

西部地区環境市民会議

元八王子・川口地区の湧水・伏流水水質調査

NO	測定場所	測定日	2021. 7. 31			2022. 8. 3			2023. 8. 11		
		天候	曇りの後晴れ			晴れ			曇り～晴れ		
		気温	28.0℃～30.0℃			32℃～34℃			29℃～30.5.℃		
		項目	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度
1	横川弁天池	崖線	2.0	7.2	248	4.3	7.4	265	6.0	7.2	263
2	泉町湧水	崖線	1.7	7.3	214	0.3	7.4	230	0.0	7.2	225
3	泉町湧水群水路	崖線	1.3	7.4	220	0.0	7.4	219	0.0	7.3	216
4	叶谷榎池	崖線	0.0	7.2	210	0.0	7.4	199	0.6	7.2	195
5	氏照の月夜峰	谷戸	0.0	7.1	258	0.0	7.2	229	0.0	7.1	199
6	十二社弁天池	谷戸	2.3	7.4	82	--	--	--	--	--	--

元八王子地区 城山川・大沢川の水質調査

NO	測定場所	測定日	2022. 12. 10			2023. 6. 6			2023. 12. 4		
		天候	晴れ			曇り			晴れ		
		気温	22.0℃～28.0℃			23.0℃～26.5℃			8.5℃～13.0℃		
		項目	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度	COD	pH	電導度
1	大沢川源流（三光寺付近）	2.0	7.6	123	1.3	7.4	90	---	---	---	
2	川町郵便局前	2.0	7.3	213	1.0	7.4	136	1.6	7.1	190	
3	柳沢さくら児童公園前	3.0	7.4	195	1.0	7.2	165	5.0	7.7	247	
4	村長橋下（野堀川合流後）	---	---	---	0.0	7.3	176	--	--	--	
5	関口橋（城の越川との合流後）	1.0	7.3	223	0.0	7.4	197	1.0	7.6	240	
6	大沢川 恵橋 下	1.0	7.4	211	0.0	7.4	195	---	---	---	
7	城の越川 城山小北	2.6	7.3	300	3.0	7.4	134	4.0	7.5	348	
8	城の越川 元八2丁目	2.0	7.6	281	3.0	7.6	246	1.0	7.8	303	
9	御霊谷川 上流端	1.0	7.7	197	0.0	7.4	171	1.0	7.8	217	
10	御霊谷川 新宮前橋 上	0.0	7.7	157	0.0	7.6	128	2.0	7.8	162	
11	城山川 しんどう橋 下	0.0	7.6	188	1.0	7.5	166	1.0	7.9	192	
12	城山川 三村橋 下	0.0	7.6	194	1.0	7.5	186	1.0	7.6	208	
13	城山川 五反田橋 下	2.0	7.6	193	0.0	7.5	189	1.0	7.8	213	

(注) COD値はパックテストを使用

(注) 村長橋の下から上流約100mが瀬切れ乾燥状態で、水質測定ができない時期がある。

大気汚染測定調査（二酸化窒素（NO₂）濃度 都内一斉測定）

（単位：ppm）

	測定場所	2022.12.1~2	2023.11.30~12.1
1	泉町 相即寺前交差点	0.015	0.015
2	大楽寺町 四谷交差点付近	0.013	0.014
3	川町 グリーントウン入口	0.013	0.015
4	西寺方町 恩方市民センター入口交差点	0.013	0.015
5	元八王子町 共立学園入口交差点(丁字路)	0.014	0.014
6	横川町 川町入口交差点	0.013	0.013
7	式分方町 城山中学校北信号	0.013	0.014
8	横川町 つつじヶ丘トンネル内(中央)	0.030	0.017
9	横川町 中央道下のバス停(信号機)付近	0.017	0.018
10	横川町 横川町郵便局付近	0.022	0.023
11	上恩方町 1011	0.017	---
12	下恩方町 大久保バス停	0.012	---
13	下恩方町 川原宿交差点付近	0.012	0.012
14	元八王子町 城山大橋交差点付近	0.010	---
15	檜原町 308	0.013	0.014

(注) 濃度はNO₂（二酸化窒素）の割合（1ppmは1／1,000,000）

(注) 比色計の種類により濃度（ppm値）に僅差が生じます。