

神川町浄水水質検査結果 採水地点：八日市集会所

神川町浄水水質検査結果 採水地点：城峰公園

神川町浄水水質検査結果 採水地点：浜の谷公衆トイレ

神川町浄水水質検査結果 採水地点：住居野集落センター

神川町浄水水質検査結果 採水地点：いこいの広場

神川町浄水水質検査結果 採水地点：神川中央浄水場 第1～5号水源

【神川中央浄水場 第1号水源】

水質検査項目名	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出											
大腸菌	検出されないこと (1.8MPN/100m l未満)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

【神川中央浄水場 第2号水源】

水質検査項目名	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出											
大腸菌	検出されないこと (1.8MPN/100m l未満)	不検出											

【神川中央浄水場 第3号水源】

水質検査項目名	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出											
大腸菌	検出されないこと (1.8MPN/100m l未満)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	2.0	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

【神川中央浄水場 第4号水源】

水質検査項目名	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	不検出											
大腸菌	検出されないこと (1.8MPN/100m l未満)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	13	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

【神川中央浄水場 第5号水源】

水質検査項目名	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
クリプトスピリジウム	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—
大腸菌	検出されないこと (1.8MPN/100m l未満)	—	—	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—

神川町原水水質検査結果 採水地点：矢納浄水場鳥羽川水源

区分	No.	水質検査項目名	水質基準	令和6年度(mg/L)
健 康 に 関 す る 項 目	無機物質	1 一般細菌	100個/mL以下	4
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出
		3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003
	有機物質	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<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
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.41
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1
	消毒副生成物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<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	<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<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	-
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.5
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001
	味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	1.3
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	46
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	90
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02
	臭気	42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005
	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2
		48 味	異常でないこと	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.6
		51 濁度	2度以下	<0.1
	-	指標菌(大腸菌及び嫌気性芽胞菌)	-	不検出
	-	クリプトスボリジウム	-	不検出
	-	ジアルジア	-	不検出

神川町原水水質検査結果 採水地点：高牛・浜ノ谷浄水場高牛川水源

区分	No.	水質検査項目名	水質基準	令和6年度(mg/L)
健 康 に 関 す る 項 目	無機物質	1 一般細菌	100個/mL以下	30
		2 大腸菌	検出されないこと	陽性
		3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003
	有機物質	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<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
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.77
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1
	消毒副生成物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<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	<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<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	-
水道水が有すべき性状に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.2
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001
	味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	1.6
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	65
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	127
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02
	臭気	42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005
	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4
		48 味	異常でないこと	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.9
		51 濁度	2度以下	<0.1
	-	指標菌(大腸菌及び嫌気性芽胞菌)	-	不検出
	-	クリプトスボリジウム	-	不検出
	-	ジアルジア	-	不検出

神川町原水水質検査結果 採水地点：住居野浄水場住居野川水源

区分	No.	水質検査項目名	水質基準	令和6年度(mg/L)
健 康 に 関 す る 項 目	無機物質	1 一般細菌	100個/mL以下	9
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出
		3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003
	有機物質	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<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
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.64
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1
	消 毒 副 生 成 物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<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	<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<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	-
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 す る 項 目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.0
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001
	味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	2.3
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	116
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	185
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02
	臭気	42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005
	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5
		48 味	異常でないこと	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.9
		51 濁度	2度以下	<0.1
	-	指標菌(大腸菌及び嫌気性芽胞菌)	-	不検出
	-	クリプトスボリジウム	-	不検出
	-	ジアルジア	-	不検出

神川町原水水質検査結果 採水地点：阿久原浄水場神流川水源

区分	No.	水質検査項目名	水質基準	令和6年度(mg/L)
健 康 に 関 す る 項 目	無機物質	1 一般細菌	100個/mL以下	11
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出
		3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003
	有機物質	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001
		8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<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
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.04
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.1
		13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1
	消 毒 副 生 成 物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<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	<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
		20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<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	-
水 道 水 が 有 す べ き 性 状 に 関 す る 項 目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03
		35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.2
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.137
	味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	12.6
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	125
		40 蒸発残留物	500mg/L以下	207
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02
	臭気	42 ジエオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002
	臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005
	味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7
		48 味	異常でないこと	検査不能
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.6
		51 濁度	2度以下	0.1
	-	指標菌(大腸菌及び嫌気性芽胞菌)	-	不検出
	-	クリプトスボリジウム	-	不検出
	-	ジアルジア	-	不検出