.01	0.06	0.15	<0.04	0.009

(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。