

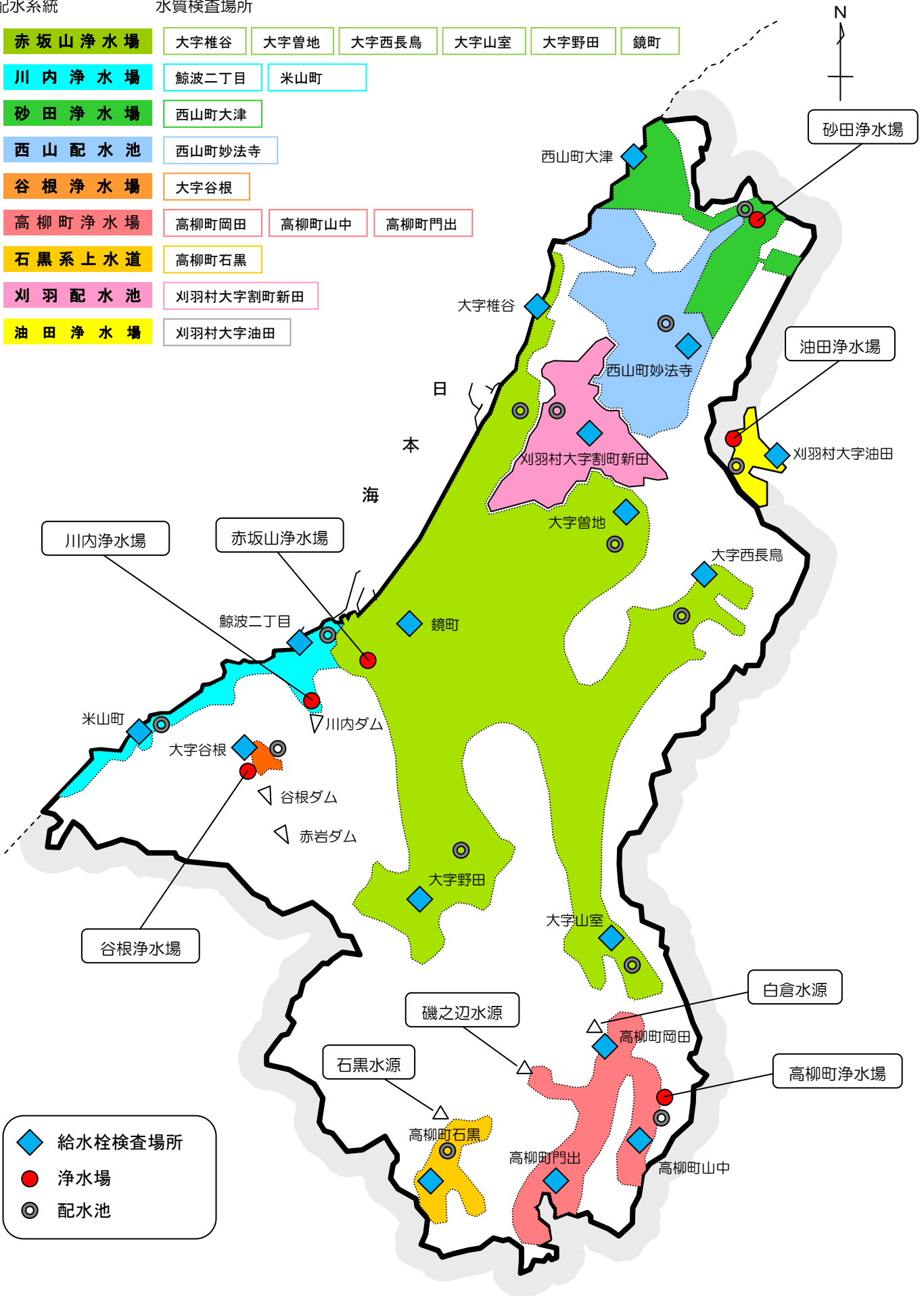
水道水の配水系統と水質検査結果

「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					



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	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	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	0
	3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及其化合物	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	ヒ素及其化合物	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	*	*	0.3	*	*	0.4	0.1	0.2
	12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及其化合物	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	<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	ジブロモクロロメタン	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
	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.004	*	*	0.008	0.002	0.004
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
基	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	亜鉛及其化合物	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	アルミニウム及其化合物	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	0.02	<0.01	<0.01
	34	鉄及其化合物	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	銅及其化合物	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	ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	6.3	*	*	6.8	*	*	7.5	*	*	7.8	*	*	7.8	6.3	7.1
	37	マンガン及其化合物	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	10.5	11.1	11.2	11.9	11.3	10.6	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	*	*	*	<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	0.5	<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	7.4	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	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
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°C	25.0°C	21.5°C	30.0°C	32.0°C	32.0°C	21.0°C	13.6°C	5.0°C	11.5°C	18.5°C	10.0°C	32.0°C	5.0°C	19.8°C	
水温			14.9°C	19.8°C	22.1°C	25.4°C	31.1°C	29.3°C	22.8°C	16.8°C	12.8°C	9.5°C	9.7°C	8.5°C	31.1°C	8.5°C	18.6°C	
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	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	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	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及其化合物	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	ヒ素及其化合物	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	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及其化合物	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	<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	0.002	*	*	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	ジブロモクロロメタン	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
	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.003	*	*	0.008	0.002	0.004
	基	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<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		亜鉛及其化合物	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		アルミニウム及其化合物	0.2mg/L以下	<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		鉄及其化合物	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		銅及其化合物	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		ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	6.1	*	*	6.7	*	*	7.4	*	*	7.6	*	*	7.6	6.1	7.0
37		マンガン及其化合物	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	10.8	9.9	10.8	11.0	12.0	12.4	11.2	10.8	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	*	*	*	<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	0.5	<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	7.1	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
	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	0.40	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°C	24.5°C	25.0°C	30.0°C	34.5°C	32.0°C	20.0°C	12.6°C	4.0°C	11.2°C	20.0°C	9.0°C	34.5°C	4.0°C	19.7°C	
水温			15.2°C	19.9°C	22.0°C	24.7°C	28.3°C	28.5°C	23.5°C	18.2°C	14.7°C	10.7°C	10.6°C	9.6°C	28.5°C	9.6°C	18.8°C	
天候			晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	雨				

水道水の水質検査結果

水質検査場所: 柏崎市大字西長鳥 (配水系統: 赤坂山浄水場 長鳥配水池系)

		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	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	0	
	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	*	*	0.07	*	*	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	
	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 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.004	*	*	0.009	*	*	0.004	*	*	0.009	0.002	0.005	
	30 ブロモホルム	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	0.02	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	<0.1	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	
	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	6.3	*	*	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	10.1	11.8	
	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-メチルインポルネオール	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	0.5	<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	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3		
準	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	0.7	<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	
	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	0.40	0.40	0.40	0.20	0.32		
気温		14.0°C	25.0°C	25.0°C	29.4°C	41.0°C	30.0°C	19.0°C	11.0°C	2.0°C	11.2°C	19.5°C	7.0°C	41.0°C	2.0°C	19.5°C		
水温		15.1°C	18.8°C	20.7°C	23.7°C	28.9°C	28.2°C	22.4°C	16.2°C	8.6°C	5.8°C	7.4°C	6.8°C	28.9°C	5.8°C	16.9°C		
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	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	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	0
	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	*	*	0.3	*	*	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
	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	*	*	0.07	*	*	<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	ジブロモクロロメタン	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
	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.004	*	*	0.009	*	*	0.004	*	*	0.009	0.002	0.005
	基	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<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
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	0.03	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	0.04	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
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
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
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
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	<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	0.5	<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	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	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	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
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	0.40	0.40	0.30	0.32	
気温			13.0°C	23.5°C	26.5°C	29.0°C	42.0°C	30.0°C	19.0°C	12.8°C	4.0°C	10.0°C	17.0°C	7.0°C	42.0°C	4.0°C	19.5°C	
水温			14.3°C	18.9°C	20.2°C	23.9°C	28.3°C	27.3°C	20.6°C	14.6°C	10.3°C	7.1°C	7.1°C	6.3°C	28.3°C	6.3°C	16.6°C	
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	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	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	0
	3	カドミウム及其化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	*	*	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4	水銀及其化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	*	*	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5	セレン及其化合物	0.01mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
	6	鉛及其化合物	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	ヒ素及其化合物	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	*	*	0.3	*	*	0.3	*	*	0.3	0.1	0.2
	12	フッ素及其化合物	0.8mg/L以下	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	*	*	<0.08	<0.08	<0.08
	13	ホウ素及其化合物	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	<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	ジブロモクロロメタン	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
	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.003	*	*	0.008	*	*	0.003	*	*	0.008	0.002	0.004
	基	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<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		亜鉛及其化合物	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		アルミニウム及其化合物	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	0.02	<0.01	<0.01
34		鉄及其化合物	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	0.05	<0.03	0.05	<0.03	<0.03
35		銅及其化合物	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	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
36		ナトリウム及其化合物	200mg/L以下	6.2	*	*	6.7	*	*	7.5	*	*	7.6	*	*	7.6	6.2	7.0
37		マンガン及其化合物	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	10.9	9.9	10.9	11.1	11.8	12.3	11.3	10.5	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-メチルインポルネオール	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	
準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<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	7.2	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
	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	0.40	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°C	26.0°C	28.5°C	29.0°C	34.0°C	32.0°C	17.0°C	12.0°C	7.0°C	8.0°C	10.0°C	7.0°C	34.0°C	7.0°C	19.2°C	
水温			15.2°C	19.8°C	23.1°C	25.0°C	27.1°C	27.6°C	19.8°C	13.4°C	8.0°C	3.4°C	6.1°C	3.5°C	27.6°C	3.4°C	16.0°C	
天候			曇	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: 柏崎市大字谷根 (配水系統: 谷根浄水場 谷根配水池系)

		検査日	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	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	0.1	*	*	<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	<0.1	*	*	<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	<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	ジブロモクロロメタン	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	
	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	
	基	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.004	*	*	0.005	*	*	0.005	*	*	0.005	0.002	0.004
		30	ブロモホルム	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	
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	0.02	<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	
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	*	*	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	
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	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	
準		42	ジオキシベンゼン	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	<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	0.5	<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	7.3	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	
	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	0.30	0.40	0.30	0.30	0.20	0.20	0.10	0.10	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.10	0.29		
気温			13.0°C	21.0°C	24.8°C	28.0°C	34.0°C	30.0°C	19.5°C	13.0°C	5.0°C	9.0°C	19.5°C	7.8°C	34.0°C	5.0°C	18.7°C		
水温			13.3°C	17.6°C	21.2°C	23.2°C	28.1°C	26.7°C	20.7°C	15.2°C	11.7°C	7.0°C	7.7°C	6.9°C	28.1°C	6.9°C	16.6°C		
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	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	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	*	*	0.4	*	*	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
	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	ジブロモクロロメタン	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
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	*	*	0.003	*	*	0.004	*	*	0.003	*	*	0.004	0.003	0.003
	30	ブロモホルム	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	
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	0.02	<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	0.02	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	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	0.02mg/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	*	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	*	<0.000001	*	*	0.000002	<0.000001	<0.000001	
43	2-メチルインポルネオール	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	
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	0.4	<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	7.4	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	
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	0.6	<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	
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°C	18.0°C	25.5°C	23.0°C	27.0°C	29.0°C	22.0°C	24.0°C	8.5°C	4.0°C	3.0°C	6.0°C	29.0°C	3.0°C	17.5°C	
水温			13.1°C	15.6°C	18.8°C	21.8°C	25.9°C	27.7°C	24.8°C	19.7°C	14.6°C	9.9°C	7.9°C	6.4°C	27.7°C	6.4°C	17.2°C	
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: 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	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	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	<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	<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	<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	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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	0.002	*	*	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	ジブロモクロロメタン	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	
	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	
	基	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.002	*	*	0.005	*	*	0.002	*	*	0.005	0.002	0.003
		30	ブロモホルム	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	
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	
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	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	
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	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	
準		42	ジオスミン	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	<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	
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	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	
	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	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.50	0.50	0.20	0.34		
気温			16.0°C	17.5°C	25.5°C	25.0°C	28.2°C	29.5°C	23.0°C	25.0°C	13.0°C	9.5°C	6.5°C	8.8°C	29.5°C	6.5°C	19.0°C		
水温			11.9°C	13.6°C	19.4°C	22.2°C	25.4°C	26.5°C	22.3°C	17.3°C	10.3°C	7.3°C	7.2°C	8.0°C	26.5°C	7.2°C	16.0°C		
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	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	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	<0.1	*	*	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	<0.1	*	*	<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	<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	<0.001	*	*	<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	ジブロモクロロメタン	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	
	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	
	基	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	*	*	<0.001	<0.001	<0.001
		30	ブロモホルム	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	
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	
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	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	
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	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	
準		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		
	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	<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	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	
	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	0.30	0.40	0.40	0.50	0.50	0.30	0.40	0.40	0.30	6.40	0.40	6.40	0.30	0.89		
気温			18.0°C	23.0°C	27.0°C	30.0°C	36.0°C	28.8°C	20.0°C	11.0°C	4.8°C	7.0°C	13.0°C	5.0°C	36.0°C	4.8°C	18.6°C		
水温			14.9°C	20.0°C	21.9°C	25.2°C	27.6°C	26.2°C	19.8°C	13.5°C	10.1°C	5.3°C	5.7°C	5.8°C	27.6°C	5.3°C	16.3°C		
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	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	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	0.3	*	*	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	ジブロモクロロメタン	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	
	基	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	*	*	0.003	*	*	0.004	*	*	0.002	*	*	0.004	0.002	0.003
		30	ブロモホルム	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	
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	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	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	
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	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	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	
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
		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	
	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	7.4	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	
	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	0.40	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°C	23.0°C	26.0°C	28.0°C	35.0°C	31.5°C	20.0°C	10.5°C	5.5°C	6.0°C	13.0°C	4.5°C	35.0°C	4.5°C	18.2°C		
水温			13.6°C	18.1°C	20.5°C	22.7°C	24.8°C	23.1°C	15.3°C	13.2°C	10.3°C	6.3°C	6.3°C	5.4°C	24.8°C	5.4°C	15.0°C		
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	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	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	0.9	*	*	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	<0.1	*	*	<0.1	*	*	0.0	*	*	<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	<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	ジブロモクロロメタン	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	0.002	*	*	<0.001	*	*	0.002	<0.001	<0.001
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	*	*	<0.001	*	*	0.001	<0.001	<0.001
基	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
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	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	0.02	<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	6.5	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
	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	<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	7.3	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
	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	0.30	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°C	25.0°C	24.0°C	29.0°C	33.0°C	28.0°C	19.0°C	13.0°C	8.0°C	7.0°C	10.0°C	7.0°C	33.0°C	7.0°C	18.3°C
	水温			13.4°C	19.3°C	21.1°C	24.4°C	26.6°C	26.6°C	19.8°C	13.6°C	10.3°C	5.7°C	6.5°C	5.2°C	26.6°C	5.2°C	16.0°C
	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													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	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	0.4	*	*	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	
	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	*	*	0.07	*	*	<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	ジブロモクロロメタン	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	
	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	
	基	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	*	*	0.002	*	*	0.003	*	*	<0.001	*	*	0.003	<0.001	0.001
		30	ブロモホルム	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	
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.1	<0.1	0.02	<0.1	0.02	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.02	<0.1	<0.1	
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	<0.1	<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	
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	
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	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	
準		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	<0.3	<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	7.8	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	
	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	0.50	0.40	0.30	0.30	0.40	0.20	0.40	0.30	0.30	0.40	0.50	0.50	0.50	0.20	0.38		
気温			19.5°C	23.0°C	27.0°C	32.5°C	34.5°C	30.5°C	16.0°C	10.5°C	4.0°C	8.0°C	10.0°C	5.5°C	34.5°C	4.0°C	18.4°C		
水温			16.1°C	18.3°C	21.1°C	22.5°C	25.7°C	26.4°C	21.2°C	14.3°C	9.2°C	5.3°C	6.2°C	6.3°C	26.4°C	5.3°C	16.1°C		
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													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	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	0.1	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
	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	ジブロモクロロメタン	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	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	*	*	0.003	0.003	0.003
	基	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<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
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.1	0.1	0.02	0.02	0.02	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.02	<0.1	<0.1
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	11.8
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	*	*	0.000002	<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	*	<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	0.40	0.30	0.40	0.30	0.37	
気温			12.0°C	15.0°C	25.5°C	23.0°C	27.0°C	28.0°C	23.0°C	24.0°C	9.5°C	3.0°C	4.0°C	7.0°C	28.0°C	3.0°C	16.8°C	
水温			11.4°C	16.9°C	21.4°C	24.3°C	27.3°C	28.6°C	25.1°C	17.7°C	10.7°C	7.9°C	6.2°C	6.4°C	28.6°C	6.2°C	17.0°C	
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	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	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	0
	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	*	*	<0.1	*	*	<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
	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
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		ジブロモクロロメタン	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	0.002	*	*	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
基		29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001	*	*	0.001	*	*	0.002	*	*	0.001	*	*	0.002	0.001
	30	ブロモホルム	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
	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	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.07	<0.01	0.02
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	0.03	0.03	0.04	0.14	0.03	0.07	0.05	0.04	0.09	<0.03	0.03	0.14	<0.03	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
	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	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
	準	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	<0.3	<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	7.2	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
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	0.8	0.6	<0.5	0.7	<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	0.2	<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	0.40	0.40	0.20	0.31	
気温			11.9°C	14.0°C	24.0°C	23.0°C	26.0°C	29.5°C	18.0°C	20.0°C	6.0°C	2.0°C	3.0°C	5.0°C	29.5°C	2.0°C	15.2°C	
水温			12.6°C	16.7°C	21.0°C	23.3°C	28.8°C	28.5°C	20.3°C	16.8°C	11.8°C	8.2°C	5.3°C	7.2°C	28.8°C	5.3°C	16.7°C	
天候			晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	曇	晴	曇	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	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
	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	<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	0.04	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	<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	*	*	*	<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°C	20.8°C	22.5°C	27.0°C	23.0°C	24.0°C	22.0°C	16.0°C	12.0°C	10.0°C	17.0°C	14.5°C	27.0°C	10.0°C	18.9°C	
水温			12.0°C	13.7°C	16.8°C	18.7°C	17.0°C	18.6°C	19.5°C	13.3°C	9.8°C	7.9°C	7.1°C	6.3°C	19.5°C	6.3°C	13.4°C	
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	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	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
	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	*	*	0.3	*	*	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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
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	0.02	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
	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
	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	7.5	*	*	7.8	*	*	8.0	*	*	8.0	*	*	8.0	7.5	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
	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
	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
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	71	*	*	88	*	*	79	*	*	50	*	*	88	50	72
	41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/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	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000001	*	*	*	*	0.000003	<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	0.000008	0.000002	<0.000001	*	*	*	*	0.000008	<0.000001	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
	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	0.5	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
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
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
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
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
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	
残留塩素		0.1mg/L以上	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
気温			16.0°C	21.0°C	23.0°C	29.0°C	35.0°C	29.0°C	19.0°C	12.5°C	4.0°C	6.0°C	19.0°C	9.0°C	35.0°C	4.0°C	18.5°C	
水温			11.5°C	11.3°C	14.5°C	15.0°C	17.0°C	19.1°C	15.3°C	11.1°C	8.4°C	6.2°C	6.8°C	6.3°C	19.1°C	6.2°C	11.9°C	
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	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	5	*	*	108	*	*	*	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		
	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	<0.1	*	*	<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
	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	<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	
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	0.02mg/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	*	*	*	0.000002	<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	<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°C	21.5°C	23.0°C	29.0°C	34.4°C	28.0°C	18.5°C	12.0°C	3.0°C	9.0°C	19.0°C	7.5°C	34.4°C	3.0°C	18.1°C	
水温			8.7°C	12.6°C	16.2°C	17.5°C	9.0°C	7.3°C	18.3°C	12.0°C	7.3°C	4.2°C	5.5°C	4.4°C	18.3°C	4.2°C	10.3°C	
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	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	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	
	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		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	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	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	<0.001	<0.001
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	<0.001	<0.001
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	原水のため3		*	原水のため3		<0.06	原水のため3		*	原水のため3		<0.06	<0.06	<0.06
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	23	クロホルム	0.06mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—	
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<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	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	原水のため3		<0.03	原水のため3		<0.03	原水のため3		<0.03	原水のため3		<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<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	原水のため3		13.5	原水のため3		13.7	原水のため3		13.6	原水のため3		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	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	<0.005	<0.005
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	18.4	原水のため3		18.1	原水のため3		18.2	原水のため3		18.3	原水のため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	原水のため3		105	原水のため3		105	原水のため3		106	原水のため3		106	102	105
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	174	原水のため3		174	原水のため3		174	原水のため3		168	原水のため3		174	168	173
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	原水のため3		<0.02	原水のため3		<0.02	原水のため3		<0.02	原水のため3		<0.02	<0.02	<0.02
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		<0.00001	原水のため3		*	原水のため3		<0.00001	<0.00001	<0.00001
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		<0.00001	原水のため3		*	原水のため3		<0.00001	<0.00001	<0.00001
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	<0.005	<0.005
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	原水のため3		<0.0005	原水のため3		<0.0005	原水のため3		<0.0005	原水のため3		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	原水のため3		<0.3	原水のため3		<0.3	原水のため3		<0.3	原水のため3		<0.3	<0.3
47		pH値	5.8以上8.6以下	8.0	原水のため3		8.0	原水のため3		7.9	原水のため3		8.0	原水のため3		8.0	7.9	7.9
48		味	異常でないこと	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—
49		臭気	異常でないこと	異常なし	原水のため3		異常なし	原水のため3		異常なし	原水のため3		異常なし	原水のため3		異常なし	異常なし	—
50		色度	5度以下	<0.5	原水のため3		<0.5	原水のため3		<0.5	原水のため3		<0.5	原水のため3		<0.5	<0.5	<0.5
51		濁度	2度以下	<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	<0.1	<0.1
アンモニア態窒素		—	<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素		0.1mg/L以上	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3		*	*	—	
気温			16.0°C	原水のため3		24.0°C	原水のため3		24.0°C	原水のため3		9.5°C	原水のため3		24.0°C	9.5°C	18.4°C	
水温			13.3°C	原水のため3		14.0°C	原水のため3		13.2°C	原水のため3		12.2°C	原水のため3		14.0°C	12.2°C	13.2°C	
天候			晴	原水のため3		曇	原水のため3		晴	原水のため3		晴	原水のため3		晴	晴	晴	

原水の水質検査結果
水質検査場所:白倉水源

		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	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
	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			*			*								
	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
	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°C			17.5°C						27.2°C	17.5°C	22.4°C	
	水温				11.6°C			10.6°C						11.6°C	10.6°C	11.1°C	
	天候				曇			晴									

採水不可

採水不可

原水の水質検査結果
水質検査場所:高柳町浄水場

		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	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	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	<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	<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	<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
	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	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
	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	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	<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	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	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	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	<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	<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		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3	<0.001	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	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3	<0.001	原水のため3		<0.001	<0.001	<0.001	
	20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3		<0.001	原水のため3	<0.001	原水のため3		<0.001	<0.001	<0.001	
	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	23	クロホルム	0.06mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—		
基	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3		<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	原水のため3		0.01	原水のため3		0.07	原水のため3	<0.01	原水のため3		0.07	<0.01	0.02	
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	1.34	原水のため3		1.83	原水のため3		2.37	原水のため3	1.82	原水のため3		2.37	1.34	1.84	
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3		<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3		<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	原水のため3		17.0	原水のため3		16.6	原水のため3	15.7	原水のため3		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	原水のため3		0.125	原水のため3		0.179	原水のため3	0.209	原水のため3		0.209	0.125	0.162	
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	12.1	原水のため3		12.5	原水のため3		12.8	原水のため3	12.2	原水のため3		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	原水のため3		71	原水のため3		71	原水のため3	73	原水のため3		73	71	72	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	195	原水のため3		208	原水のため3		197	原水のため3	176	原水のため3		208	176	194	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	原水のため3		<0.02	原水のため3		<0.02	原水のため3	<0.02	原水のため3		<0.02	<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		<0.000001	原水のため3	*	原水のため3		<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*	原水のため3		*	原水のため3		<0.000001	原水のため3	*	原水のため3		<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3		<0.005	原水のため3	<0.005	原水のため3		<0.005	<0.005	<0.005	
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	原水のため3		<0.0005	原水のため3		<0.0005	原水のため3	<0.0005	原水のため3		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	準	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.4	原水のため3		0.5	原水のため3		0.5	原水のため3	0.4	原水のため3		0.5	0.4	0.5
47		pH値	5.8以上8.6以下	7.7	原水のため3		7.7	原水のため3		7.7	原水のため3	7.7	原水のため3		7.7	7.7	7.7	
48		味	異常でないこと	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
49		臭気	異常でないこと	異常	原水のため3		異常	原水のため3		異常	原水のため3	異常	原水のため3		異常	異常	—	
50		色度	5度以下	19.0	原水のため3		14.3	原水のため3		26.2	原水のため3	22.4	原水のため3		26.2	14.3	20.5	
51		濁度	2度以下	12.1	原水のため3		6.6	原水のため3		14.8	原水のため3	15.4	原水のため3		15.4	6.6	12.2	
		アンモニア態窒素	—	*	原水のため3		<0.1	原水のため3		<0.1	原水のため3	0.1	原水のため3		0.1	<0.1	<0.1	
		残留塩素	0.1mg/L以上	*	原水のため3		*	原水のため3		*	原水のため3	*	原水のため3		*	*	—	
		気温		14.0°C	原水のため3		28.5°C	原水のため3		20.0°C	原水のため3	6.0°C	原水のため3		28.5°C	6.0°C	17.1°C	
		水温		12.6°C	原水のため3		18.3°C	原水のため3		15.6°C	原水のため3	8.8°C	原水のため3		18.3°C	8.8°C	13.8°C	
		天候		曇	原水のため3		曇	原水のため3		晴	原水のため3	晴	原水のため3		晴	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	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			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
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	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	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	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	原水のため3	原水のため3	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	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	原水のため3	原水のため3	<0.001	<0.001	<0.001	
質	21	塩素酸	0.6mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	23	クロホルム	0.06mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	26	臭素酸	0.01mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			—
	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<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	原水のため3	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	0.01	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	0.01	<0.01	<0.01
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	原水のため3	<0.03	原水のため3	<0.03	原水のため3	<0.03	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.03	<0.03	<0.03
	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	<0.01	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.01	<0.01	<0.01
準	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.9	原水のため3	7.0	原水のため3	7.0	6.9	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	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	原水のため3	<0.005	原水のため3	<0.005	<0.005	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.005	<0.005	<0.005	
	38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.5	原水のため3	6.2	原水のため3	6.2	6.1	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	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	原水のため3	49	原水のため3	49	47	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	49	47	48	
	40	蒸発残留物	500mg/L以下	110	原水のため3	114	原水のため3	114	105	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	114	105	110	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	原水のため3	<0.02	原水のため3	<0.02	<0.02	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.02	<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	*	<0.000001	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	*	原水のため3	*	原水のため3	*	<0.000001	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	原水のため3	<0.005	原水のため3	<0.005	<0.005	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.005	<0.005	<0.005	
	45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	原水のため3	<0.0005	原水のため3	<0.0005	<0.0005	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	46	有機物(TOC)	3mg/L以下	<0.3	原水のため3	<0.3	原水のため3	<0.3	<0.3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.3	<0.3	<0.3	
	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	原水のため3	7.3	原水のため3	7.3	7.2	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	7.3	7.2	7.3	
	48	味	異常でないこと	*	原水のため3	*	原水のため3	*	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	*			
	49	臭気	異常でないこと	異常なし	原水のため3	異常なし	原水のため3	異常なし	異常なし	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	異常なし	異常なし		
	50	色度	5度以下	<0.5	原水のため3	<0.5	原水のため3	<0.5	0.7	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	0.7	<0.5	<0.5	
51	濁度	2度以下	<0.1	原水のため3	<0.1	原水のため3	<0.1	1.0	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	1.0	<0.1	0.3		
アンモニア態窒素		—	*	原水のため3	*	原水のため3	<0.1	<0.1	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素		0.1mg/L以上	*	原水のため3	*	原水のため3	*	*	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	<0.1	<0.1	—	
気温			14.0°C	原水のため3	29.0°C	原水のため3	29.0°C	19.0°C	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	29.0°C	14.0°C	20.7°C	
水温			10.7°C	原水のため3	14.1°C	原水のため3	14.1°C	12.7°C	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	14.1°C	10.7°C	12.5°C	
天候			曇	原水のため3	曇	原水のため3	曇	曇	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3	原水のため3				

原水の水質検査結果
水質検査場所: 油田浄水場

		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	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
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	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	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	カ月に一度の定期検査に該当せず	カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	カ月に一度の定期検査に該当せず	カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	カ月に一度の定期検査に該当せず	カ月に一度の定期検査に該当せず	<0.001	カ月に一度の定期検査に該当せず	カ月に一度の定期検査に該当せず	<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	*			*			*			*			*	*	—	
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	<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	<0.3			<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°C			23.0°C			22.5°C			2.0°C			23.0°C	2.0°C	15.8°C	
水温			13.1°C			13.2°C			13.0°C			11.3°C			13.2°C	11.3°C	12.7°C	
天候			晴			曇			晴			晴						