

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成25年1月21日実施(湯舟のみ平成24年4月9日に実施)

※下記水質項目については水質基準に適合

水道名	基準値	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道	辰野町上水道
配水系		湯舟	上辰野	井出	樋口	羽北高区	羽北中区	羽北低区	神戸	沢底
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		8.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0
水温		12.1	5	10.3	5.0	2.4	5.5	6.5	5.5	3.7
一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン(Cl)	200	6.4	1.5	2.6	11.3	2.7	2.2	7.8	1.4	4.9
有機物(TOC)	3	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1
色度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8~8.6	7.3	7.6	7.5	6.9	7.0	7.0	6.6	6.8	7.0
臭気	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
味	異常でない	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
シアン化物イオン及び塩化シアン(CN)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
臭素酸	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロホルム	0.06	<0.0005	0.0016	<0.0005	<0.0005	0.0023	0.0023	0.0005	<0.0005	<0.0005
ブロモシクロメタン	0.03	<0.0005	0.0017	<0.0005	<0.0005	0.0015	0.0015	<0.0005	<0.0005	0.0007
ジブロモクロメタン	0.1	0.0006	0.0008	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.0007	<0.0005	<0.0005	0.0005
ブromoホルム	0.09	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	0.1	0.0006	0.0041	<0.0005	<0.0005	0.0044	0.0045	0.0005	<0.0005	0.0012
クロ酢酸	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロ酢酸	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロ酢酸	0.2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ホルムアルデヒド	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
カドミウム及びその化合物(Cd)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(Hg)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物(Se)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物(Pb)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001
ヒ素及びその化合物(As)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム及びその化合物(Cr+6)	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホウ素及びその化合物(B)	1	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.22	<0.01	<0.01
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(NO2+NO3-N)	10	2.00	0.77	0.54	2.89	0.4	0.44	3.41	0.68	0.49
フッ素及びその化合物(F)	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
C,T-1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0015	<0.0005	<0.0005	0.0011	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.0005	<0.0005	0.0012	0.0012	<0.0005	<0.0005	0.0021	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物(Zn)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.001	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物(Al)	0.2	0.010	<0.005	<0.005	0.006	0.01	0.009	<0.005	0.006	0.007
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	0.008	0.008	<0.005	<0.005	0.008	0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅及びその化合物(Cu)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.06	<0.01
ナトリウム及びその化合物(Na)	200	4.1	2.9	3.5	8.5	3.2	3.6	6.9	3.8	4.8
マンガン及びその化合物(Mn)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	36	28	23	70	16	15	50	17	24
陰イオン界面活性剤(ABS)	0.2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非イオン界面活性剤	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
蒸発残留物	500	68	44	59	128	30	34	95	34	50
ジエオキシ	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソホルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.30	0.35	0.25	0.15	0.25	0.28	0.25	0.15	0.30
残留塩素(協議会測定)		0.30	0.40	0.25	0.15	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成25年1月21日実施

※下記水質項目については水質基準に適合

水道名	基準値	小野簡易水道	小野簡易水道	小野簡易水道	小野簡易水道	唐木沢簡易水道	鴻の田簡易水道	川上簡易水道	門前簡易水道
配水系		駒沢	下町	藤沢	飯沼	唐木沢	鴻の田	川上	門前
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		-1.6	-6.2	0.9	-1.3	-8.0	-11.0	-7.0	-8.3
水温		5.1	6.8	4.3	4.7	6.0	5.0	6.0	5.3
一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン(Cl)	200	1.1	2	0.9	0.8	1.3	1.1	1.1	0.9
有機物(TOC)	3	0.3	<0.1	0.1	0.3	0.1	<0.1	0.1	<0.1
色度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8~8.6	7.2	7.0	7.2	7.3	7.5	7.5	7.3	7.2
臭気	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
味	異常でない	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
シアン化物イオン及び塩化シアン(CN)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.07
臭素酸	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロホルム	0.06	0.0019	<0.0005	0.0006	0.0035	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0005
ブロモジクロメタン	0.03	0.0012	<0.0005	0.0015	0.0015	0.0006	<0.0005	0.0011	<0.0005
ジブロモクロメタン	0.1	<0.0005	<0.0005	0.0017	<0.0005	0.0007	0.0007	0.0010	0.0006
ブromoホルム	0.09	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	0.1	0.0031	<0.0005	0.0041	0.0049	0.0012	0.0007	0.0027	0.0006
クロ酢酸	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロ酢酸	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロ酢酸	0.2	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ホルムアルデヒド	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
カドミウム及びその化合物(Cd)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(Hg)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物(Se)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物(Pb)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物(As)	0.01	0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム及びその化合物(Cr+6)	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ボウ素及びその化合物(B)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(NO2+NO3-N)	10	0.45	0.74	0.21	0.19	0.44	0.22	0.85	0.45
フッ素及びその化合物(F)	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.005	<0.05	<0.05	<0.05
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
C,T-1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.0005	0.0010	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物(Zn)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物(Al)	0.2	0.008	<0.005	<0.005	0.008	0.006	0.008	0.001	<0.005
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	0.009	<0.005	0.030	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.005
銅及びその化合物(Cu)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物(Na)	200	2.6	5	2.6	2.6	2.8	3.1	3.2	2.7
マンガン及びその化合物(Mn)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	16	23	13	12	51	20	18	17
陰イオン界面活性剤(ABS)	0.2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非イオン界面活性剤	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
蒸発残留物	500	29	60	30	20	57	58	25	29
ジエオキシ	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.28	0.25	0.25	0.30	0.20	0.25	0.25	0.10
残留塩素(協議会測定)		0.25	0.20	0.20	0.25	0.10	0.25	0.20	0.30

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成25年2月12日実施

※下記水質項目については水質基準に適合

水道名	基準値	上野簡易水道	一ノ瀬簡易水道	飯沼沢簡易水道	下飯沼沢簡易水道	渡戸簡易水道	相之沢簡易水道	中之橋簡易水道	穴倉沢簡易水道	小横川簡易水道
配水系		上野古宮	一ノ瀬	飯沼沢	下飯沼沢(上組)	渡戸	相之沢	中之橋	穴倉沢	小横川
天気		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		-9.0	-7.4	-2.0	-2.0	-8.0	-9.0	-2.0	-2.0	-2.0
水温		10.0	5.0	7.0	3.0	8.0	4.0	4.0	4.5	4.0
一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出しないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
塩化物イオン(Cl)	200	2.2	0.8	0.9	1.4	2.5	1.1	1.1	1.1	1.1
有機物(TOC)	3	<0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1
色度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2	7.4
味	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
臭気	異常でない	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
シアニ化物イオン及び塩化シアニ(CN)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6	<0.06	<0.06	0.07	0.12	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
臭素酸	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
クロホルム	0.06	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0015	<0.0005	0.0020	<0.0005	0.0005	<0.0005
ブロモシクロロメタン	0.03	<0.0005	<0.0005	0.001	0.0015	0.0005	0.0015	<0.0005	0.0009	<0.0005
ジブクロロメタン	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0007	0.0006	0.0008	0.0008	<0.0005
ブロホルム	0.09	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	0.1	<0.0005	<0.0005	0.0019	0.0039	0.0013	0.0041	0.0014	0.0022	<0.0005
クロ酢酸	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロ酢酸	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロ酢酸	0.2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ホルムアルデヒド	0.08	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
カドミウム及びその化合物(Cd)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物(Hg)	0.0005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物(Se)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物(Pb)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物(As)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム及びその化合物(Cr+6)	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホウ素及びその化合物(B)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(NO2+NO3-N)	10	0.91	0.39	0.55	0.53	0.88	0.42	1.17	0.51	1.35
フッ素及びその化合物(F)	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.05	<0.05	1.05
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
C,T-1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ベンゼン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜鉛及びその化合物(Zn)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物(Al)	0.2	<0.005	<0.005	0.013	0.025	0.019	0.008	0.020	0.012	0.015
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	<0.005	<0.005	0.009	0.016	0.033	0.005	0.017	0.010	0.038
銅及びその化合物(Cu)	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物(Na)	200	3.2	2.5	2.5	2.2	3.9	3.1	2.7	2.7	2.5
マンガン及びその化合物(Mn)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	30	12	10	17	25	15	19	21	2.9
陰イオン界面活性剤(ABS)	0.2	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
非イオン界面活性剤	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
蒸発残留物	500	77	36	38	41	53	42	51	42	54
ジエオキシ	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.20	0.20	0.20	0.68	0.45	0.20	0.10	0.30	0.10
残留塩素(協議会測定)		0.20	0.25	0.35	0.60	0.50	0.25	0.10	0.20	0.10