

令和7年10月分 白河市上水道 水質検査結果(浄水)

採水年月日: 令和7年10月8日・9日
検査機関名: 納新環境分析センター

浄水=消毒が完了し家庭に給水されている水

-は今月末実施項目

No	項目名	基準値	(白河地域)				(表郷地域)				(東地域)				(大信地域)			
			向山配水池系浄水	立石山配水池系浄水	白坂配水池系浄水	久田野配水池系浄水	工業の森第1	田島配水池系浄水	八幡配水池系浄水	金山配水池系浄水	東郷配水池系浄水	上郷配水池系浄水	小笠配水池系浄水	西郷配水池系浄水	赤田配水池系浄水			
1	一般細菌	100個/ml以下	0	大欄目	みさか	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	大腸菌	検出されないこと	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし			
3	カビ・酵母菌及びその化合物	GeO ₂ 量で0.003mg/以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	Hgの量で0.0035mg/以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	Seの量で0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	Pbの量で0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	Asの量で0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
8	六価クロム化合物	Cr ₆₊ の量で0.02mg/以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	1.0	1.3	0.19	1.5	1.5	1.5	0.19	0.75	0.2	0.2	0.33	0.2	0.18			
12	フッ素及びその化合物	Fの量で0.8mg/以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満			
13	ボウ素及びその化合物	Bの量で0.1mg/以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
14	四塩化砒素	0.002mg/以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
16	ジクロロメタン	0.04mg/以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02mg/以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
18	ジクロロエチレン	0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
20	ベンゼン	0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
21	塩素酸	0.06mg/以下	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06			
22	クロロホルム	0.02mg/以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
23	クロロホルム	0.006mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.012	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.013	0.003未満	0.013	0.013	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
26	臭素酸	0.01mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.016	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.013	0.003未満	0.013	0.013	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/以下	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満			
29	ブロモホルム	0.006mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.004	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
30	フルオロホルム	0.006mg/以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
31	亜硝酸イオン	0.08mg/以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満			
32	亜硝酸及びその化合物	Znの量で0.1mg/以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
33	アルミニウム及びその化合物	Alの量で0.2mg/以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満			
34	銅及びその化合物	Feの量で0.3mg/以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満			
35	鉄及びその化合物	Cuの量で0.1mg/以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	Naの量で200mg/以下	6.4	6.6	4.0	11.0	11.0	14.0	4.0	4.6	4.0	4.6	5.6	4.8	6.0			
37	マンガン及びその化合物	Mnの量で0.05mg/以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
38	塩化物質イオン	200mg/以下	4.3	4.3	4.1	7.0	7.0	19.0	4.1	2.0	4.1	4.0	2.1	4.0	2.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/以下	56	54	24	75	77	97	24	33	24	25	21	25	23			
40	蒸発残留物	500mg/以下	110	110	63	160	150	180	58	61	54	66	76	76	87			
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満			
42	ジメチルホルムアミン	0.000001mg/以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.0001mg/以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満			
45	フェノール類	フェノールの量で0.05mg/以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4			
47	PH	5.0以上8.6以下	6.6	6.5	7.1	6.6	6.9	6.4	7.5	6.7	7.1	7.0	7.0	7.5	7.7			
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			
49	臭	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			
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
残留塩素濃度(mg/l)			0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2			
水温(℃)			20.1	20.2	20.9	21.3	20.5	19.0	22.7	19.8	23.0	25.0	21.8	23.6	22.0			
嫌気性芽胞菌			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
大腸菌数			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
クリプトスポリジウム			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ジアルジア			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
侵食性遊離炭酸			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ランゲリア指数			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

令和7年10月分 白河市上水道 水質検査結果(原水)

採水年月日:令和7年10月8日・9日 原水=塩素消毒する前に水源地で採取された水

検査機関名:嶺南環境分析センター

-は今月未実施項目

No	項目名	基準値	(白河地域)				(表郷地域)			(大置地域)			
			後原取水場	川田取水場	長ラサ取水場	上水道原水	後原取水場	上水道原水	上水道原水	小笠第1,2水源地	上新城水源地	横道沢第2水源地	赤仁田水源地
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0.005mg/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(6価)の量で0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアニ化物/イオン及び亜シアン	300mg/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	ジエチルジクロロエチレン及びジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	ジクロロメタノール	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	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	Znの量で1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	Alの量で0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	Feの量で0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	Cuの量で1.0mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	Naの量で200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	Mnの量で0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	200mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチル-イソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	フェノール類の量で0.05mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	PH	5.8以上8.6以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	臭味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	色度	5度以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	濁度	2度以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の検査項目	残留塩素濃度(mg/l)	0.1mg/l以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水温(℃)	19.0	19.0	19.0	15.5	17.4	17.7	16.9	14.4	17.4	15.3	14.0	-
	嫌気性芽胞	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	大腸菌数	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	-
	クリプトスポリジウム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
検査結果	ジアルジ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	優食性遊離炭酸	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ランゲリア指数		-	28	15	20	23	41	16	-	6.8	-	-	-

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

令和7年度 白河上水道水質管理目標設定項目(1項目)検査結果

(水質基準とするに至らないが水道水中での検出の可能性があり水質管理上留意すべき項目)

採水年月日: 令和7年10月8・9日

検査機関名: 嶺新環境分析センター

原水: 塩素消毒前に水源地で採取された水

浄水: 消毒が完了し家庭に給水されている水

No		項目名	目 標 値	原水調査結果				
				(白 河 地 域)				
				後原取水場	川田取水場	長ヲサ取水場	塚田水源池	舟田水源池
							金山第2水源池	(大信地域)
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して0.002mg/l以下	-	-	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	-	-	-	-	-	-
5	トルエン	0.4mg/l以下	-	-	-	-	-	-
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
11	農薬類(114項目)	検出値と目標値の比の和として1以下	-	-	-	-	-	-
12	残留塩素	1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	-	-	-	-	-	-
14	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
15	遊離炭酸	20mg/l以下	-	-	-	-	-	-
16	1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	-	-	-	-	-	-
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下	-	-	-	-	-	-
19	臭気強度(TON)	3以下	-	-	-	-	-	-
20	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	-	-	-	-	-	-
21	濁度	1度以下	-	-	-	-	-	-
22	PH値	7.5程度	-	-	-	-	-	-
23	腐食性(ランゲリア指数)	マイナスイ程度以上、極力0に近づける	-2.3	-2.0	-1.9	-1.7	-1.9	-2.4
24	従属栄養細菌	2,000個/ml以下	-	-	-	-	-	-
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
27	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	-	-	-	-	-	-

* 水質管理目標設定項目は基本的に原水を検査対象としますが、消毒剤及び消毒副生成物(5項目)については浄水で実施します。

* 水質基準項目と重複するもの(5項目)については別途実施するため省略します。

* 農薬類については、別途実施します。