

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成26年1月20日実施(沢底のみ平成26年2月18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		-9.0	-5.5	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0	2.0
水温		9.0	4.0	10.0	4.7	5.0	4.8	6.0	4.2	2.0
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	5.2	1.6	2.7	12.5	2.7	2.1	8.5	1.4	3
有機物(TOC)	3	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.2
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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	5.8~8.6	7.7	7.6	7.5	6.9	7.2	7.0	6.6	6.9	7.2
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
味	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
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	<0.06	<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	0.0025	0.0016	<0.0005	<0.0005	0.0006
プロモシクロメタン	0.03	<0.0005	0.0014	<0.0005	<0.0005	0.0014	0.0012	<0.0005	<0.0005	0.0005
ジプロモクロメタン	0.1	0.0006	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロモホルム	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	0.0035	<0.0005	<0.0005	0.0039	0.0028	<0.0005	<0.0005	0.0011
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	<0.001	<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	0.21	<0.01	<0.01
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(NO2+NO3-N)	10	1.61	0.62	0.54	3.01	0.34	0.44	3.83	0.75	0.45
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	0.0012	<0.0005	<0.0005	0.001	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03	<0.0005	<0.0005	0.0008	0.0009	<0.0005	<0.0005	0.0016	<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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物(Al)	0.2	0.009	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物(Na)	200	4.6	2.8	3.6	8.1	4.2	3.7	6.9	4.1	4.3
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	40	27	23	66	17	16	53	18	25
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	78	50	71	125	44	38	109	51	53
ジエオスミン	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.30	0.40	0.30	0.30	0.23	0.33	0.30	0.20	0.35
残留塩素(協議会測定)		0.40	0.40	0.30	0.35	0.40	0.40	0.30	0.20	0.35

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成26年1月20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		-5.1	-3.6	0.0	-1.1	-10.0	-10.0	-10.0	-8.0
水温		5.2	7.3	4.5	4.5	3.5	7.0	5.0	5.0
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	1.2	2.2	1.0	0.9	1.4	1.1	1.1	0.9
有機物(TOC)	3	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
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	7.3	7.0	7.2	7.3	7.6	7.3	7.2	7.2
臭気	異常でない	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
味	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
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	<0.06	<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
クロホルム	0.06	0.0019	<0.0005	0.0006	0.002	<0.0005	<0.0005	0.0005	<0.0005
ブロモシクロメタン	0.03	0.0012	<0.0005	0.001	0.0011	<0.0005	<0.0005	0.0009	<0.0005
ジブロモクロメタン	0.1	<0.0005	<0.0005	0.0014	<0.0005	<0.0005	0.0007	0.0011	0.0006
ブロモホルム	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	0.0025	<0.0005	0.003	0.0031	<0.0005	0.0007	0.0025	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	<0.004	<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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(NO2+NO3-N)	10	0.36	0.69	0.20	0.14	0.40	0.24	0.78	0.45
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
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
トリクロエチレン	0.03	<0.0005	0.0008	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.008	<0.005	<0.005
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<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	<0.01
ナトリウム及びその化合物(Na)	200	2.6	5.0	2.6	2.7	2.9	2.3	3.1	3.8
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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	15	24	13	13	54	18	19	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	34	58	33	28	66	45	40	30
ジエオスミン	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソホルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.30	0.25	0.40	0.40	0.20	0.35	0.20	0.30
残留塩素(協議会測定)		0.30	0.25	0.40	0.40	0.10	0.35	0.15	0.70

浄水水質検査結果表

浄水全項目検査

平成26年2月18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	飯沼簡易水道	下飯沼簡易水道	渡戸簡易水道	相之沢簡易水道	中之橋簡易給水施設	小横川飲料水供給施設	穴倉沢飲料水供給施設
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	小横川	穴倉沢
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		-7.0	-5.0	-4.0	-6.0	-8.0	-6.0	-5.0	-6.0	-4.0
水温		8.0	4.0	4.0	4.0	8.0	5.0	6.0	3.0	3.0
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	2.6	0.8	0.7	1.1	2.5	1.0	1.0	1.0	1.1
有機物(TOC)	3	<0.1	<0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	<0.1	0.2	0.2
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	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
pH値	5.8~8.6	7.5	7.2	7.1	7.2	7.1	7.4	7.4	7.6	7.2
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
味	異常でない	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味
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	<0.0005	0.0023	0.0011	<0.0005	0.0025	<0.0005	<0.0005	0.0009
ブロモクロロメタン	0.03	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0014	0.0005	0.0012	<0.0005	<0.0005	0.0008
ジブロモクロロメタン	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0009	0.0007	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005	0.0032	0.0034	0.0013	0.0037	<0.0005	<0.0005	0.0017
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	0.87	0.35	0.41	0.35	0.88	0.31	0.86	1.13	0.48
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	<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	<0.0005	<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	<0.005	0.020	0.019	<0.005	0.012	<0.005	0.014
鉄及びその化合物(Fe)	0.3	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	0.033	<0.005	0.006	0.006	0.014
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	3.3	2.9	2.6	1.9	3.9	3.5	2.8	2.9	2.8
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	30	13	11	24	25	18	20	33	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	77	40	32	41	53	31	44	57	49
ジエオスミン	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソホルネオール	0.00001	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素-現地		0.20	0.20	0.20	0.35	0.45	0.10	0.10	0.20	0.20
残留塩素(協議会測定)		0.25	0.25	0.20	0.35	0.50	0.10	0.05	0.05	0.15