

原水水質検査(1～8号井)
(令和8年4月～令和8年8月)

1号水源井

埼玉県八潮市水道部

1/6

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	7					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.43	0.35	0.49	0.45	0.49	
—	電気伝導率	(mS/m)	27	26	28	26	27	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

2号水源井

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.30	0.34	0.28	0.28	0.33	
—	電気伝導率	(mS/m)	35	35	35	35	35	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

3号水源井

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.97	0.89	0.97	0.96	1.07	
—	電気伝導率	(mS/m)	43	43	42	43	43	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

4号水源井

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	16					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.17	0.18	0.21	0.18	0.21	
—	電気伝導率	(mS/m)	35	35	35	34	34	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

5号水源井

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
1	一般細菌	100個/mL以下	0					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.87	0.76	0.76	0.77	0.79	
—	電気伝導率	(mS/m)	37	36	36	36	35	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

原水水質検査(1～8号井)

(令和8年4月～令和8年8月)

6号水源井

埼玉県八潮市水道部

2/6

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
1	一般細菌	100個/mL以下	0					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.32	0.30	0.30	0.31	0.30	
—	電気伝導率	(mS/m)	19	19	19	19	19	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

7号水源井

番号	水質基準項目	基準値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
1	一般細菌	100個/mL以下	0					
2	大腸菌	検出されないこと	不検出					

番号	その他項目	目標値(参考)	R8.4.16	R8.5.28	R8.6.25	R8.7.23	R8.8.20	
—	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.42	0.37	0.37	0.37	0.38	
—	電気伝導率	(mS/m)	19	19	19	19	19	
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出			不検出		

8号水源井(休止中)

番号	水質基準項目	基準値(参考)						
1	一般細菌	100個/mL以下						
2	大腸菌	検出されないこと						

番号	その他項目	目標値(参考)						
—	アンモニア態窒素	(mg/L)						
—	電気伝導率	(mS/m)						
—	嫌気性芽胞菌	検出されないこと						

原水水質検査(1～8号水源井)

埼玉県八潮市水道部

3/6

番号	水質基準項目	基準値(参考)	1号水源井	2号水源井	3号水源井	4号水源井
			R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	0.08	<0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	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	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
22	塩素酸	0.6mg/L以下	※1			
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
24	クロロホルム	0.06mg/L以下				
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下				
27	臭素酸	0.01mg/L以下				
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下				
31	ブromホルム	0.09mg/L以下				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	<0.001	0.001	<0.001	0.002
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.38	<0.03	0.05	<0.03
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	56.9	47.5	58.1	46.4
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.304	0.099	0.065	0.057
39	塩化物イオン	200mg/L以下	17.8	27.0	45.0	26.6
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	53	65	77	66
41	蒸発残留物	500mg/L以下	235	270	328	260
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.9	0.4
48	pH値	5.8～8.6	8.2	8.2	8.3	8.2
49	味	異常でないこと				
50	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
51	色度	5度以下	3.3	1.8	4.4	1.6
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

※1 原水は消毒等の処理を行う前の水なので、消毒剤・消毒副生成物等は検査しません。

原水水質検査(1～8号水源井)

埼玉県八潮市水道部

4/6

番号	水質基準項目	基準値(参考)	5号水源井	6号水源井	7号水源井	8号水源井
			R8.7.23	R8.7.23	R8.7.23	※2
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	0.005	0.007	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	<0.08	0.09	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	
16	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	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	
22	塩素酸	0.6mg/L以下	※1			
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				
24	クロロホルム	0.06mg/L以下				
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下				
27	臭素酸	0.01mg/L以下				
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下				
31	ブromホルム	0.09mg/L以下				
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.001	<0.001	0.002	
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.05	<0.03	<0.03	
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	50.0	28.1	28.7	
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.071	0.057	0.046	
39	塩化物イオン	200mg/L以下	35.2	1.8	2.3	
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	66	37	36	
41	蒸発残留物	500mg/L以下	286	170	180	
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.5	0.5	
48	pH値	5.8～8.6	8.3	8.3	8.3	
49	味	異常でないこと				
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
51	色度	5度以下	4.2	1.6	2.6	
52	濁度	2度以下	0.4	<0.1	<0.1	

※1 原水は消毒等の処理を行う前の水なので、消毒剤・消毒副生成物等は検査しません。

※2 8号水源井は休止中です。

原水水質検査(1～8号水源井)

埼玉県八潮市水道部 5/6

水質管理目標設定項目

			1号水源井	2号水源井	3号水源井	4号水源井
番号	水質管理目標設定項目	目標値(参考)	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9	R8.7.9
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)				
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				
5	トルエン	0.4mg/L以下				
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	※1			
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	※1			
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)				
10	抱水クロール	0.02mg/L以下(暫定)				
11	残留塩素	1mg/L以下	※1			
12	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上、100mg/L以下				
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下				
14	遊離炭酸	20mg/L以下	4	<2	<2	<2
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下				
16	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下				
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	2.3	2.0	4.0	1.6
18	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	1	<1
19	蒸発残留物	30mg/L以上、200mg/L以下				
20	濁度	1度以下				
21	pH値	7.5程度				
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.1	0.0	0.1	-0.1
23	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	※2			
24	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下				
25	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				

※1 原水は消毒等の処理を行う前の水なので、消毒剤・消毒副生成物等は検査しません。

※2 水道施設健全性判断で給水栓で実施するため省略します。

原水水質検査(1～8号水源井)

埼玉県八潮市水道部

6/6

水質管理目標設定項目

番号	水質管理目標設定項目	目標値(参考)	5号水源井 R8.7.23	6号水源井 R8.7.23	7号水源井 R8.7.23	8号水源井 ※3
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下				
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)				
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下				
5	トルエン	0.4mg/L以下				
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下				
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	※1			
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	※1			
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)				
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)				
11	残留塩素	1mg/L以下	※1			
12	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上、100mg/L以下				
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下				
14	遊離炭酸	20mg/L以下	<2	<2	<2	
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下				
16	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下				
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	3.2	1.5	2.0	
18	臭気強度(TON)	3以下	<1	<1	<1	
19	蒸発残留物	30mg/L以上、200mg/L以下				
20	濁度	1度以下				
21	pH値	7.5程度				
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	0.0	-0.2	-0.3	
23	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	※2			
24	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下				
25	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				

※1 原水は消毒等の処理を行う前の水なので、消毒剤・消毒副生成物等は検査しません。

※2 水道施設健全性判断で給水栓で実施するため省略します。

※3 8号水源井は休止中です。

配水水質検査(中央浄水場給水)

(令和8年4月～令和8年8月)

水質基準項目

埼玉県八潮市水道部

1/2

番号	水質基準項目	基準値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004		
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.36			1.36		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11			0.11		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1			<0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005		
16	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	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
20	ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005			<0.000005		
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06		
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.012		
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.008		
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.006			0.005		
27	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.021			0.025		
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.008		
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.008		
31	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.002			<0.001		
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008		
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.009			0.002		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01			0.01		
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03		
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	0.02			<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	18.9			15.4		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001			<0.001		
39	塩化物イオン	200mg/L以下	21.5	17.3	20.0	14.8	17.9	
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58			57		
41	蒸発残留物	500mg/L以下	139			156		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02		
43	ジオキシシン	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005		
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	
48	pH値	5.8～8.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	
49	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	
50	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	
51	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

	目標値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
残留塩素	1mg/L以下	0.63	0.75	0.92	0.90	0.89	

● 残留塩素の基準値(毎日検査における消毒の残留効果)は、0.1mg/L以上確保することになっています。

配水水質検査(南部配水場給水)

(令和8年4月～令和8年8月)

水質基準項目

埼玉県八潮市水道部

2/2

番号	水質基準項目	基準値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.61			1.73		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11			0.11		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1			<0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005		
16	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	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
20	ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005			<0.000005		
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06		
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005			0.012		
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.007		
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.004		
27	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.016			0.024		
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005			0.009		
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006			0.008		
31	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001		
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008		
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.011			0.002		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.02		
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03		
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01			<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	14.5			9.1		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001			<0.001		
39	塩化物イオン	200mg/L以下	21.2	16.2	17.3	13.1	16.8	
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58			58		
41	蒸発残留物	500mg/L以下	137			149		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02		
43	ジオキシシン	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005		
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	
48	pH値	5.8～8.6	7.4	7.3	7.4	7.3	7.5	
49	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	
50	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	
51	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

	目標値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
残留塩素	1mg/L以下	0.59	0.68	0.67	0.67	0.76	

● 残留塩素の基準値(毎日検査における消毒の残留効果)は、0.1mg/L以上確保することになっています。

給水水質検査(コミュニティセンター)
(令和8年4月～令和8年8月)

水質基準項目

埼玉県八潮市水道部

1/3

番号	水質基準項目	基準値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004		
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.27			1.24		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10			0.11		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1			<0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005		
16	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	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005			<0.000005		
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			0.06		
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
24	クロホルム	0.06mg/L以下	0.008			0.014		
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.005		
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.009			0.007		
27	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.030			0.033		
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.008		
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010			0.011		
31	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.003			0.001		
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008		
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.003			0.002		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01			0.01		
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03		
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01			<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	21.7			19.2		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001			<0.001		
39	塩化物イオン	200mg/L以下	23.2	17.3	20.9	16.7	17.7	
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	60			60		
41	蒸発残留物	500mg/L以下	147			163		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02		
43	ジオキシシン	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005		
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	
48	pH値	5.8～8.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	
49	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	
50	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	
51	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

	目標値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
残留塩素	1mg/L以下	0.50	0.53	0.60	0.78	0.66	

● 残留塩素の基準値(毎日検査における消毒の残留効果)は、0.1mg/L以上確保することになっています。

給水水質検査(古新田保育所)

(令和8年4月～令和8年8月)

水質基準項目

埼玉県八潮市水道部

2/3

番号	水質基準項目	基準値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カリウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.60			1.75		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10			0.11		
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	<0.1			<0.1		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005		
16	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	0.04mg/L以下	<0.001			<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	<0.000005			<0.000005		
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			<0.06		
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
24	クロホルム	0.06mg/L以下	0.006			0.013		
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007			0.004		
26	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005			0.004		
27	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001		
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.018			0.025		
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006			0.009		
30	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007			0.008		
31	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001		
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008			<0.008		
33	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下	0.003			0.002		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02			0.02		
35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03		
36	銅及びその化合物	1mg/L以下	<0.01			<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15.0			9.3		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001			<0.001		
39	塩化物イオン	200mg/L以下	21.4	15.9	17.2	13.3	16.4	
40	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58			58		
41	蒸発残留物	500mg/L以下	136			144		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02		
43	ジオキシシン	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002		
46	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005		
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.7	0.7	0.9	0.8	
48	pH値	5.8～8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	
49	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	
50	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	
51	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
52	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	

	目標値	R8.4.2	R8.5.14	R8.6.11	R8.7.9	R8.8.6	
残留塩素	1mg/L以下	0.58	0.45	0.52	0.57	0.72	

● 残留塩素の基準値(毎日検査における消毒の残留効果)は、0.1mg/L以上確保することになっています。

給水水質検査(令和8年度)

埼玉県八潮市水道部

3/3

農薬類(水質管理目標設定項目)

番号	水質管理目標設定項目	目標値	古新田保育所	コミュニティセンター
			R8.7.9	R8.7.9
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.06mg/L	<0.0006	<0.0006
2	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
3	MCPA	0.005mg/L	<0.0003	<0.0003
4	アセフェート	0.006mg/L	<0.00006	<0.00006
5	イソキサチオン	0.005mg/L	<0.00005	<0.00005
6	イプフェンカルバゾン	0.002mg/L	<0.00002	<0.00002
7	イミノクタジン	0.006mg/L	<0.00006	<0.00006
8	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/L	<0.0004	<0.0004
9	カズサホス	0.0006mg/L	<0.000006	<0.000006
10	カルタップ	0.05mg/L	<0.001	<0.001
11	カルボフラン	0.0003mg/L	<0.000003	<0.000003
12	キノクラミン(ACN)	0.005mg/L	<0.00005	<0.00005
13	グリホサート	2mg/L	<0.02	<0.02
14	グルホシネート	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
15	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/L	<0.0005	<0.0005
16	シアナジン	0.001mg/L	<0.00001	<0.00001
17	シアノホス(CYAP)	0.003mg/L	<0.00003	<0.00003
18	ジウロン(DCMU)	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
19	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/L	<0.0003	<0.0003
20	ジクワット	0.01mg/L	<0.0001	<0.0001
21	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/L	<0.00004	<0.00004
22	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/L(二硫化炭素として)	<0.00005	<0.00005
23	シハロホップブチル	0.006mg/L	<0.00006	<0.00006
24	シマジン(CAT)	0.003mg/L	<0.00003	<0.00003
25	ダイアジノン	0.003mg/L	<0.00003	<0.00003
26	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01mg/L(メチルイソチオシアネートとして)	<0.0001	<0.0001
27	チウラム	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
28	テフリルトリオン	0.002mg/L	<0.00002	<0.00002
29	トリクロピル	0.006mg/L	<0.00006	<0.00006
30	トリクロルホン(DEP)	0.005mg/L	<0.00005	<0.00005
31	パラコート	0.01mg/L	<0.0001	<0.0001
32	ピラクロニル	0.01mg/L	<0.0001	<0.0001
33	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
34	フィプロニル	0.0005mg/L	<0.000005	<0.000005
35	フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/L	<0.0001	<0.0001
36	フェントエート(PAP)	0.007mg/L	<0.00007	<0.00007
37	フェントラザミド	0.01mg/L	<0.0001	<0.0001
38	プロベナゾール	0.03mg/L	<0.0003	<0.0003
39	ベノミル	0.02mg/L	<0.0002	<0.0002
40	ベンタゾン	0.2mg/L	<0.002	<0.002
41	ホスチアゼート	0.005mg/L	<0.00005	<0.00005
42	メチダチオン(DMTP)	0.004mg/L	<0.00004	<0.00004
43	モリネート	0.005mg/L	<0.00005	<0.00005

配水・給水水質検査

埼玉県八潮市水道部

1/1

水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目			中央浄水場	南部配水場	コミュニティセンター	古新田保育所
番号	水質管理目標設定項目	目標値(参考)			R8.7.9	R8.7.9
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	※1		<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)			<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下			<0.002	<0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下			<0.0004	<0.0004
5	トルエン	0.4mg/L以下	※1		<0.04	<0.04
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下			<0.008	<0.008
7	亜塩素酸	0.6mg/L以下	※2			
8	二酸化塩素	0.6mg/L以下	※2			
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	※1		0.002	0.002
10	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)			0.003	0.004
11	残留塩素	1mg/L以下				
12	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上、100mg/L以下				
13	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下				
14	遊離炭酸	20mg/L以下	※1		4	4
15	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下			<0.03	<0.03
16	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下			<0.002	<0.002
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下			1.5	1.6
18	臭気強度(TON)	3以下			<1	<1
19	蒸発残留物	30mg/L以上、200mg/L以下				
20	濁度	1度以下				
21	pH値	7.5程度				
22	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	※1		-1.2	-1.6
23	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)			13	0
24	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下			<0.01	<0.01
25	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				

※1 給水末端で検査を行うため、除きます。

※2 使用していない消毒剤の項目のため、検査対象から除きます。