

令和3年度 京田辺市内主要河川水質検査 結果一覧表(令和3年7月30日採取)

番号	採水場所	水 質 検 査 項 目																								
		気温	水温	pH	SS	BOD	COD	全リン	大腸菌群数	全窒素	n-ヘキサン抽出物質	陰イオン界面活性剤	カドミウム	全シアン	有機リン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	PCB	垂鉛	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム	流量
		[°C]	[°C]	[pH]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[MPN/100mL]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]
1	幹線排水路 神屋橋	29.5	26.0	8.3	< 1	1.2	4.5	0.11	3.3 × 10 ³	0.44	< 0.5	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42
2	防賀川1 新神矢橋	30.0	26.3	8.0	2	0.8	4.8	0.099	2.2 × 10 ³	0.47	< 0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.004	< 0.01	0.19	0.02	< 0.01	0.67
3	防賀川2 中島橋	32.8	29.0	7.0	3	1.7	6.6	0.15	2.8 × 10 ³	1.2	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.66
4	防賀川3 岩田橋	33.5	30.8	7.4	2	1.7	6.9	0.30	2.3 × 10 ⁴	2.0	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.011	< 0.01	0.07	0.01	< 0.01	0.05
5	馬坂川 浜新田橋	30.8	27.5	7.7	< 1	1.8	5.9	0.30	1.1 × 10 ⁵	1.4	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.01
6	鬼灯川 普賢寺小学校付近	37.8	30.5	8.0	< 1	1.0	4.8	0.17	7.9 × 10 ³	0.86	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.005	< 0.01	0.18	< 0.01	< 0.01	0.09
7	普賢寺川1 普賢寺小学校付近	37.8	30.8	7.6	2	1.0	5.5	0.13	3.3 × 10 ³	0.82	< 0.5	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	< 0.01
8	普賢寺川2 学園橋	37.5	30.1	8.1	< 1	0.9	4.6	0.085	4.9 × 10 ²	0.69	< 0.5	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
9	普賢寺川3 木津川合流点手前	37.0	32.0	7.9	1	0.8	4.8	0.080	2.2 × 10 ³	4.2	< 0.5	0.05	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.011	< 0.01	0.07	0.01	< 0.01	-
10	手原川1 枚方市境界付近	36.7	25.5	7.3	< 1	1.9	6.0	0.039	7.9 × 10 ³	4.4	< 0.5	0.06	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	0.013	< 0.01	0.16	< 0.01	< 0.01	0.02
11	手原川2 薪溜池橋	36.5	25.8	7.0	< 1	1.5	3.2	0.039	4.9 × 10 ³	7.7	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.008	< 0.01	0.05	< 0.01	< 0.01	0.11
12	手原川3 木津川合流手前	32.0	28.0	7.6	< 1	1.3	3.9	0.039	1.4 × 10 ³	5.6	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.018	< 0.01	0.10	< 0.01	< 0.01	0.02
13	竜王谷川 野上橋	35.5	34.0	7.3	3	8.2	22	0.42	5.4 × 10 ⁵	7.9	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.027	< 0.01	0.14	0.02	< 0.01	0.01
14	大谷川 今池付近	29.8	27.5	7.8	< 1	1.3	3.2	0.047	1.1 × 10 ⁴	5.3	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.013	< 0.01	0.17	< 0.01	< 0.01	0.03
15	直田川 古屋敷橋	37.5	33.1	8.1	3	2.2	6.8	0.50	3.3 × 10 ²	0.93	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.008	< 0.01	0.06	< 0.01	< 0.01	0.84
16	天津神川 一休ヶ丘バス停付近	37.0	30.5	9.7	< 1	1.7	6.5	0.15	< 1.8	0.86	< 0.5	0.06	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.010	< 0.01	0.13	< 0.01	< 0.01	< 0.01
17	遠藤川 下切山橋	38.5	31.0	7.9	1	1.4	6.3	0.092	2.2 × 10 ²	0.57	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.012	< 0.01	0.12	< 0.01	< 0.01	-
18	田辺用水路 草屋橋	30.8	29.0	7.5	< 1	1.0	5.9	0.082	4.6 × 10 ²	0.63	< 0.5	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18
19	錆川 新水取橋付近	37.0	27.3	8.1	< 1	1.1	5.4	0.099	4.6 × 10 ²	1.1	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.011	< 0.01	0.10	< 0.01	< 0.01	0.02
20	工専排水路 大日本印刷西側	31.3	29.5	7.1	2	29	28	0.074	7.0 × 10 ³	1.9	< 0.5	0.05	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.12	0.01	0.19	0.06	< 0.01	0.01
21	責谷川 責谷川上流	33.5	27.0	6.9	< 1	1.7	4.4	0.052	1.7 × 10 ²	0.50	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.007	< 0.01	0.25	< 0.01	< 0.01	0.08
22	虚空蔵谷川 虚空蔵谷橋	32.5	31.0	9.4	< 1	0.9	5.1	0.088	< 1.8	0.63	< 0.5	0.06	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.062	0.01	0.07	< 0.01	< 0.01	0.02
23	宇頭城川 普賢寺公民館付近	36.3	29.0	7.9	< 1	1.0	6.5	0.14	3.3 × 10 ²	1.0	< 0.5	0.05	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.008	< 0.01	0.19	< 0.01	< 0.01	0.01
24	鬼灯川支流 天王污水处理施設	35.8	26.0	8.0	< 1	0.8	4.5	0.10	4.9 × 10 ³	0.70	< 0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.008	< 0.01	0.13	< 0.01	< 0.01	< 0.01
人の健康の保護に関する環境基準		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003以下	検出されないこと	-	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	検出されないこと	-	-	-	-	-	-

令和3年度 京田辺市内主要河川水質検査 結果一覧表(令和3年11月2日採取)

番号	採水場所	水 質 検 査 項 目																									
		気温	水温	pH	SS	BOD	COD	全リン	大腸菌群数	全窒素	n-ヘキサン抽出物質	陰イオン界面活性剤	カドミウム	全シアン	有機リン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	PCB	垂鉛	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム	流量	
		[°C]	[°C]	[pH]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[MPN/100ml]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[mg/L]	[m³/s]
1	幹線排水路 神屋橋	19.5	16.5	7.3	8	2.6	6.0	0.34	2.8×10 ³	2.1	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.16	
2	防賀川1 新神矢橋	20.8	16.9	8.0	5	2.5	5.4	0.13	3.3×10 ²	0.99	0.8	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.010	< 0.01	0.17	< 0.01	< 0.01	0.57	
3	防賀川2 中島橋	22.8	18.1	7.9	1	1.8	4.6	0.10	1.3×10 ²	0.95	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	
4	防賀川3 岩田橋	23.5	17.8	7.7	2	3.0	4.6	0.14	1.3×10 ³	1.2	0.5	0.06	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.007	< 0.01	0.17	0.04	< 0.01	0.06	
5	馬坂川 浜新田橋	21.2	17.8	7.6	2	2.8	3.0	0.085	1.1×10 ³	1.3	0.6	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	
6	鬼灯川 普賢寺小学校付近	21.8	17.0	7.7	1	1.4	3.0	0.11	7.0×10 ²	1.5	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.006	< 0.01	0.22	0.03	< 0.01	0.12	
7	普賢寺川1 普賢寺小学校付近	22.0	17.2	7.4	2	2.3	3.4	0.053	3.3×10 ²	1.1	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.25	
8	普賢寺川2 学園橋	21.5	17.4	7.4	1	2.0	3.5	0.060	1.3×10 ²	0.84	1.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	
9	普賢寺川3 木津川合流点手前	19.0	18.0	7.9	< 1	1.2	3.3	0.052	1.7×10 ²	0.89	0.6	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.009	< 0.01	0.25	0.01	< 0.01	0.23	
10	手原川1 枚方市境界付近	21.5	17.0	7.4	1	3.7	4.7	0.017	7.9×10 ¹	3.8	< 0.5	0.06	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	< 0.0005	0.010	< 0.01	0.18	0.08	< 0.01	0.03	
11	手原川2 薪溜池橋	21.5	17.5	6.7	< 1	1.0	2.2	0.038	7.9×10 ²	1.1	0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.009	< 0.01	0.06	0.04	< 0.01	0.04	
12	手原川3 木津川合流手前	23.0	15.5	7.5	2	1.5	2.4	0.038	1.7×10 ²	1.1	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.015	< 0.01	0.09	< 0.01	< 0.01	0.05	
13	竜王谷川 野上橋	21.0	17.8	7.8	1	2.4	4.2	0.047	4.9×10 ³	0.34	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.006	< 0.01	0.12	< 0.01	< 0.01	0.11	
14	大谷川 今池付近	22.8	17.9	7.7	1	1.5	3.3	0.034	1.3×10 ³	2.0	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.017	< 0.01	0.20	< 0.01	< 0.01	0.03	
15	直田川 古屋敷橋	19.2	16.5	9.1	2	1.8	4.7	0.48	1.1×10 ²	1.8	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.047	< 0.01	0.44	0.03	< 0.01	-	
16	天津神川 一休ヶ丘バス停付近	21.9	17.1	8.3	3	2.0	4.0	0.077	4.5×10 ⁰	1.3	0.7	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.006	< 0.01	0.07	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
17	遠藤川 下切山橋	19.0	16.0	7.9	2	2.5	4.9	0.040	7.0×10 ¹	0.26	< 0.5	0.03	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.015	< 0.01	0.28	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
18	田辺用水路 草屋橋	22.0	18.0	8.0	< 1	2.0	3.6	0.060	1.1×10 ²	1.1	< 0.5	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	
19	錆川 新水取橋付近	18.2	15.1	7.9	1	2.0	3.4	0.068	7.0×10 ¹	1.1	< 0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.004	< 0.01	0.12	0.01	< 0.01	0.06	
20	工専排水路 大日本印刷西側	24.0	19.5	7.3	1	6.7	13	0.035	1.7×10 ²	1.4	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.074	< 0.01	0.15	0.01	< 0.01	0.02	
21	責谷川 責谷川上流	22.8	18.0	7.0	2	1.5	4.2	0.055	2.3×10 ¹	0.48	1.3	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.005	< 0.01	0.17	< 0.01	< 0.01	0.09	
22	虚空蔵谷川 虚空蔵谷橋	20.8	19.1	7.4	1	1.5	4.8	0.069	7.8×10 ⁰	0.85	< 0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.033	< 0.01	0.25	< 0.01	< 0.01	0.03	
23	宇頭城川 普賢寺公民館付近	18.0	17.0	7.8	2	1.8	5.4	0.070	2.3×10 ¹	1.4	< 0.5	0.04	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.018	< 0.01	0.12	0.03	< 0.01	0.04	
24	鬼灯川支流 天王污水处理施設	20.0	14.5	7.8	1	1.7	4.2	0.043	7.9×10 ¹	0.54	< 0.5	0.02	< 0.0003	< 0.1	< 0.1	< 0.005	< 0.02	< 0.005	< 0.0005	-	0.006	< 0.01	0.13	0.02	< 0.01	0.01	
	人の健康の保護に関する環境基準	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003以下	検出されないこと	-	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-