

浄水水質検査結果書

神川町中央浄水場

(水質基準項目)

番号	項目	水質基準	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日		2025/10/14	2025/11/11	2025/12/9	2026/1/13	2026/2/9	2026/3/10
	天候 (当日)		曇	晴	晴	晴	晴	曇
	採水地点		神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場
	採水者所属		水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター
	気温	()						
	水温	()	22.0	15.0	11.2	6.7	5.9	11.5
基 1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
基 2	大腸菌(原水はMPN)	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
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		0.00005未満			0.00005未満	
基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満			0.004未満	
基10	シアニ化物イオン及び塩化シア	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		2.2			1.7	
基12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.08			0.17	
基13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.06			0.10	
基14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
基15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
基16	(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基20	ベンゼン	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基21	塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06未満			0.06未満	
基22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
基23	クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.007			0.004	
基24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.005			0.004	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.004			0.006	
基26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.019			0.017	
基28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.007			0.005	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.008			0.006	
基30	ブromoホルム	0.09 mg/L以下		0.001未満			0.001	
基31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.005			0.005	
基32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.005未満			0.005	
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
基34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
基35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
基36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		15			16	
基37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
基38	塩化物イオン	200 mg/L以下	24	24	23	25	28	23
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		65			73	
基40	蒸発残留物	500 mg/L以下		155			157	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
基42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
基45	フェノール類	0.005 mg/L以下		0.0005未満			0.0005未満	
基46	有機物(TOCの量)	3 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1
基48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
基51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	判 定		上記水質基準項目については水質基準に適合	上記水質基準項目については水質基準に適合	上記水質基準項目については水質基準に適合	上記水質基準項目については水質基準に適合	上記水質基準項目については水質基準に適合	上記水質基準項目については水質基準に適合
	検査 期 日		令和07年 10月14日 } 令和07年 10月17日	令和07年 11月11日 } 令和07年 11月18日	令和07年 12月9日 } 令和07年 12月11日	令和08年 1月13日 } 令和08年 1月15日	令和08年 2月9日 } 令和08年 2月16日	令和08年 3月10日 } 令和08年 3月12日
	検査 機 関		埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター
	検査 責 任 者		埼玉県水質管理センター 所長 高橋 清文					

測定値の単位は「(浄水の)水質基準」の単位と同じ

「シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン」は「(シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン」と表記
番号の「基」は基準項目

浄水水質検査結果書

神川町中央浄水場

(水質管理目標設定項目、独自に設定した項目等)

番号	項目	目標値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日		2025/10/14	2025/11/11	2025/12/9	2026/1/13	2026/2/9	2026/3/10
	天候(当日)		曇	晴	晴	晴	晴	曇
	採水地点		神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場	神川町 中央浄水場
	採水者所属		水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター	水質管理 センター
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(p)		0.0001未満			0.0001未満	
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下		0.002			0.002	
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下		0.0004未満			0.0004未満	
目8	トルエン	0.4 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下		0.06未満			0.06未満	
目12	二酸化塩素	0.6 mg/L以下						
目13	ジクロロアセトトリル	0.01 mg/L以下(p)		0.002			0.001	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(p)		0.003			0.002	
目15	農薬類	検出指標値1以下						
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下		65			73	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下		4.9			4.2	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
目22	有機物等(KMnO4消費量)	3 mg/L以下						
目23	臭気強度(TON)	3 以下		1			1	
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下		155			157	
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし機力0に近づける		-1.6			-1.8	
目28	従属栄養細菌	2,000 個/mL以下(p)		0			0	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
目31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(p)		0.000005			0.000001	
要02	バリウム	0.7 mg/L以下						
要04	モリブデン	0.07 mg/L以下		0.007未満			0.007未満	
要40	キシレン	0.4 mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
他	アルカリ度	(mg/L)	31.6	30.4	23.0	20.2	23.0	25.2
他	導電率	(μS/cm)	271	221	239	259	275	225
他	アンモニア態窒素	(mg/L)						
	検査期日		令和07年 10月14日 }	令和07年 11月11日 }	令和07年 12月9日 }	令和08年 1月13日 }	令和08年 2月9日 }	令和08年 3月10日 }
	検査機関		埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター	埼玉県水質 管理センター
	検査責任者		埼玉県水質管理センター所長 高橋 清文					

測定値の単位は「(浄水の)目標値」の単位と同じ

(p)は暫定目標値を示す

「農薬類」の検出指標値は、個々の農薬の目標値に対する検出値の比を総和で表記

検出指標値 = { (農薬1の検出値 / 農薬1の目標値) + … + (農薬nの検出値 / 農薬nの目標値) }

「農薬類」の採水日は、他の項目の採水日と異なる

番号の「目」は目標設定項目、「要」は要検討項目、「他」はその他の項目