

令和7年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表(原水槽)(第1期)

測定回数:12回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値				濃 度												
		排水基準値	参 考 基 準 値															
		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(国)													
		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(℃)	pH	5～9(45℃未満)	5.8～8.6	5.8～8.6		7.7(23.1)	8.0(24.6)	7.9(24.8)	8.1(22.8)	7.6(24.4)	7.9(23.0)	7.6(22.5)	7.6(21.7)	7.8(21.1)	7.5(19.5)	-	-	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	600mg／ℓ以下	160mg／ℓ以下			<1.0	1.4	2.2	1.8	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	1.8	<1.0	-	-	
化学的酸素要求量(COD)	mg／L		160mg／ℓ以下			5.4	4.1	4.5	6.8	3.4	4.9	4.2	4.0	3.5	4.3	-	-	
浮遊物質量(SS)	mg／L	600mg／ℓ以下	200mg／ℓ以下			7	5	2	2	8	6	7	1	2	5	-	-	
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	-	-	
n－ヘキサン抽出物質(動植物類)	mg／L	30mg／ℓ以下	30mg／ℓ以下			<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			11.0	11.0	11.0	9.3	10.0	10.0	11.0	12.0	12.0	11.0	-	-	
燐含有量	mg／L	32mg／ℓ以下	16mg／ℓ以下			0.01	0.04	0.02	0.03	0.01	0.06	0.03	0.02	0.07	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	0.17	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	-	-	
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 ※1		<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.19	<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	-	-	
亜鉛及びその化合物	mg／L	2mg／ℓ以下	2mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下		0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	-	-	
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	-	-	
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	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	-	-	
フェノール類	mg／L	5mg／ℓ以下	5mg／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	-	-	
大腸菌群数	個／mL		3000個／cm³	検出されないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	
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	-	-	
有機燐化合物	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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
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	-	-	
カルシウムイオン	mg／L			300mg／ℓ以下 ※2		1,000	820	820	880	1,100	1,000	1,100	1,100	1,100	1,000	-	-	
ほう素及びその化合物	mg／L		10mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	-	-	

基準値超過

※1 マンガン及びその化合物(溶解性)の基準値超過については、8月にまとまった降雨がなく気温が高かった事で蒸発し、原水槽の濃度が上がった事が要因と思われます。
※2 カルシウムイオンの基準値超過については、環境センターにおける飛灰や排ガスの処理過程の中で、カルシウム成分を含む消石灰などを使用している事が要因と思われます。

令和7年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表(原水槽)(第2期)

測定回数:12回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値				濃 度											
		排水基準値	参 考 基 準 値														
		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(国)												
		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(℃)	pH	5～9(45℃未満)	5.8～8.6	5.8～8.6		11.4(23.0)	11.4(24.4)	11.3(24.8)	11.1(22.7)	7.6(24.4)	7.8(23.2)	8.3(22.3)	7.5(21.5)	8.1(21.0)	11.2(19.3)	11.3(19.6)	10.9(20.0)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	600mg／ℓ以下	160mg／ℓ以下			62.0	75.0	84.0	100.0	23.0	17.0	29.0	37.0	33.0	34.0	51.0	52.0
化学的酸素要求量(COD)	mg／L		160mg／ℓ以下			25.0	21.0	18.0	30.0	18.0	15.0	25.0	15.0	14.0	19.0	18.0	17.0
浮遊物質量(SS)	mg／L	600mg／ℓ以下	200mg／ℓ以下			9	6	12	22	22	17	25	11	13	7	11	5
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	<2	<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			5.3	10.0	5.3	8.6	3.1	4.2	3.8	5.1	5.0	7.2	7.6	6.8
燐含有量	mg／L	32mg／ℓ以下	16mg／ℓ以下			0.13	0.05	0.14	0.10	0.05	0.04	0.07	0.05	0.06	0.11	0.09	0.09
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	0.05	<0.01	0.01	0.02	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 ※1		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<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	0.01	<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	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1
フェノール類	mg／L	5mg／ℓ以下	5mg／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／cm³	検出されないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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
有機燐化合物	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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 ※2		560	590	500	620	410	280	340	440	390	780	750	750
ほう素及びその化合物	mg／L		10mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

基準値超過

※1 マンガン及びその化合物(溶解性)の基準値超過については、8月にまとまった降雨がなく気温が高かった事で蒸発し、原水槽の濃度が上がった事が要因と思われます。
※2 カルシウムイオンの基準値超過については、環境センターにおける飛灰や排ガスの処理過程の中で、カルシウム成分を含む消石灰などを使用している事が要因と思われます。

令和7年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表(放流槽)(第1期)

測定回数:12回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値				濃 度											
		排水基準値	参 考 基 準 値														
		下水道流入 水質基準値	潟沼水域の 排水基準値	水道水 水質基準値	地下水の水質 基準値(国)	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(℃)	pH	5～9(45℃未満)	5.8～8.6	5.8～8.6		8.3(23.0)	7.2(24.9)	7.3(25.0)	7.4(23.0)	7.0(24.6)	6.8(23.5)	6.9(22.4)	6.8(21.9)	7.1(21.3)	7.0(19.2)	-	-
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	600mg／ℓ以下	160mg／ℓ以下			<1.0	2.0	1.3	<1.0	1.4	<1.0	<1.0	1.6	1.5	<1.0	-	-
化学的酸素要求量(COD)	mg／L		160mg／ℓ以下			4.2	3.9	3.6	4.2	2.8	4.0	3.8	3.6	2.6	3.7	-	-
浮遊物質質量(SS)	mg／L	600mg／ℓ以下	200mg／ℓ以下			7	<1	5	3	4	4	5	<1	4	4	-	-
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	-	-
n－ヘキサン抽出物質(動植物類)	mg／L	30mg／ℓ以下	30mg／ℓ以下			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	-	-
窒素	mg／L	240mg／ℓ以下	120mg／ℓ以下			11.0	4.8	9.3	9.4	8.2	11.0	11.0	11.0	10.0	11.0	-	-
磷	mg／L	32mg／ℓ以下	16mg／ℓ以下			0.06	0.12	0.04	0.01	0.02	0.03	0.07	0.03	0.05	0.08	-	-
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		0.03	0.03	0.04	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.02	0.03	0.02	-	-
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 ※1		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<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	-	-
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	0.02	<0.01	0.02	<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	-	-
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	0.1	0.2	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-
フェノール類	mg／L	5mg／ℓ以下	5mg／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	-	-
大腸菌群数	個／mL		3000個／cm³	検出されないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
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	-	-
カルシウムイオン	mg／L			300mg／ℓ以下		45	99	100	200	67	120	200	190	170	160	-	-
ほう素及びその化合物	mg／L		10mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	-	-

基準値超過

※1 マンガン及びその化合物(溶解性)の基準値超過については、設備の点検に伴い、施設を停止していたため、放流槽のマンガンが再溶出した事が要因と思われます。

令和7年度 諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表(放流槽)(第2期)

測定回数:12回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値				濃 度												
		排水基準値	参 考 基 準 値															
		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(国)	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(℃)	pH	5～9(45℃未満)	5.8～8.6	5.8～8.6		7.1(22.8)	7.1(24.8)	8.8(24.9)	7.0(22.9)	7.9(24.5)	8.1(23.4)	7.8(22.3)	8.0(21.8)	7.8(20.9)	7.1(19.2)	6.6(19.6)	7.3(20.3)	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	600mg／ℓ以下	160mg／ℓ以下			9.8	5.2	16.0	3.6	13.0	15.0	12.0	32.0	28.0	29.0	26.0	32.0	
化学的酸素要求量(COD)	mg／L		160mg／ℓ以下			8.0	4.7	9.0	9.2	12.0	9.1	11.0	8.8	11.0	10.0	9.0	9.1	
浮遊物質量(SS)	mg／L	600mg／ℓ以下	200mg／ℓ以下			4	3	7	11	8	4	14	3	3	3	<1	4	
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	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
窒素	mg／L	240mg／ℓ以下	120mg／ℓ以下			3.7	3.5	4.6	3.8	2.8	4.5	3.1	4.3	4.4	4.8	5.8	5.0	
磷	mg／L	32mg／ℓ以下	16mg／ℓ以下			0.08	0.05	0.10	0.01	0.04	0.80	0.05	0.03	0.04	0.13	<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		0.11	0.04	0.06	0.16	0.10	<0.01	0.90	0.07	0.04	0.04	0.02	0.03	
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		0.05	0.04	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.05	0.02	
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	0.02	<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	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
フェノール類	mg／L	5mg／ℓ以下	5mg／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／cm³	検出されないこと		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
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		230	190	2	310	6	7	13	19	15	33	440	420	
ほう素及びその化合物	mg／L		10mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	1mg／ℓ以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

基準値超過 ※1 カルシウムイオンの基準値超過については、設備の点検に伴い、施設を停止していた事が要因と思われます。

諏訪クリーンパーク水質検査結果(周辺地下水)

測定回数:6回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値	濃 度											
		排水基準値												
		地下水の水質 基準値(国)	令和6年度						令和7年度					
			R6.4.25	R6.6.20	R6.8.22	R6.10.10	R6.12.19	R7.2.20	R7.4.30	R7.6.19	R7.8.21	R7.10.16	R7.12.18	R8.2.24
pH(水温℃)	—		7.3(19.8)	7.7(20.1)	7.5(20.7)	7.5(19.7)	8.1(16.8)	8.0(16.8)	7.7(19.4)	7.9(19.9)	7.7(21.7)	7.5(19.1)	7.8(18.1)	7.5(16.4)
電気伝導率	ms/m		600	220	190	210	150	150	150	180	170	190	160	160
塩素イオン	mg/L		1700	590	510	580	390	350	430	540	490	540	420	420
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L		17	8.7	7.8	5.3	4.7	4.7	5.8	5.0	5.4	4.3	4.2	9.0
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	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
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	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	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
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		390	190	130	140	110	110	110	120	130	130	110	140
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

*「不検出」とは、規定の測定方法により測定した場合において、その結果が測定方法の定量限界を下回ることを言う。

諏訪クリーンパーク水質検査結果一覧表(近隣地下水)

測定回数:2回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値	濃 度													
		排水基準値														
		地下水の水質 基準値(国)	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度		令和5年度		令和6年度		令和7年度	
			R1.7.18	R1.10.17	R2.7.15	R3.1.29	R3.5.20	R3.12.16	R4.5.19	R4.11.17	R5.5.18	R5.11.16	R6.5.16	R6.11.21	R7.5.22	R7.11.20
pH(水温℃)	—		8.2(21.3)	7.7(17.1)	7.8(21.6)	7.9(7.5)	7.7(17.3)	7.3(6.9)	7.5(16.2)	6.6(12.8)	7.1(22)	7.3(19.1)	7.0(15.9)	7.8(13.3)	7.7(21.9)	7.8(10.0)
電気伝導率	ms／m		280	190	73	220	140	72	93	22	37	45	78	150	18	19
塩素イオン	mg／L		210	130	54	140	100	42	52	22	15	35	36	93	11	16
過マンガン酸カリウム消費量	mg／L		300.0	77.0	68.0	64.0	57.0	14.0	44.0	30.0	14.0	22.0	33.0	17.0	19.0	5.7
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	<0.001	<0.001
全シアン	mg／L	検出されないこと	<0.01	<0.01	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
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	<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	<0.005	<0.005
砒素	mg／L	0.01mg／L以下	0.002	<0.001	<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	<0.00005	<0.00005
アルキル水銀	mg／L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	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	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	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
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001
カルシウム	mg／L		44	42	27	24	39	26	34	11	46	53	26	35	31	18
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	<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	<0.0002	<0.0002

基準値超過 *「不検出」とは、規定の測定方法により測定した場合において、その結果が測定方法の定量限界を下回ることを言う。

諏訪クリーンパーク水質検査結果(松葉沢池)

測定回数:6回/年

計量項目	単位	環 境 基 準 値		濃 度											
		排水基準値	参考基準値	令和6年度						令和7年度					
		下水道流入 水質基準値	瀬沼水域の 排水基準値	令和6年度						令和7年度					
				R6.4.25	R6.6.20	R6.8.22	R6.10.10	R6.12.19	R7.2.20	R7.4.30	R7.6.19	R7.8.21	R7.10.16	R7.12.18	R8.2.24
pH(水温℃)	—	5～9(45℃未満)	5.8～8.6	7.4(20.2)	7.9(26.7)	7.5(28.6)	7.5(20.4)	8.1(5.6)	7.9(6.4)	7.8(20.2)	8.0(29.0)	7.5(32.0)	7.3(19.4)	7.6(17.6)	7.6(11.7)
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg／L	600mg／L以下	160mg／L以下	2.9	2.2	<1	2.1	2.3	2.2	2.6	2.1	1.0	1.5	2.5	3.0
化学的酸素要求量(COD)	mg／L		160mg／L以下	3.9	3.4	3	4.4	2.1	2.4	5.2	1.2	3.3	2.5	1.9	3.1
浮遊物質質量(SS)	mg／L	600mg／L以下	200mg／L以下	9	3.7	1.9	3.6	1.2	2.5	6.2	3.2	12	2.2	1.3	2.1
窒素含有量	mg／L	240mg／L以下	120mg／L以下	1.0	0.8	0.8	0.7	1.4	1.1	1.0	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1
磷含有量	mg／L	32mg／L以下	16mg／L以下	0.06	0.04	0.02	0.03	0.06	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.01	0.02
大腸菌群数	個／mL		3000個／mL	100	32	52	360	<30	<30	0	0	0	0	0	0
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	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
鉛含有量	mg／L	0.1mg／L以下	0.1mg／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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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	0.1	0.22	<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	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.11	<0.01	0.03	0.04	0.02	0.02	0.01
鉄(溶解性)含有量	mg／L	10mg／L以下	10mg／L以下	0.07	0.07	0.12	0.12	0.08	0.17	0.06	0.08	0.08	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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

基準値超過

*「不検出」とは、規定の測定方法により測定した場合において、その結果が測定方法の定量限界を下回ることを言う。

令和7年度 諏訪クリーンパーク地下水水質検査結果

近隣池流入口

No.	分析項目	単 位	2025. 4. 30	2025. 5. 22	2025. 6. 19	2025. 7. 17	2025. 8. 21	2025. 9. 18	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	9:30	9:25	9:45	9:40	9:20	9:55	－
	天候	－	晴	曇	晴	晴	晴	晴	－
	気温	℃	23	21.4	28.3	27.7	32.3	31.5	－
	水温	℃	19.4	19.6	19.9	19.9	21.7	23.4	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	10	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	150	210	180	180	170	210	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	430	550	540	560	490	650	0.1

近隣地下水

No.	分析項目	単 位	2025. 4. 30	2025. 5. 22	2025. 6. 19	2025. 7. 17	2025. 8. 21	2025. 9. 18	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	10:28	10:45	10:30	10:36	11:45	10:20	－
	天候	－	晴	曇	晴	晴	晴	晴	－
	気温	℃	24.3	27.3	30.6	30.7	34	32	－
	水温	℃	14.8	21.9	25.4	26	28.2	23.5	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	68	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	19	18	17	15	20	16	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	14	11	11	14	11	11	0.1

第1期 埋立地内地下水

No.	分析項目	単 位	2025. 4. 30	2025. 5. 22	2025. 6. 19	2025. 7. 17	2025. 8. 21	2025. 9. 18	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	10:40	11:10	10:40	10:55	12:00	11:00	－
	天候	－	晴	曇	晴	晴	晴	晴	－
	気温	℃	23.8	27.3	31.3	31.7	36.2	35.1	－
	水温	℃	20.8	20.1	20.7	21.4	24.4	23.1	－
	透視度	度	1.0以下	3	1.0以下	30	1.0以下	1	－
1	電気伝導率※	mS/m	240	280	270	200	170	160	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	870	970	840	570	450	440	0.1

第2期 埋立地内地下水①下流

No.	分析項目	単 位	2025. 4. 30	2025. 5. 22	2025. 6. 19	2025. 7. 17	2025. 8. 21	2025. 9. 18	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	11:20	11:50	11:25	11:40	12:35	12:35	－
	天候	－	晴	曇	晴	晴	晴	晴	－
	気温	℃	19.2	22.1	33	32.1	36.6	34.4	－
	水温	℃	15.3	17.1	17.5	16.9	19.5	23	－
	透視度	度	2	12	15	100以上	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	24	23	23	23	18	23	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	7.8	7.5	7.4	9.8	6.8	6.1	0.1

第2期 埋立地内地下水②上流

No.	分析項目	単 位	2025. 4. 30	2025. 5. 22	2025. 6. 19	2025. 7. 17	2025. 8. 21	2025. 9. 18	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	10:55	11:30	10:55	11:20	12:15	12:50	－
	天候	－	晴	曇	晴	晴	晴	晴	－
	気温	℃	26.9	31.8	32	32.1	36.6	34.2	－
	水温	℃	19.5	19.1	17.8	19.6	21.4	23.1	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	48	28	29	29	30	40	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	10	7.6	8.5	11	11	7.3	0.1

※印は計量証明登録対象物質外です。

令和7年度 諏訪クリーンパーク地下水水質検査結果

近隣池流入口

No.	分析項目	単 位	2025. 10. 16	2025. 11. 20	2025. 12. 18	2026. 1. 15	2026. 2. 24	2026. 3. 5	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	9:45	9:25	9:55	9:40	9:20	9:30	－
	天候	－	雨	曇	晴	晴	曇	晴	－
	気温	℃	19.2	12.3	9.6	8.1	12.1	14.8	－
	水温	℃	19.1	18.3	18.1	14.4	16.4	18.4	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	190	170	160	150	160	180	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	540	490	420	550	420	540	0.1

近隣地下水

No.	分析項目	単 位	2025. 10. 16	2025. 11. 20	2025. 12. 18	2026. 1. 15	2026. 2. 24	2026. 3. 5	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	11:50	10:47	12:00	11:40	10:25	10:15	－
	天候	－	曇	曇	晴	晴	曇	晴	－
	気温	℃	19.9	12	12.9	8.2	14.1	13.8	－
	水温	℃	19.4	10	10.7	7.3	12.5	9.2	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	100以上	92	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	19	19	20	18	19	15	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	13	16	12	22	13	12	0.1

第1期 埋立地内地下水

No.	分析項目	単 位	2025. 10. 16	2025. 11. 20	2025. 12. 18	2026. 1. 15	2026. 2. 24	2026. 3. 5	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	12:15	12:10	13:30	12:00	10:35	11:08	－
	天候	－	曇	晴	晴	晴	曇	晴	－
	気温	℃	21.3	14.9	11.1	15.6	13.5	13.7	－
	水温	℃	19.5	18.6	17.8	14.8	17.8	18.6	－
	透視度	度	1.0以下	1.0以下	3.0	1.0以下	1.0以下	1.0以下	－
1	電気伝導率※	mS/m	170	150	120	230	130	180	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	480	400	280	650	340	540	0.1

第2期 埋立地内地下水①下流

No.	分析項目	単 位	2025. 10. 16	2025. 11. 20	2025. 12. 18	2026. 1. 15	2026. 2. 24	2026. 3. 5	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	12:45	11:15	12:20	11:15	11:05	10:40	－
	天候	－	曇	曇	晴	晴	曇	晴	－
	気温	℃	19.8	13.4	8.8	7.3	14.1	12.4	－
	水温	℃	19.9	11.6	14	15	14.7	12.1	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	10	－
1	電気伝導率※	mS/m	19	19	19	20	19	21	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	7.3	6.5	5.6	11	7	9.6	0.1

第2期 埋立地内地下水②上流

No.	分析項目	単 位	2025. 10. 16	2025. 11. 20	2025. 12. 18	2026. 1. 15	2026. 2. 24	2026. 3. 5	定量下限値
現場調査項目	採取時間	－	12:00	11:05	12:35	12:10	10:50	11:25	－
	天候	－	曇	曇	晴	晴	曇	晴	－
	気温	℃	21	12.2	16.6	14.3	14.1	13.5	－
	水温	℃	17.6	16.4	17.2	17.6	17.1	18.7	－
	透視度	度	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	－
1	電気伝導率※	mS/m	52	48	48	47	47	47	0.1
2	塩化物イオン	mg/L	7.5	7.6	7.3	11	8.2	9.1	0.1

※印は計量証明登録対象物質外です。