

本橋水源地(原水)

種別：地下水								
番号	項目	基準値	令和7年4月8日	令和7年5月13日	令和7年6月3日	令和7年7月1日	令和6年8月6日	備考
1	一般細菌	100個/mL以下	0	1	2	2	0	病原微生物
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	病原微生物
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003未満	重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005未満	重金属
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満	重金属
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001未満	重金属
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001	重金属
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.002未満	重金属
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下					0.004未満	無機物質
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下					0.001未満	無機物質
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下					0.61	無機物質
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下					0.15	無機物質
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.05未満	無機物質
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満	一般有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.005未満	一般有機化学物質
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					0.002未満	一般有機化学物質
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
20	ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
21	塩素酸	0.6mg/L以下						消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下						消毒副生成物
23	クロロホルム	0.06mg/L以下						消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下						消毒副生成物
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下						消毒副生成物
26	臭素酸	0.01mg/L以下						消毒副生成物
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下						消毒副生成物
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下						消毒副生成物
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下						消毒副生成物
30	ブromホルム	0.09mg/L以下						消毒副生成物
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						消毒副生成物
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.005未満	色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満	色
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下					0.03未満	色
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.005未満	色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					6.7	味覚
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					0.005未満	色
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.5	6.0	5.4	5.1	4.8	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下					26	味覚
40	蒸発残留物	500mg/L以下					65	味覚
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満	発泡
42	ジオキシン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	におい
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	におい
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満	発泡
45	フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満	におい
46	有機物(TOCの量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	基礎的性状
48	味	異常でないこと						基礎的性状
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	基礎的性状
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	基礎的性状
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	基礎的性状
***	水温(参考値)	℃	14.0	13.0	14.2	16.5	18.5	
***	大腸菌(定量)	MPN/100mL	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
***	嫌気性芽胞菌(定量)	個/100mL	0	0	0	0	0	

本橋水源地(浄水)

種別：地下水								
下記水質項目については、水道法水質基準に適合しています。								
番号	項目	基準値	令和7年4月8日	令和7年5月13日	令和7年6月3日	令和7年7月1日	令和6年8月8日	備考
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	病原微生物
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	病原微生物
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満			0.00005未満	重金属
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	重金属
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	重金属
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001	重金属
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	重金属
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004未満			0.004未満	無機物質
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	無機物質
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.79			0.62	無機物質
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.14			0.18	無機物質
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.05未満	無機物質
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002未満	一般有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.005未満	一般有機化学物質
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					0.002未満	一般有機化学物質
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
20	ベンゼン	0.01mg/L以下					0.001未満	一般有機化学物質
21	塩素酸	0.6mg/L以下					0.08	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下					0.002未満	消毒副生成物
23	クロロホルム	0.06mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.002未満	消毒副生成物
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
26	臭素酸	0.01mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					0.002未満	消毒副生成物
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
30	ブromホルム	0.09mg/L以下					0.001未満	消毒副生成物
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					0.008未満	消毒副生成物
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下					0.005未満	色
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下					0.02未満	色
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	色
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下					0.005未満	色
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					7.2	味覚
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	色
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.6	6.4	5.7	5.3	5.4	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	23	24	24	25	26	味覚
40	蒸発残留物	500mg/L以下					68	味覚
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02未満	発泡
42	ジオキシン	0.00001mg/L以下					0.000001未満	におい
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下					0.000001未満	におい
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下					0.002未満	発泡
45	フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005未満	におい
46	有機物(TOCの量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	味覚
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.8	6.7	6.7	6.8	基礎的性状
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	基礎的性状
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	基礎的性状
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	基礎的性状
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	基礎的性状
***	水温(参考値)	℃	14.0	13.0	14.0	16.4	18.5	
***	遊離残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	