

水道水の配水系統と水質検査結果

「水質検査場所」を選択して検査結果をご覧ください。なお、選択は地図上でも可能です。

配水系統

水質検査場所

赤坂山浄水場

大字椎谷

大字曾地

大字西長鳥

大字山室

大字野田

鏡町

川内浄水場

鯨波二丁目

米山町

砂田浄水場

西山町大津

西山配水池

西山町妙法寺

谷根浄水場

大字谷根

高柳町浄水場

高柳町岡田

高柳町山中

高柳町門出

石黒系上水道

高柳町石黒

刈羽配水池

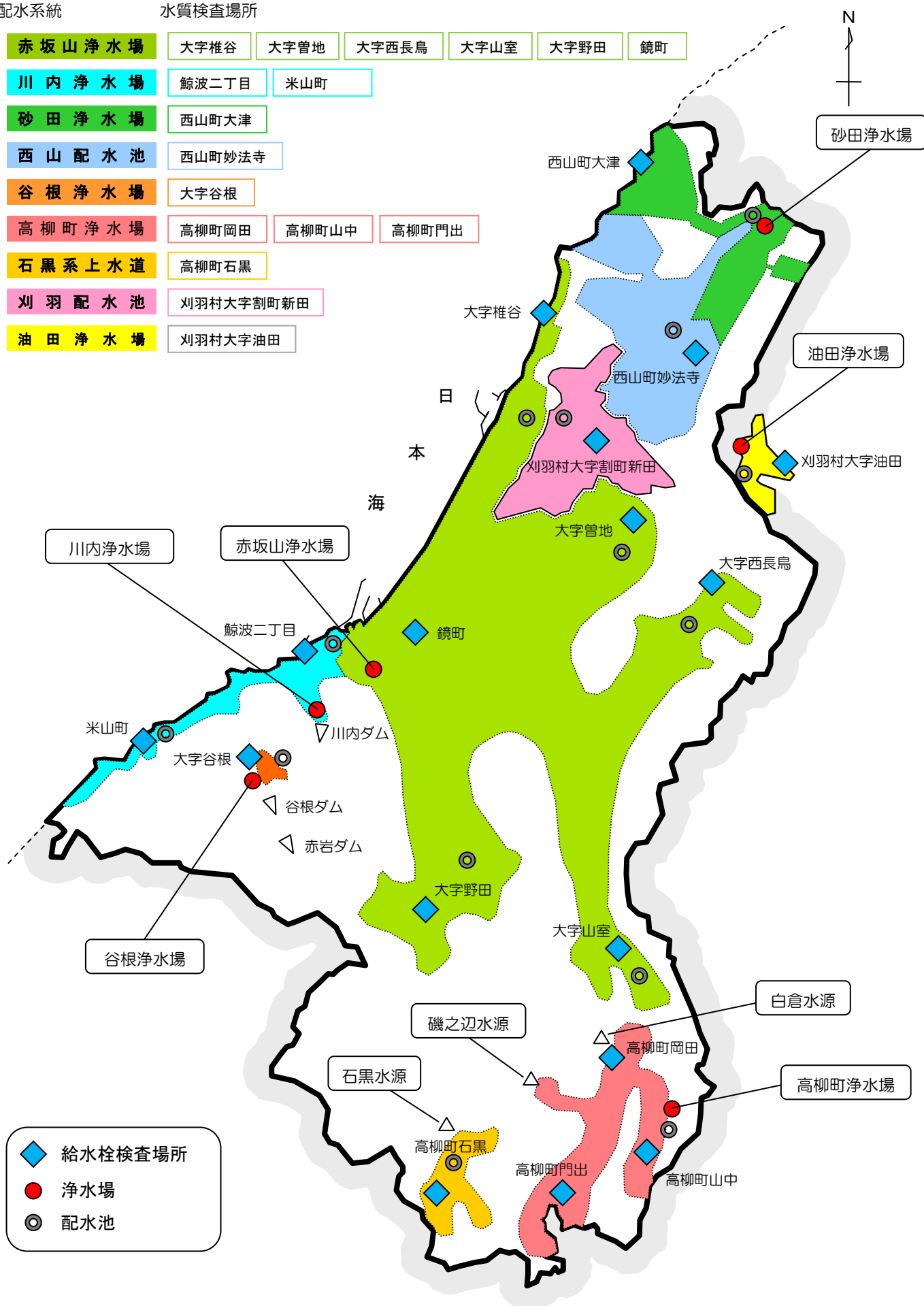
刈羽村大字割町新田

油田浄水場

刈羽村大字油田

西山町大津

大字椎谷



水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字椎谷（配水系統: 赤坂山浄水場 荒浜配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.4	*	*	0.3	*	*	0.4	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.12	*	*	<0.06	*	*	0.12	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	*	*	*	0.005	*	*	0.012	*	*	0.002	*	*	0.012	0.002	0.005
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.004	*	*	0.004	*	*	0.004	0.001	0.003
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	*	*	*	0.009	*	*	0.024	*	*	0.010	*	*	0.024	0.005	0.012
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.005	*	*	0.008	*	*	<0.003	*	*	0.008	<0.003	0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.004	*	*	0.008	0.002	0.004
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.3	*	*	*	6.8	*	*	7.5	*	*	7.8	*	*	7.8	6.3	7.1
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	10.2	10.5	11.1	11.2	11.9	11.3	10.6	12.6	12.6	13.4	13.5	13.2	13.5	10.2	11.7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	*	22	*	*	24	*	*	22	*	*	24	19	22
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	70	*	*	*	71	*	*	74	*	*	57	*	*	74	57	68
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.6	7.3	7.3	7.2	7.6	7.2	7.4
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素				—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
残留塩素				0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.20	0.32
気温					17.0℃	25.0℃	21.5℃	30.0℃	32.0℃	32.0℃	21.0℃	13.6℃	5.0℃	11.5℃	18.5℃	10.0℃	32.0℃	5.0℃	19.8℃
水温					14.9℃	19.8℃	22.1℃	25.4℃	31.1℃	29.3℃	22.8℃	16.8℃	12.8℃	9.5℃	9.7℃	8.5℃	31.1℃	8.5℃	18.6℃
天候					晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	雪	小雨	晴	曇			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字曾地（配水系統: 赤坂山浄水場 飯寺配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.06	*	*	<0.06	*	*	0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.011	*	*	0.001	*	*	0.011	0.001	0.005
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	*	*	*	0.008	*	*	0.022	*	*	0.007	*	*	0.022	0.005	0.011
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.005	*	*	0.008	*	*	<0.003	*	*	0.008	<0.003	0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.003	*	*	0.008	0.002	0.004
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.1	*	*	*	6.7	*	*	7.4	*	*	7.6	*	*	7.6	6.1	7.0
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.8	9.9	10.8	11.0	12.0	12.4	11.2	10.8	12.8	12.8	13.3	13.8	13.2	13.8	9.9	11.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18	*	*	*	21	*	*	23	*	*	20	*	*	23	18	21
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	61	*	*	*	64	*	*	77	*	*	62	*	*	77	61	66
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.1	7.2
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素				—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
残留塩素				0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.38
気温					13.0℃	24.5℃	25.0℃	30.0℃	34.5℃	32.0℃	20.0℃	12.6℃	4.0℃	11.2℃	20.0℃	9.0℃	34.5℃	4.0℃	19.7℃
水温					15.2℃	19.9℃	22.0℃	24.7℃	28.3℃	28.5℃	23.5℃	18.2℃	14.7℃	10.7℃	10.6℃	9.6℃	28.5℃	9.6℃	18.8℃
天候					晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	雪	曇	晴	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字西長島（配水系統: 赤坂山浄水場 長島配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	0.07	*	*	0.19	*	*	0.09	*	*	0.19	<0.06	0.09
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	*	*	*	0.008	*	*	0.013	*	*	0.002	*	*	0.013	0.002	0.007
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.004	*	*	0.004	*	*	0.004	0.001	0.003
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	*	*	*	0.013	*	*	0.026	*	*	0.010	*	*	0.026	0.006	0.014
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.006	*	*	0.008	*	*	<0.003	*	*	0.008	<0.003	0.004
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.009	*	*	0.004	*	*	0.009	0.002	0.005
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
	33	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	0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.3	*	*	*	6.8	*	*	7.6	*	*	7.8	*	*	7.8	6.3	7.1
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	10.1	10.8	11.2	11.1	11.8	11.5	10.6	12.6	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	10.1	11.8
準	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	*	22	*	*	24	*	*	21	*	*	24	19	22
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	62	*	*	*	64	*	*	74	*	*	60	*	*	74	60	65
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.5	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.20	0.32
気温				14.0℃	25.0℃	25.0℃	29.4℃	41.0℃	30.0℃	19.0℃	11.0℃	2.0℃	11.2℃	19.5℃	7.0℃	41.0℃	2.0℃	19.5℃	
水温				15.1℃	18.8℃	20.7℃	23.7℃	28.9℃	28.2℃	22.4℃	16.2℃	8.6℃	5.8℃	7.4℃	6.8℃	28.9℃	5.8℃	16.9℃	
天候				晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雪	曇	晴	雨				

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字山室（配水系統: 赤坂山浄水場 大沢配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.07	*	*	<0.06	*	*	0.07	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	*	*	*	0.006	*	*	0.014	*	*	0.002	*	*	0.014	0.002	0.006
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.004	*	*	0.004	*	*	0.004	0.001	0.003
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	*	*	*	0.011	*	*	0.027	*	*	0.010	*	*	0.027	0.006	0.014
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	0.006	*	*	0.008	*	*	<0.003	*	*	0.008	<0.003	0.004
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.009	*	*	0.004	*	*	0.009	0.002	0.005
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.02	0.03	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.3	*	*	*	6.9	*	*	7.5	*	*	7.8	*	*	7.8	6.3	7.1
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.1	10.1	10.6	11.2	11.2	11.5	11.4	10.4	12.5	13.3	13.5	13.2	13.5	10.1	11.7	11.7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20	*	*	*	23	*	*	25	*	*	22	*	*	25	20	23
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	68	*	*	*	68	*	*	76	*	*	59	*	*	76	59	68
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.5	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.7	7.2	7.4
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	1.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.32
気温				13.0℃	23.5℃	26.5℃	29.0℃	42.0℃	30.0℃	19.0℃	12.8℃	4.0℃	10.0℃	17.0℃	7.0℃	42.0℃	4.0℃	19.5℃	
水温				14.3℃	18.9℃	20.2℃	23.9℃	28.3℃	27.3℃	20.6℃	14.6℃	10.3℃	7.1℃	7.1℃	6.3℃	28.3℃	6.3℃	16.6℃	
天候				晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雪	曇	晴	雨				

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字野田（配水系統: 赤坂山浄水場 佐水配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.10	*	*	<0.06	*	*	0.10	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.011	*	*	0.002	*	*	0.011	0.002	0.005
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	<0.003	*	*	0.004	*	*	<0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	<0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	*	*	*	0.007	*	*	0.022	*	*	0.008	*	*	0.022	0.005	0.011
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.005	*	*	0.008	*	*	<0.003	*	*	0.008	<0.003	0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.003	*	*	0.008	0.002	0.004
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	33	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	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	0.05	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.2	*	*	*	6.7	*	*	7.5	*	*	7.6	*	*	7.6	6.2	7.0
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.9	9.9	10.9	11.1	11.8	12.3	11.3	10.5	12.5	12.5	13.3	13.5	13.2	13.5	9.9	11.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	*	21	*	*	23	*	*	21	*	*	23	19	21
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	60	*	*	*	67	*	*	71	*	*	59	*	*	71	59	64
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.1	7.2
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
	アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
	残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.36
	気温				19.5℃	26.0℃	28.5℃	29.0℃	34.0℃	32.0℃	17.0℃	12.0℃	7.0℃	8.0℃	10.0℃	7.0℃	34.0℃	7.0℃	19.2℃
	水温				15.2℃	19.8℃	23.1℃	25.0℃	27.1℃	27.6℃	19.8℃	13.4℃	8.0℃	3.4℃	6.1℃	3.5℃	27.6℃	3.4℃	16.0℃
天候				曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	雪	曇	晴	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市鏡町（配水系統: 赤坂山浄水場 赤坂山配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<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	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.001	*	*	0.008	0.001	0.004
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	<0.003	*	*	0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	*	*	*	0.006	*	*	0.017	*	*	0.007	*	*	0.017	0.005	0.009
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.003	*	*	0.006	*	*	<0.003	*	*	0.006	<0.003	<0.003
基	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.006	*	*	0.003	*	*	0.006	0.002	0.003
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.3	*	*	*	6.8	*	*	7.4	*	*	7.7	*	*	7.7	6.3	7.1
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.1	9.9	10.9	11.2	12.2	12.7	11.7	15.3	13.6	13.8	13.7	12.7	15.3	9.9	12.4	12.4
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	*	21	*	*	22	*	*	20	*	*	22	19	21
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	61	*	*	*	59	*	*	67	*	*	65	*	*	67	59	63
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
準	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	*	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
	残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.37
	気温			17.0℃	23.0℃	24.0℃	26.0℃	30.8℃	29.0℃	22.0℃	15.0℃	12.0℃	12.0℃	14.5℃	11.0℃	30.8℃	11.0℃	19.7℃	
	水温			12.9℃	18.2℃	21.1℃	23.3℃	26.9℃	25.8℃	19.5℃	14.6℃	9.3℃	7.2℃	8.3℃	6.3℃	26.9℃	6.3℃	16.1℃	
天候				晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	みぞれ	曇	曇	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市鯨波二丁目（配水系統: 川内浄水場系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	*	*	*	0.3	*	*	0.6	*	*	0.3	*	*	0.6	0.2	0.4
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<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	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.08	*	*	<0.06	*	*	0.08	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	<0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.005	*	*	0.004	*	*	0.005	<0.001	0.003
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	<0.001
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.07	<0.01	0.07	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.8	*	*	*	8.1	*	*	8.5	*	*	8.0	*	*	8.5	7.8	8.1
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.3	12.0	11.6	11.8	12.0	11.9	11.6	12.3	14.0	14.0	13.0	13.5	12.7	14.0	11.6	12.4
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18	*	*	*	21	*	*	22	*	*	15	*	*	22	15	19
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	63	*	*	*	62	*	*	70	*	*	47	*	*	70	47	61
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
準	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	6.9	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	6.9	7.1
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
	残留塩素			0.1mg/L以上	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.30	0.40	0.30	0.50	0.50	0.30	0.45
	気温			16.0℃	22.5℃	24.2℃	27.0℃	34.0℃	30.5℃	19.0℃	15.0℃	10.0℃	12.0℃	14.0℃	10.0℃	34.0℃	10.0℃	19.5℃	
	水温			11.2℃	14.1℃	17.1℃	17.1℃	21.1℃	21.5℃	16.7℃	12.3℃	11.0℃	7.3℃	7.2℃	6.8℃	21.5℃	6.8℃	13.6℃	
天候				晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市米山町（配水系統: 川内浄水場 上輪配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	*	*	*	0.3	*	*	0.6	*	*	0.3	*	*	0.6	0.2	0.4
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<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	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.11	*	*	<0.06	*	*	0.11	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.006	*	*	<0.001	*	*	0.006	<0.001	0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.003	*	*	*	0.004	*	*	0.008	*	*	0.006	*	*	0.008	0.003	0.005
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	*	*	*	0.010	*	*	0.024	*	*	0.011	*	*	0.024	0.006	0.013
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	0.004	*	*	<0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.009	*	*	0.003	*	*	0.009	0.002	0.005
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	0.002	*	*	0.002	<0.001	0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.7	*	*	*	8.2	*	*	8.6	*	*	8.1	*	*	8.6	7.7	8.2
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.3	12.0	11.9	11.9	12.1	12.1	11.8	12.3	13.3	13.0	13.2	12.5	13.3	13.3	11.8	12.4
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	*	23	*	*	25	*	*	16	*	*	25	16	21
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	64	*	*	*	65	*	*	72	*	*	53	*	*	72	53	64
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.20	0.31
気温				15.0℃	22.0℃	24.2℃	27.0℃	32.6℃	30.0℃	18.5℃	15.0℃	5.0℃	10.0℃	20.0℃	8.2℃	32.6℃	5.0℃	19.0℃	
水温				13.8℃	18.6℃	22.4℃	24.1℃	27.9℃	28.6℃	21.1℃	15.1℃	11.1℃	9.3℃	8.7℃	7.3℃	28.6℃	7.3℃	17.3℃	
天候				晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	曇	曇	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市大字谷根（配水系統: 谷根淨水場 谷根配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	*	<0.1	*	*	0.2	*	*	0.2	*	*	0.2	<0.1	0.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	0.11	*	*	0.19	*	*	<0.06	*	*	0.19	<0.06	0.08
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004	*	*	*	0.010	*	*	0.008	*	*	0.004	*	*	0.010	0.004	0.007
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.002	*	*	0.002	*	*	0.002	<0.001	0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	*	*	*	0.014	*	*	0.015	*	*	0.011	*	*	0.015	0.006	0.012
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	*	*	*	0.010	*	*	0.006	*	*	0.004	*	*	0.010	0.004	0.006
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.004	*	*	0.005	*	*	0.005	*	*	0.005	0.002	0.004
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.7	*	*	*	6.5	*	*	7.7	*	*	6.9	*	*	7.7	5.7	6.7
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	10.5	10.2	10.1	10.4	12.0	10.6	12.1	11.3	12.3	12.1	12.1	12.1	11.7	12.3	10.1	11.3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16	*	*	*	20	*	*	22	*	*	18	*	*	22	16	19
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	57	*	*	*	55	*	*	64	*	*	51	*	*	64	51	57
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.1	7.3
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.30	0.40	0.30	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.10	0.29
気温				13.0℃	21.0℃	24.8℃	28.0℃	34.0℃	30.0℃	19.5℃	13.0℃	5.0℃	9.0℃	19.5℃	7.8℃	34.0℃	5.0℃	18.7℃	
水温				13.3℃	17.6℃	21.2℃	23.2℃	28.1℃	26.7℃	20.7℃	15.2℃	11.7℃	7.0℃	7.7℃	6.9℃	28.1℃	6.9℃	16.6℃	
天候				晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨	雨	みぞれ	曇	曇	雨				

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市西山町妙法寺（配水系統: 赤坂山浄水場 西山配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	*	*	*	<0.1	*	*	0.4	*	*	0.4	*	*	0.4	<0.1	0.3
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003	*	*	*	0.005	*	*	0.003	*	*	0.002	*	*	0.005	0.002	0.003
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.004	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	*	*	*	<0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	<0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	*	*	*	0.008	*	*	0.010	*	*	0.008	*	*	0.010	0.008	0.009
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.005	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.005	<0.003	<0.003
基	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	*	*	*	0.003	*	*	0.004	*	*	0.003	*	*	0.004	0.003	0.003
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/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	0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.4	*	*	*	6.3	*	*	7.4	*	*	7.9	*	*	7.9	6.3	7.0
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	10.2	10.2	10.6	10.9	11.4	12.1	11.2	13.0	13.0	14.1	13.8	13.0	14.1	10.2	11.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	18	*	*	*	20	*	*	23	*	*	21	*	*	23	18	21
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	60	*	*	*	57	*	*	69	*	*	68	*	*	69	57	64
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
準	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	*	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.2	7.5	7.2	7.3
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—
	残留塩素			0.1mg/L以上	0.50	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50	0.30	0.38
	気温			20.0℃	18.0℃	25.5℃	23.0℃	27.0℃	29.0℃	22.0℃	24.0℃	24.0℃	8.5℃	4.0℃	3.0℃	6.0℃	29.0℃	3.0℃	17.5℃
	水温			13.1℃	15.6℃	18.8℃	21.8℃	25.9℃	27.7℃	24.8℃	19.7℃	14.6℃	9.9℃	7.9℃	6.4℃	27.7℃	6.4℃	17.2℃	
	天候			晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市西山町大津（配水系統: 砂田浄水場 海岸配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.002	*	*	0.002	*	*	0.002	0.002	0.002
	8	六価クロム化合物	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	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	*	*	*	0.3	*	*	0.5	*	*	0.5	*	*	0.5	0.3	0.4
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.003	*	*	0.001	*	*	0.003	0.001	0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.006	*	*	0.003	*	*	0.006	0.002	0.003
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.007	*	*	*	0.006	*	*	0.016	*	*	0.007	*	*	0.016	0.006	0.009
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.005	*	*	0.002	*	*	0.005	0.002	0.003
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.002	*	*	0.001	*	*	0.002	<0.001	0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.3	*	*	*	10.1	*	*	10.7	*	*	10.6	*	*	10.7	10.1	10.4
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	0.017	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	0.017	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	15.2	14.5	14.3	14.6	14.8	15.2	15.5	14.9	14.8	14.8	15.9	16.0	16.1	16.1	14.3	15.2
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	60	*	*	*	61	*	*	64	*	*	62	*	*	64	60	62
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	120	*	*	*	111	*	*	121	*	*	116	*	*	121	111	117
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50	0.20	0.34
気温				16.0℃	17.5℃	25.5℃	25.0℃	28.2℃	29.5℃	23.0℃	25.0℃	13.0℃	9.5℃	6.5℃	8.8℃	29.5℃	6.5℃	19.0℃	
水温				11.9℃	13.6℃	19.4℃	22.2℃	25.4℃	26.5℃	22.3℃	17.3℃	10.3℃	7.3℃	7.2℃	8.0℃	26.5℃	7.2℃	16.0℃	
天候				晴	晴	晴	雨	雨	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇				

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市高柳町岡田（配水系統: 岡田配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.1	*	*	*	0.1	*	*	0.2	*	*	0.1	*	*	0.2	<0.1	0.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	0.08	*	*	<0.08	*	*	0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	*	*	*	7.5	*	*	7.4	*	*	7.8	*	*	7.8	7.4	7.6
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.4	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9	8.4	8.3	8.3	9.1	8.9	8.7	9.1	8.3	8.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	58	*	*	*	56	*	*	53	*	*	57	*	*	58	53	56
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	140	*	*	*	123	*	*	117	*	*	106	*	*	140	106	122
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	<0.000001	*	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.40	0.40	0.50	0.50	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.50	0.30	0.39
気温				18.0℃	23.0℃	27.0℃	30.0℃	36.0℃	28.8℃	20.0℃	11.0℃	4.8℃	7.0℃	13.0℃	5.0℃	36.0℃	4.8℃	18.6℃	
水温				14.9℃	20.0℃	21.9℃	25.2℃	27.6℃	26.2℃	19.8℃	13.5℃	10.1℃	5.3℃	5.7℃	5.8℃	27.6℃	5.3℃	16.3℃	
天候				晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	雪	晴	晴	雨				

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市高柳町山中（配水系統: 山中配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3	*	*	*	0.4	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.4	0.3	0.3
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	*	*	*	0.13	*	*	0.14	*	*	0.11	*	*	0.14	0.11	0.12
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05	*	*	*	0.05	*	*	0.05	*	*	0.04	*	*	0.05	0.04	0.05
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	<0.06	*	*	0.08	*	*	<0.06	*	*	0.08	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.002	*	*	0.001	*	*	0.002	0.001	0.002
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.005	*	*	0.003	*	*	0.005	0.002	0.003
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	*	*	*	0.008	*	*	0.012	*	*	0.006	*	*	0.012	0.005	0.008
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	*	0.003	*	*	0.004	*	*	0.002	*	*	0.004	0.002	0.003
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008	
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.4	*	*	*	17.7	*	*	18.1	*	*	17.5	*	*	18.1	17.4	17.7
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	19.9	20.3	19.4	19.7	19.6	20.0	20.4	20.3	19.3	19.3	20.1	20.9	21.9	21.9	19.3	20.2
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	71	*	*	*	72	*	*	72	*	*	72	*	*	72	71	72
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	192	*	*	*	187	*	*	187	*	*	157	*	*	192	157	181
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	*	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	*	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
47		pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50		色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51		濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.40	0.50	0.30	0.39	
気温				15.0℃	23.0℃	26.0℃	28.0℃	35.0℃	31.5℃	20.0℃	10.5℃	5.5℃	6.0℃	13.0℃	4.5℃	35.0℃	4.5℃	18.2℃	
水温				13.6℃	18.1℃	20.5℃	22.7℃	24.8℃	23.1℃	15.3℃	13.2℃	10.3℃	6.3℃	6.3℃	5.4℃	24.8℃	5.4℃	15.0℃	
天候				晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	雨	雪	晴	晴	雨			

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市高柳町門出（配水系統: 高尾配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均	
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.9	*	*	*	0.8	*	*	0.7	*	*	0.9	*	*	0.9	0.7	0.8	
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08	
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	*	<0.01	*	*	0.0	*	*	<0.01	*	*	0.01	<0.01	<0.01	
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	
質	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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004	
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	0.08	*	*	0.09	*	*	<0.06	*	*	0.09	<0.06	<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	<0.001	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.005	*	*	<0.001	*	*	0.005	<0.001	0.001	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003	
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	<0.001	
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008		
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	33	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.0	*	*	*	7.3	*	*	9.0	*	*	7.3	*	*	9.0	7.0	7.7	
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.8	6.7	6.5	6.5	6.6	8.3	8.7	6.2	6.2	6.2	6.5	6.6	6.5	8.7	6.2	6.8	
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49	*	*	*	50	*	*	52	*	*	50	*	*	52	49	50	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	121	*	*	*	107	*	*	110	*	*	90	*	*	121	90	107	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	<0.000001	*	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	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	
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47		pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.4	7.2	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.4	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50		色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51		濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—	—	—	
残留塩素			0.1mg/L以上	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.33		
気温				17.0℃	25.0℃	24.0℃	29.0℃	33.0℃	28.0℃	19.0℃	13.0℃	8.0℃	7.0℃	10.0℃	7.0℃	33.0℃	7.0℃	18.3℃		
水温				13.4℃	19.3℃	21.1℃	24.4℃	26.6℃	26.6℃	19.8℃	13.6℃	10.3℃	5.7℃	6.5℃	5.2℃	26.6℃	5.2℃	16.0℃		
天候				晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	雪	晴	晴	雨					

水道水の水質検査結果
水質検査場所: 柏崎市高柳町石黒（配水系統: 大野配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4	*	*	*	0.5	*	*	0.5	*	*	0.4	*	*	0.5	0.4	0.5
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<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	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	*	0.07	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	0.07	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.003	*	*	<0.001	*	*	0.003	<0.001	0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.003	*	*	0.001	*	*	0.003	<0.001	0.002
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.006	*	*	0.010	*	*	0.001	*	*	0.010	<0.001	0.004
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	*	0.002	*	*	0.003	*	*	<0.001	*	*	0.003	<0.001	0.001
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	*	*	*	8.9	*	*	9.0	*	*	8.8	*	*	9.0	8.6	8.8
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
準	38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.4	7.3	6.8	6.8	6.8	7.1	6.9	6.8	7.4	6.8	7.0
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48	*	*	*	47	*	*	47	*	*	48	*	*	48	47	48
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	112	*	*	*	103	*	*	99	*	*	92	*	*	112	92	102
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	<0.000001	*	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	8.0	7.7	7.9
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—
残留塩素			0.1mg/L以上	0.50	0.40	0.30	0.30	0.40	0.20	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.50	0.50	0.50	0.20	0.38
気温				19.5℃	23.0℃	27.0℃	32.5℃	34.5℃	30.5℃	16.0℃	10.5℃	4.0℃	8.0℃	10.0℃	5.5℃	34.5℃	4.0℃	18.4℃	
水温				16.1℃	18.3℃	21.1℃	22.5℃	25.7℃	26.4℃	21.2℃	14.3℃	9.2℃	5.3℃	6.2℃	6.3℃	26.4℃	5.3℃	16.1℃	
天候				曇	晴	晴	晴	晴	曇	雨	雨	雪	晴	晴	雨				

水道水の水質検査結果
水質検査場所:刈羽村大字割町新田（配水系統:赤坂山浄水場 刈羽配水池系）

			検査日																			
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均				
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001				
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	*	*	0.1	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.3	0.1				
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08				
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01				
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005				
質	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	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004				
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002				
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001				
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001				
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	*	*	<0.06	<0.06	<0.06				
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002				
	23	クロホルム	0.06mg/L以下	0.003	*	*	0.004	*	*	0.002	*	*	0.002	*	*	0.004	0.002	0.003				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	*	*	0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.003	<0.003	<0.003				
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	<0.001	0.002				
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.008	*	*	0.007	*	*	0.008	*	*	0.008	*	*	0.008	0.007	0.008				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	0.005	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	0.005	<0.003	<0.003				
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	0.003	0.003				
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008					
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01				
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01				
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03				
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01				
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.4	*	*	6.5	*	*	7.4	*	*	7.9	*	*	7.9	6.4	7.1				
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005				
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	10.1	10.5	10.7	10.8	11.4	12.0	11.4	12.9	14.0	13.8	13.0	*	14.0	10.1				
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	17	*	*	20	*	*	23	*	*	20	*	*	23	17	20				
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	52	*	*	57	*	*	69	*	*	58	*	*	69	52	59				
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02				
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	*	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	0.000002	<0.000001	<0.000001			
	43	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005				
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
	準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3			
47		pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	7.4				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
50		色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
51		濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
アンモニア態窒素			—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—					
残留塩素			0.1mg/L以上	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.37					
気温				12.0℃	15.0℃	25.5℃	23.0℃	27.0℃	28.0℃	23.0℃	24.0℃	9.5℃	3.0℃	4.0℃	7.0℃	28.0℃	3.0℃	16.8℃				
水温				11.4℃	16.9℃	21.4℃	24.3℃	27.3℃	28.6℃	25.1℃	17.7℃	10.7℃	7.9℃	6.2℃	6.4℃	28.6℃	6.2℃	17.0℃				
天候				晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇							

水道水の水質検査結果
水質検査場所:刈羽村大字油田（配水系統:油田浄水場 油田配水池系）

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<0.1	<0.1	<0.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	*	*	*	0.01	*	*	0.01	*	*	0.01	*	*	0.01	0.01	0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06	*	*	*	0.14	*	*	0.30	*	*	0.11	*	*	0.30	0.06	0.15
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	0.001
基	26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.002	*	*	*	0.002	*	*	0.004	*	*	<0.001	*	*	0.004	<0.001	0.002
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	*	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	*	*	<0.003	<0.003	<0.003
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	*	*	*	0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	0.001
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	*	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	*	*	<0.008	<0.008	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	0.05	0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.02	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	0.03	0.03	0.04	0.14	0.03	0.07	0.05	0.04	0.09	<0.03	0.03	0.14	<0.03	0.05	0.05
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
準	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13.7	*	*	*	13.6	*	*	14.1	*	*	13.6	*	*	14.1	13.6	13.8
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	23.2	23.1	21.0	22.8	21.1	23.3	23.4	23.3	21.2	22.3	20.6	22.3	22.3	23.4	20.6	22.3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	*	*	*	28	*	*	29	*	*	28	*	*	29	28	28
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	122	*	*	*	127	*	*	118	*	*	114	*	*	127	114	120
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	<0.000001	*	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.1	7.0	7.2	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素		—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	—
残留塩素		0.1mg/L以上	0.40	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.20	0.31	
気温			11.9℃	14.0℃	24.0℃	23.0℃	26.0℃	29.5℃	18.0℃	20.0℃	6.0℃	2.0℃	3.0℃	5.0℃	29.5℃	2.0℃	15.2℃	15.2℃	
水温			12.6℃	16.7℃	21.0℃	23.3℃	28.8℃	28.5℃	20.3℃	16.8℃	11.8℃	8.2℃	5.3℃	7.2℃	28.8℃	5.3℃	16.7℃	16.7℃	
天候			晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇				

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 赤坂山浄水場

			検査日																	
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均		
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	4	*	*	148	*	*	50	*	*	39	*	*	148	4	60		
	2	大腸菌	検出されないこと	検出	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	0.1	*	*	0.4	*	*	0.5	*	*	0.5	0.1	0.3		
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08		
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01		
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
質	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<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	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004		
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002		
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001		
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001		
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
基	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		---		
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01		
準	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01	0.04	0.02	0.03	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.04	<0.01	0.02		
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	0.05	0.04	0.06	0.05	0.24	0.10	0.15	0.08	0.07	0.06	0.04	0.24	<0.03	0.08		
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01		
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.7	*	*	5.8	*	*	6.1	*	*	7.7	*	*	7.7	5.7	6.3		
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	*	*	0.012	*	*	<0.005	*	*	0.009	*	*	0.012	<0.005	0.005		
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	8.2	7.8	7.9	7.3	9.3	9.6	7.9	7.5	12.2	11.8	10.5	10.4	12.2	7.3	9.2		
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	20	*	*	20	*	*	19	*	*	20	19	20		
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	66	*	*	100	*	*	79	*	*	59	*	*	100	59	76		
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02		
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
	43	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	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005		
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.7	0.9	1.2	0.6	0.8	1.0	1.1	0.5	0.5	0.4	0.4	1.2	0.4	0.7		
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5		
	48	味	異常でないこと	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
	49	臭気	異常でないこと	異常	異常	異常	異常	異常なし	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常なし			
	50	色度	5度以下	1.9	2.0	15.9	24.9	6.9	26.8	23.3	18.4	8.2	4.0	2.0	1.7	26.8	1.7	11.3		
	51	濁度	2度以下	2.1	4.4	5.1	6.2	1.7	6.3	5.6	3.9	4.5	7.6	1.5	1.6	7.6	1.5	4.2		
アンモニア態窒素			---	*	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
残留塩素			0.1mg/L以上	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
気温				18.0℃	20.8℃	22.5℃	27.0℃	23.0℃	24.0℃	22.0℃	16.0℃	12.0℃	10.0℃	17.0℃	14.5℃	27.0℃	10.0℃	18.9℃		
水温				12.0℃	13.7℃	16.8℃	18.7℃	17.0℃	18.6℃	19.5℃	13.3℃	9.8℃	7.9℃	7.1℃	6.3℃	19.5℃	6.3℃	13.4℃		
天候				晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	曇	曇	雨					

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 川内浄水場

			検査日	水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	16	*	*	*	28	*	*	100	*	*	15	*	*	100	15	40
	2	大腸菌	検出されないこと	検出	*	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.2	*	*	*	0.3	*	*	0.4	*	*	0.3	*	*	0.4	0.2	0.3
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	*	*	*	<0.1	*	*	<0.1	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004	*	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
基	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.03	0.04	0.05	0.01	0.04	0.11	0.08	0.05	0.02	0.12	0.03	0.12	0.01	0.05	0.05
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08	0.07	0.12	0.20	0.14	0.31	0.46	0.12	0.09	0.06	0.14	0.07	0.46	0.06	0.16	0.16
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
準	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	*	*	7.8	*	*	8.0	*	*	8.0	*	*	8.0	7.5	7.8	7.8
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.022	*	*	0.068	*	*	0.117	*	*	0.011	*	*	0.117	0.011	0.055	0.055
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.9	11.7	11.3	11.5	11.6	11.6	11.2	12.1	13.5	12.9	12.2	12.6	13.5	11.2	12.0	12.0
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	19	*	*	19	*	*	21	*	*	16	*	*	21	16	19	19
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	71	*	*	88	*	*	79	*	*	50	*	*	88	50	72	72
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000001	*	*	*	*	0.000003	<0.000001	0.000001	0.000001
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	*	*	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000008	0.000002	<0.000001	*	*	*	*	0.000008	<0.000001	0.000002	0.000002
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	1.0	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	1.0	0.4	0.6	0.6
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.1	7.2	7.2
	48	味	異常でないこと	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
	49	臭気	異常でないこと	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常
	50	色度	5度以下	2.8	3.1	6.0	5.8	6.6	8.8	11.7	4.6	4.4	2.4	4.0	1.9	11.7	1.9	5.2	5.2
	51	濁度	2度以下	6.0	4.0	4.6	2.4	2.7	5.0	10.7	5.5	7.0	2.5	11.2	2.9	11.2	2.4	5.4	5.4
アンモニア態窒素		—	*	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残留塩素		0.1mg/L以上	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			—
気温				16.0℃	21.0℃	23.0℃	29.0℃	35.0℃	29.0℃	19.0℃	12.5℃	4.0℃	6.0℃	19.0℃	9.0℃	35.0℃	4.0℃	18.5℃	18.5℃
水温				11.5℃	11.3℃	14.5℃	15.0℃	17.0℃	19.1℃	15.3℃	11.1℃	8.4℃	6.2℃	6.8℃	6.3℃	19.1℃	6.2℃	11.9℃	11.9℃
天候				晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨	雨	曇	曇	曇	雨				

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 谷根浄水場

			検査日													最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3			
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	5	*	*	108	*	*	6	*	*	6	*	*	108	5	31
	2	大腸菌	検出されないこと	検出	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	*	*	検出	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	*	*	<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	*	*	<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	*	*	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	*	*	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	*	*	<0.004	*	*	0.017	*	*	<0.004	*	*	0.017	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.1	*	*	<0.1	*	*	0.2	*	*	0.2	*	*	0.2	<0.1	0.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	*	*	<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<0.0002	*	*	<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	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	*	*	<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	*	*	<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<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	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
基	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		—
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.06	0.03	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	<0.01	0.03	0.01	0.06	<0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	0.03	0.05	0.10	0.05	0.12	0.28	0.07	0.09	0.14	0.08	0.07	0.28	<0.03	0.09
	35	銅及びその化合物	1.0mg/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	<0.01	<0.01	<0.01
準	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.7	*	*	5.1	*	*	5.8	*	*	5.8	*	*	5.8	4.7	5.4
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.006	*	*	0.020	*	*	0.028	*	*	0.039	*	*	0.039	0.006	0.023
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.8	6.2	6.2	6.3	8.6	9.2	7.3	7.4	8.7	8.7	9.1	8.6	9.2	6.2	7.8
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16	*	*	18	*	*	21	*	*	17	*	*	21	16	18
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	66	*	*	72	*	*	64	*	*	47	*	*	72	47	62
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	*	*	<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	*	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	*	*	*	0.000002	<0.000001	<0.000001
	43	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	<0.000001	0.000001	*	*	*	*	0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	*	*	<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	*	*	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	0.8	1.0	1.0	0.4	0.4	1.1	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	1.1	0.4	0.7
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.7	7.1	7.3
	48	味	異常でないこと	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
	49	臭気	異常でないこと	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	異常	
	50	色度	5度以下	1.9	1.6	5.2	6.8	2.0	2.3	6.2	3.7	3.2	3.9	2.5	2.5	6.8	1.6	3.5
	51	濁度	2度以下	3.1	5.2	2.8	1.8	0.6	0.8	1.4	0.6	0.8	1.0	2.0	2.5	5.2	0.6	1.9
アンモニア態窒素			—	*	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素			0.1mg/L以上	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			—
気温				12.0℃	21.5℃	23.0℃	29.0℃	34.4℃	28.0℃	18.5℃	12.0℃	3.0℃	9.0℃	19.0℃	7.5℃	34.4℃	3.0℃	18.1℃
水温				8.7℃	12.6℃	16.2℃	17.5℃	9.0℃	7.3℃	18.3℃	12.0℃	7.3℃	4.2℃	5.5℃	4.4℃	18.3℃	4.2℃	10.3℃
天候				晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨	雨	雪	曇	曇	雨			

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 砂田浄水場

			検査日															最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3					
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0			0			0			0			0	0	0		
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出せず			検出せず			検出せず			検出せず	検出せず			
	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			<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			<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			<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			<0.001	<0.001			<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.005			0.005			0.005			0.005			0.005	0.005			0.005
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<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			<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			<0.001	<0.001			<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.7			0.6			0.6			0.6			0.7	0.6			0.6
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01			0.01			0.01			0.01			0.01	0.01			0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<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			<0.005	<0.005			<0.005
質	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	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<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			<0.001	<0.001			<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			*			<0.06			*			<0.06	<0.06			<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*	3		*			*			*			*				—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*			*			*			*			*				—
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*			*			*			*			*				—
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
	33	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			<0.01	<0.01			<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	<0.03			<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13.5			13.5			13.7			13.6			13.7	13.5			13.6
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.4			18.1			18.2			18.3			18.4	18.1			18.3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	102			105			105			106			106	102			105
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	174			174			174			168			174	168			173
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001			<0.000001
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001			<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005			<0.0005
準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3			<0.3			<0.3			<0.3			<0.3	<0.3			<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	8.0			8.0			7.9			8.0			8.0	7.9			7.9
	48	味	異常でないこと	*			*			*			*			*				
	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			
	50	色度	5度以下	<0.5			<0.5			<0.5			<0.5			<0.5	<0.5			<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1			<0.1
	アンモニア態窒素		—	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1			<0.1
	残留塩素		0.1mg/L以上	*			*			*			*			*				—
	気温			16.0℃			24.0℃			24.0℃			9.5℃			24.0℃	9.5℃			18.4℃
	水温			13.3℃			14.0℃			13.2℃			12.2℃			14.0℃	12.2℃			13.2℃
	天候			晴			曇			晴			晴							

原水の水質検査結果
水質検査場所:白倉水源

検査項目			検査日		2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3	最大	最小	平均
			水質基準値																
水	1	一般細菌	1ml中100個以下				0				0						0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと				検出せず				検出せず						検出せず	検出せず	
	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	<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	<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	<0.001
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				<0.001				<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	<0.001
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下				<0.002				<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	<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	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下				0.1				0.2						0.2	0.1	0.2
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				<0.08				0.08						0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				<0.01				<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下				<0.0002				<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	<0.005
質	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				<0.004				<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下				<0.002				<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				<0.001				<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	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下				<0.001				<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下				*				*								--
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				*				*								--
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下				*				*								--
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				*				*								--
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				*				*								--
	26	臭素酸	0.01mg/L以下				*				*								--
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				*				*								--
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				*				*								--
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				*				*								--
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下				*				*								--
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				*				*								--
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				<0.01				<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<0.03				<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下				<0.01				<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				7.3				7.2						7.3	7.2	7.3
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<0.005				<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下				8.7				8.7						8.7	8.7	8.7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				56				53						56	53	55
	40	蒸発残留物	500mg/L以下				139				117						139	117	128
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下				<0.02				<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下				*				<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				<0.005				<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下				<0.0005				<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下				<0.3				<0.3						<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下				7.8				7.9						7.9	7.8	7.8
	48	味	異常でないこと				*				*								
	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	
	50	色度	5度以下				<0.5				<0.5						<0.5	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下				<0.1				<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素			--			<0.1				<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素			0.1mg/L以上			*				*									
気温						27.2℃				17.5℃						27.2℃	17.5℃	22.4℃	
水温						11.6℃				10.6℃						11.6℃	10.6℃	11.1℃	
天候						曇				晴									

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 高柳町浄水場

			検査日													最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3			
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0			86			48			0			86	0	34
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出			検出			検出せず			検出	検出せず	
	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			<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			<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			<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			<0.001	<0.001	<0.001
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001			0.002			0.002			0.002			0.002	0.001	0.002
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004			0.006			0.008			0.006			0.008	0.004	0.006
	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			<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.3			0.5			0.4			0.3			0.5	0.3	0.4
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12			0.14			0.15			0.12			0.15	0.12	0.13
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05			0.05			0.05			0.04			0.05	0.04	0.05
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<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			<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため	原水のため	<0.001	原水のため	原水のため	<0.001	原水のため	原水のため	<0.001	原水のため	原水のため	<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			<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*			*			*			*					—
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*			*			*			*					—
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	*	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	*	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	*	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず	3ヵ月に一度の定期検査に該当せず			—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*			*					—
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*			*					—
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*			*			*			*					—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*			*					—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*			*					—
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	*			*			*			*					—
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	*			*			*			*					—
基準	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*			*			*			*					—
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01			0.01			0.07			<0.01			0.07	<0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	1.34			1.83			2.37			1.82			2.37	1.34	1.84
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	15.5			17.0			16.6			15.7			17.0	15.5	16.2
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.136			0.125			0.179			0.209			0.209	0.125	0.162
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.1			12.5			12.8			12.2			12.8	12.1	12.4
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	72			71			71			73			73	71	72
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	195			208			197			176			208	176	194
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4			0.5			0.5			0.4			0.5	0.4	0.5
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7			7.7			7.7			7.7			7.7	7.7	7.7
	48	味	異常でないこと	*			*			*			*					
	49	臭気	異常でないこと	異常			異常			異常			異常			異常	異常	
	50	色度	5度以下	19.0			14.3			26.2			22.4			26.2	14.3	20.5
	51	濁度	2度以下	12.1			6.6			14.8			15.4			15.4	6.6	12.2
アンモニア態窒素			—	*			<0.1			<0.1			0.1			0.1	<0.1	<0.1
残留塩素			0.1mg/L以上	*			*			*			*					—
気温				14.0℃			28.5℃			20.0℃			6.0℃			28.5℃	6.0℃	17.1℃
水温				12.6℃			18.3℃			15.6℃			8.8℃			18.3℃	8.8℃	13.8℃
天候				曇			曇			晴			晴					

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 磯之辺水源

			検査日													最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3			
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0			9			40						40	0	16
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出			検出せず						検出	検出せず	
	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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004			<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	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.9			0.8			0.8						0.9	0.8	0.8
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08			<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<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	<0.005	<0.005
質	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	<0.004			<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	採水不可	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<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	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*			*			*								---
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*			*			*								---
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*			*			*								---
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*								---
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*								---
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*			*			*								---
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*								---
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*								---
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*			*			*								---
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*			*			*								---
基	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*			*			*								---
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	33	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	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.9			7.0			6.9						7.0	6.9	6.9
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.5			6.2			6.1						6.5	6.1	6.3
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	48			49			47						49	47	48
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	110			114			105						114	105	110
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
準	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3			<0.3			<0.3						<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			7.3			7.2						7.3	7.2	7.3
	48	味	異常でないこと	*			*			*								
	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	
	50	色度	5度以下	<0.5			<0.5			0.7						0.7	<0.5	<0.5
	51	濁度	2度以下	<0.1			<0.1			1.0						1.0	<0.1	0.3
	アンモニア態窒素			---	*		<0.1			<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素			0.1mg/L以上	*		*			*								---
	気温			14.0℃			29.0℃			19.0℃						29.0℃	14.0℃	20.7℃
	水温			10.7℃			14.1℃			12.7℃						14.1℃	10.7℃	12.5℃
	天候			曇			曇			曇								

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 石黒水源

			検査日													最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3			
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0			34			0						34	0	11
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出			検出せず						検出	検出せず	
	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	<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	<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	<0.001	<0.001
質	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<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	<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	<0.002	<0.002
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004			<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	<0.001	<0.001
基	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.4			0.5			0.6						0.6	0.4	0.5
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08			<0.08						<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<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	<0.005	<0.005
準	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	<0.004			<0.004			<0.004						<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002						<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	原水のため3カ月に一度の定期検査に該当せず	<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	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001						<0.001	<0.001	<0.001
水	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*			*			*			採水不可					—
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*			*			*								—
	23	クロロホルム	0.06mg/L以下	*			*			*								—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*								—
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*								—
質	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*			*			*								—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*			*			*								—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*								—
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	*			*			*								—
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*			*			*								—
基	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*			*			*								—
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01			0.01			0.03						0.03	<0.01	0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03			<0.03						<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01						<0.01	<0.01	<0.01
準	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.4			8.4			8.4						8.4	8.4	8.4
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.5			6.6			6.9						6.9	6.5	6.7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	47			46			47						47	46	47
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	111			113			106						113	106	110
水	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02						<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	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
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
質	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3			<0.3			0.4						0.4	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9			7.8			7.7						7.9	7.7	7.8
	48	味	異常でないこと	*			*			*								
	49	臭気	異常でないこと	異常なし			異常			異常なし						異常	異常なし	
	50	色度	5度以下	<0.5			0.7			2.0						2.0	<0.5	0.9
準	51	濁度	2度以下	<0.1			<0.1			0.7						0.7	<0.1	0.2
	アンモニア態窒素		—	*			<0.1			<0.1						<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素		0.1mg/L以上	*			*			*								—
	気温			16.0℃			30.0℃			15.0℃						30.0℃	15.0℃	20.3℃
	水温			10.0℃			19.1℃			15.2℃						19.1℃	10.0℃	14.8℃
水	天候			曇			曇			雨								

原水の水質検査結果
 水質検査場所: 油田浄水場

			検査日													最大	最小	平均
			水質基準値	2023.4	2023.5	2023.6	2023.7	2023.8	2023.9	2023.10	2023.11	2023.12	2024.1	2024.2	2024.3			
水	1	一般細菌	1ml中100個以下	0			0			0			0			0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず			検出せず			検出せず			検出せず			検出せず	検出せず	
	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			<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			<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			<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			<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			<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			<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			<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			<0.001	<0.001	<0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01			0.01			0.01			0.01			0.01	0.01	0.01
	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<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			<0.005	<0.005	<0.005
質	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	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<0.001	原水のため3	原水のため3	<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			<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06			*			<0.06			*			<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*			*			*			*					—
	23	クロホルム	0.06mg/L以下	*	3		*			*			*					—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	力		*			*			*					—
	25	ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下	*	月		*			*			*					—
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	に		*			*			*					—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	一度		*			*			*					—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*			*			*			*					—
	29	ブromोजクロロメタン	0.03mg/L以下	*	の		*			*			*					—
	30	ブromホルム	0.09mg/L以下	*	定期		*			*			*					—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	検査に		*			*			*					—	
基準	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	33	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			<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	2.69			2.43			3.00			2.71			3.00	2.43	2.71
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.6			10.5			10.6			10.6			10.6	10.5	10.6
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.189			0.199			0.241			0.199			0.241	0.189	0.207
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	11.7			11.7			11.6			11.9			11.9	11.6	11.7
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29			29			28			28			29	28	29
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	116			128			120			121			128	116	121
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジオスミン	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*			*			<0.000001			*			<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3			<0.3			<0.3			<0.3			<0.3	<0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			7.2			7.3			7.3			7.3	7.1	7.2
	48	味	異常でないこと	*			*			*			*					
	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	
50	色度	5度以下	9.2			15.2			16.0			8.9			16.0	8.9	12.3	
51	濁度	2度以下	0.2			<0.1			0.2			<0.1			0.2	<0.1	0.1	
アンモニア態窒素			—	0.2			0.3			0.3			0.3			0.3	0.2	0.3
残留塩素			0.1mg/L以上	*			*			*			*			*		—
気温				15.8℃			23.0℃			22.5℃			2.0℃			23.0℃	2.0℃	15.8℃
水温				13.1℃			13.2℃			13.0℃			11.3℃			13.2℃	11.3℃	12.7℃
天候			晴				曇			晴			晴					