

水質検査結果表(令和8年8月分)

壬生町水道事業 壬生町長 小菅一弥 様

○水質基準項目 10項目、28項目(浄水) 採水日 令和8年8月7日 天候 晴れ

番号	項 目 名	基 準 値	検査結果					
			中央配水区	中央配水区	北部配水区	北部配水区	南部配水区	南部配水区
			（瀬江田創設	たちばな幼稚園 (寶石山 上田寺)	やすづか 幼稚園	壬生町 東雲公園	壬生町立 藤井小学校	壬生町立 壬生中学校
1	一般細菌(個/mL)	100以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物(mg/L)	0.003以下	－	－	－	－	－	－
4	水銀及びその化合物(mg/L)	0.0005以下	－	－	－	－	－	－
5	セレン及びその化合物(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
6	鉛及びその化合物(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
7	ヒ素及びその化合物(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
8	六価クロム化合物(mg/L)	0.02以下	－	－	－	－	－	－
9	亜硝酸態窒素(mg/L)	0.04以下	－	<0.004	－	<0.004	－	<0.004
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン(mg/L)	0.01以下	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	10以下	2.8	2.8	4.2	3.9	3.3	3.4
12	フッ素及びその化合物(mg/L)	0.8以下	－	－	－	－	－	－
13	ホウ素及びその化合物(mg/L)	1.0以下	－	<0.1	－	<0.1	－	<0.1
14	四塩化炭素(mg/L)	0.002以下	－	－	－	－	－	－
15	1,4-ジオキサン(mg/L)	0.05以下	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	0.04以下	－	－	－	－	－	－
17	ジクロロメタン(mg/L)	0.02以下	－	－	－	－	－	－
18	テトラクロロエチレン(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
19	トリクロロエチレン(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
20	PFOS及びPFOA(mg/L)	0.00005以下	－	0.000006	－	0.000005	－	0.000007
21	ベンゼン(mg/L)	0.01以下	－	－	－	－	－	－
22	塩素酸(mg/L)	0.6以下	－	<0.06	－	<0.06	－	<0.06
23	クロロ酢酸(mg/L)	0.02以下	－	<0.002	－	<0.002	－	<0.002
24	クロロホルム(mg/L)	0.06以下	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001
25	ジクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003
26	ジブロモクロロメタン(mg/L)	0.1以下	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001
27	臭素酸(mg/L)	0.01以下	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001
28	総トリハロメタン(mg/L)	0.1以下	－	0.002	－	<0.001	－	<0.001
29	トリクロロ酢酸(mg/L)	0.03以下	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003
30	ブロモジクロロメタン(mg/L)	0.03以下	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001
31	ブロモホルム(mg/L)	0.09以下	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001
32	ホルムアルデヒド(mg/L)	0.08以下	－	<0.008	－	<0.008	－	<0.008
33	亜鉛及びその化合物(mg/L)	1.0以下	－	－	－	－	－	－
34	アルミニウム及びその化合物(mg/L)	0.2以下	－	<0.02	－	<0.02	－	<0.02
35	鉄及びその化合物(mg/L)	0.3以下	－	－	－	－	－	－
36	銅及びその化合物(mg/L)	1.0以下	－	－	－	－	－	－
37	ナトリウム及びその化合物(mg/L)	200以下	－	－	－	－	－	－
38	マンガン及びその化合物(mg/L)	0.05以下	－	－	－	－	－	－
39	塩化物イオン(mg/L)	200以下	7	7	9	9	8	8
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	300以下	－	－	－	－	－	－
41	蒸発残留物(mg/L)	500以下	－	－	－	－	－	－
42	陰イオン界面活性剤(mg/L)	0.2以下	－	－	－	－	－	－
43	ジェオスミン(mg/L)	0.00001以下	－	－	－	－	－	－
44	2-メチルイソボルネオール(mg/L)	0.00001以下	－	－	－	－	－	－
45	非イオン界面活性剤(mg/L)	0.02以下	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005
46	フェノール類(mg/L)	0.005以下	－	－	－	－	－	－
47	有機物(TOC)(mg/L)	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
48	pH値	5.8～8.6	6.7	6.8	6.6	6.7	6.6	6.7
49	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
51	色度(度)	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
52	濁度(度)	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

備考 記号 < は、未満を表す

	気温(℃)	－	35.0	31.4	31.6	33.5	33.5	32.8
	水温(℃)	－	28.8	26.4	28.5	27.7	26.7	28.5
	残留塩素(mg/L)	0.1以上	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3

