

令和8年5月分 白河市上水道 水質検査結果 (原水)

採水年月日：令和8年5月11日
検査機関名：棟新環境分析センター

原水=塩素消毒する前に水源地で採取された水

-は今月未実施項目

No	項目名	基準値	(白河地域)					(表郷地域)	(大信地域)			
			上水道原水					上水道原水	上水道原水			
			後原取水場	川田取水場	長ササ取水場	塚田水源	舟田水源	金山第2 水源池	小室第1、2 水源池	上新城 水源池	横道沢第2 水源池	赤仁田 水源池
1	一般細菌	100個/mL以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	カドミウム及びその化合物	Cdの量で0.003mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	Hgの量で0.0005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	Seの量で0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	Pbの量で0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	Asの量で0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	Cr(六価)の量で0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	CNの量に関して0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	Fの量で0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	Bの量で1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	ベンゼン	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	塩素酸	0.6mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	クロロホルム	0.06mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	臭素酸	0.01mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	プロモホルム	0.09mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	亜鉛及びその化合物	Znの量で1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	アルミニウム及びその化合物	Alの量で0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	鉄及びその化合物	Feの量で0.3mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	銅及びその化合物	Cuの量で1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	ナトリウム及びその化合物	Naの量で200mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	マンガン及びその化合物	Mnの量で0.05mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	塩化物イオン	200mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	蒸発残留物	500mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	フェノール類	フェノール類に換算して0.005mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	pH値	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	色度	5度以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	濁度	2度以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他 の 検査	残留塩素濃度(mg/L)	0.1mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水温(℃)	-	-	12.8	-	-	-	11.6	12.6	-	-	-
	嫌気性芽胞菌(個/100mL)	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
	大腸菌数(MPN/100mL)	-	-	1.0未満	-	-	-	1.0未満	-	-	-	-
	クリプトスポリジウム(個/10L)	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	ジアルジア(個/10L)	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
	侵食性遊離炭酸(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ランゲリア指数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※東地域全域及び白河市みさか・白坂・旗宿、表郷地域の一部、大信地域の一部は、堀川ダムからの受水である。