

令和5年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表（原水槽）

測定回数：12回/年

計量項目	単位	下水道流入 水質基準値	湖沼水域の 排水基準値	水道水 水質基準値	地下水の 水質基準値	濃 度											
						4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月
水素イオン濃度（水温℃）		5～9(45℃未満)	5.8～8.6	5.8～8.6		8.4(19.9)	7.2(21.0)	8.4(20.2)	8.4(21.4)	8.1(21.3)	9.0(22.8)	8.3(21.5)	7.5(19.1)	7.8(16.9)	7.6(15.7)	7.2(16.3)	7.8(16.4)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600mg/L以下	160mg/L以下			2	1	<1	1.6	<1	1	<1	1.1	1.2	2.3	1.1	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L		160mg/L以下			6.3	6.5	10.0	6.0	6.0	7.3	6.1	4.6	4.7	4.2	3.4	4.9
浮遊物質(SS)	mg/L	600mg/L以下	200mg/L以下			4	4	2	1	9	23	3	15	11	<1	5	<1
n-ヘキサン抽出物質(鉱物類)	mg/L	5mg/L以下	5mg/L以下			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
n-ヘキサン抽出物質(動植物類)	mg/L	30mg/L以下	30mg/L以下			<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
窒素含有量	mg/L	240mg/L以下	120mg/L以下			9.0	9.0	8.2	8.1	7.4	7.6	8.0	8.0	8.3	7.7	7.1	8.4
リン含有量	mg/L	32mg/L以下	16mg/L以下			0.02	0.04	0.05	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.3mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.05mg/L以下		<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	3mg/L以下	3mg/L以下	1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛及びその化合物	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下	1mg/L以下		0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
クロム及びその化合物	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ふっ素及びその化合物	mg/L	8mg/L以下	8mg/L以下	0.8mg/L以下	0.8mg/L以下	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.3
フェノール類	mg/L	5mg/L以下	1mg/L以下	0.005mg/L以下		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
大腸菌群数	個/mL		3000個/mL	検出されないこと		<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03mg/L以下	0.03mg/L以下	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シアン化合物	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下	0.01mg/L以下	検出されないこと	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機リン化合物	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/L	0.5mg/L以下	0.5mg/L以下	0.05mg/L以下	0.05mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びその他の水銀化合物	mg/L	0.005mg/L以下	0.005mg/L以下	0.0005mg/L以下	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	不検出											
摂り塩化ビフェニル	mg/L	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下		検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3mg/L以下	3mg/L以下	0.3mg/L以下	1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カルシウムイオン	mg/L			300mg/L以下		1,400	1,400	1,400	1,400	1,200	1,300	1,200	1,100	940	940	730	540
ほう素及びその化合物	mg/L		10mg/L以下	1mg/L以下	1mg/L以下	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2

基準値超過

令和5年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表（放流槽）

測定回数：12回/年

計量項目	単位	下水道流入 水質基準値	湖沼水域の 排水基準値	水道水 水質基準値	地下水の 水質基準値	濃 度											
						4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月
水素イオン濃度（水温℃）		5~9(45℃未満)	5.8~8.6	5.8~8.6		6.9(18.8)	8.4(19.6)	6.8(22)	7.9(26.3)	6.4(28.4)	6.8(27.4)	6.8(20.6)	7.1(16.9)	6.8(12.4)	7.4(9.1)	7.0(9.1)	7.4(10.8)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600mg/L以下	160mg/L以下			1	<1	<1	3.2	2.2	2.6	4.3	<1	<1	2.0	1.8	<1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L		160mg/L以下			4.8	4.6	5.0	5.0	4.0	4.3	4.6	4.4	3.9	4.2	3.5	3.4
浮遊物質量(SS)	mg/L	600mg/L以下	200mg/L以下			3	4	2	4	4	21	2	7	10	2	6	<1
n-ヘキサン抽出物質(鉱物類)	mg/L	5mg/L以下	5mg/L以下			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
n-ヘキサン抽出物質(動植物類)	mg/L	30mg/L以下	30mg/L以下			<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
窒素	mg/L	240mg/L以下	120mg/L以下			8.2	9.9	8.2	6.6	7.2	7.7	8.1	7.9	7.2	8.0	7.9	7.9
磷	mg/L	32mg/L以下	16mg/L以下			0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03	0.01	0.04	0.01	0.02
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.3mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.05
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.05mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	3mg/L以下	3mg/L以下	1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛及びその化合物	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下	1mg/L以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
クロム及びその化合物	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ふっ素及びその化合物	mg/L	8mg/L以下	8mg/L以下	0.8mg/L以下	0.8mg/L以下	<0.1	0.10	0.10	<0.1	<0.1	0.10	0.10	0.10	<0.1	<0.1	0.10	<0.1
フェノール類	mg/L	5mg/L以下	1mg/L以下	0.005mg/L以下		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
大腸菌群数	個/mL		3000個/mL	検出されないこと		<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03mg/L以下	0.03mg/L以下	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シアン化合物	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下	0.01mg/L以下	検出されないこと	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機磷化合物	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/L	0.5mg/L以下	0.5mg/L以下	0.05mg/L以下	0.05mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素及びその化合物	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
水銀及びその他の水銀化合物	mg/L	0.005mg/L以下	0.005mg/L以下	0.0005mg/L以下	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出されないこと		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下		検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	0.01mg/L以下	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3mg/L以下	3mg/L以下	0.3mg/L以下	1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カルシウムイオン	mg/L			300mg/L以下		90	42	56	110	590	110	67	100	87	130	120	49
ほう素及びその化合物	mg/L		10mg/L以下	1mg/L以下	1mg/L以下	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

基準値超過

諏訪クリーンパーク水質検査結果（松葉沢池）

計量項目	単位	下水道流入 水質基準値	潤沼水域の 排水基準値	濃 度											
				令和4年度						令和5年度					
				R4.4.21	R4.6.16	R4.8.18	R4.10.27	R4.12.15	R5.2.9	R5.4.20	R5.6.15	R5.8.17	R5.10.26	R5.12.21	R6.2.15
pH(水温℃)	-	5~9(45℃未満)	5.8~8.6	7.4(18.8)	8.0(21.6)	7.8(27.6)	7.5(15.3)	7.4(7.0)	7.4(8.5)	6.6(17.7)	7.2(22.6)	7.7(31.9)	7.2(18.0)	7.3(7.8)	7.4(9.1)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600mg/L以下	160mg/L以下	1	1	2	<1	2	1	1.5	1.1	<1	1.3	1.6	1.1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L		160mg/L以下	4	4	3	3	2	2	3	3	4	2.4	2.6	2.2
浮遊物質(SS)	mg/L	600mg/L以下	200mg/L以下	5	2	2	<1	6	2	1.2	2.9	2.8	2	4.3	2.6
窒素含有量	mg/L	240mg/L以下	120mg/L以下	1.00	0.92	0.75	0.94	1.2	1.2	0.80	0.80	0.50	0.90	1.00	1.00
磷含有量	mg/L	32mg/L以下	16mg/L以下	0.026	0.078	0.024	0.021	0.017	0.009	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02
大腸菌群数	個/mL		3000個/mL	<30	<30	92	<30	<30	<30	<30	<30	190	<30	<30	<30
銅含有量	mg/L	3mg/L以下	3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜鉛含有量	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛含有量	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロム含有量	mg/L	2mg/L以下	2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
六価クロム化合物	mg/L	0.5mg/L以下	0.5mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム含有量	mg/L	0.1mg/L以下	0.03mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シアン化合物	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ふっ素	mg/L	8mg/L以下	8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
砒素	mg/L	0.1mg/L以下	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
マンガン(溶解性)含有量	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.05	<0.001	0.07	<0.001	0.02	<0.001	0.02	0.06	0.02	0.03	<0.01	0.02
鉄(溶解性)含有量	mg/L	10mg/L以下	10mg/L以下	0.13	0.06	0.12	0.03	0.07	0.03	0.04	0.05	0.11	0.06	0.07	0.08
有機磷含有量	mg/L	1mg/L以下	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
総水銀含有量	mg/L	0.005mg/L以下	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	0.003mg/L以下	0.003mg/L以下	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

基準値超過

諏訪クリーンパーク水質検査結果（周辺地下水）

計量項目	単位	地下水の水質基準値	濃					度						
			令和4年度					令和5年度						
			R4.4.21	R4.6.16	R4.8.18	R4.10.27	R4.12.15	R5.2.9	R5.4.20	R5.6.15	R5.8.17	R5.10.26	R5.12.21	R6.2.15
pH(水温℃)	—		7.2(19.5)	7.7(19.1)	7.3(20.0)	7.5(19.5)	7.5(16.4)	7.4(14.1)	6.2(20.8)	7.0(19.2)	7.4(26.7)	7.4(19.5)	7.5(18.4)	7.4(17.9)
電気伝導率	ms/m		350	311	220	310	210	220	290	710	240	250	190	190
塩素イオン	mg/L		820	940	620	990	580	540	820	2000	570	870	470	400
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L		11.0	8.7	8.2	8.4	5.0	8.9	9.9	16.0	7.2	6.3	5.6	4.2
カドミウム	mg/L	0.003mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出											
鉛	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
総水銀	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出											
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	検出されないこと	不検出											
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チウラム	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カルシウム	mg/L		200	140	140	180	110	130	160	410	320	190	120	130
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

基準値超過

諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表（近隣地下水）

計量項目	単位	地下水の水質基準地	濃						度					
			令和3年度		令和4年度		令和5年度							
			R3.5.20	R3.12.16	R4.5.19	R4.11.17	R5.5.18	R5.11.16						
pH(水温℃)	—		7.7(17.3)	7.3(6.9)	7.5(16.2)	6.6(12.8)	7.1(22)	7.3(19.1)						
電気伝導率	ms/m		140	72	93	22	37	45						
塩素イオン	mg/L		100	42	52	22	15	35						
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L		57	14	44	30	14	22						
カドミウム	mg/L	0.003mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
鉛	mg/L	0.01mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
六価クロム	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
砒素	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総水銀	mg/L	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005						
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
1, 3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
チウラム	mg/L	0.006mg/L以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
シマジン	mg/L	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
チオベンカルブ	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
セレン	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
カルシウム	mg/L		39	26	34	11	46	53						
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/L	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						

基準値超過