

水質検査結果一覧表(原水)

施設名: 原水

採水場所:

項目	単位	施設番号 上水基準値	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115
			上水(茶葉沢第1)原水	上水(茶葉沢第4)原水	上水(仁杉)原水	上水(上の山)原水	上水(東山第2)原水	上水(二の岡第1)原水	上水(杉名沢第1)原水	上水(永塚2号)原水	上水(北畑)原水	上水(夏刈)原水	上水(沼田)原水	上水(富士岡第2)原水	上水(神山第1)原水	上水(滝ヶ原)原水	上水(大子山第1)原水
			7月28日	6月30日	7月28日	7月28日	5月27日	5月27日	8月25日	8月25日	6月30日	6月30日	5月27日	5月27日	8月25日	6月30日	
水温	℃	-	13.1	13.1	13.0	13.0	13.1	13.5	13.4	14.0	13.3	13.0	13.9	14.6	15.0	13.0	12.9
気温	℃	-	27.4	21.4	26.8	26.8	21.2	23.1	18.9	18.2	19.9	20.0	23.0	23.0	23.2	18.7	19.2
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	9	0	0	0	2
大腸菌	-	検出されないこと	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003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	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005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	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04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	0.004 未満	0.004 未満
シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.30	0.30	0.40	0.50	0.70	0.60	0.40	0.60	0.40	0.30	0.70	0.30	1.40	0.50	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.19	0.22	0.28	0.17	0.08 未満	0.08 未満	0.14	0.14	0.18	0.15	0.08 未満	0.10	0.08 未満	0.12	0.17
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.03	0.04	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02 未満	0.03	0.06
四塩化炭素	mg/l	0.002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	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
ビス(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	mg/l	0.04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	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02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	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	mg/l	0.6以下															
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下															
クロロホルム	mg/l	0.06以下															
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下															
臭素酸	mg/l	0.01以下															
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下															
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下															
ブロモホルム	mg/l	0.09以下															
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下															
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0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	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2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	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/l	0.3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	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/l	1.0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	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	9.6	10.0	10.0	9.7	4.1	4.4	8.6	9.4	9.7	8.6	6.7	11.0	9.1	9.1	9.9
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/l	200以下	2.1	2.4	1.7	1.7	3.2	2.7	2.3	3.2	2.3	1.8	3.1	5.3	6.2	1.6	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	60	63	61	62	40	41	64	93	71	48	49	55	65	56	77
蒸発残留物	mg/l	500以下	110	130	120	120	89	95	110	140	140	120	110	130	130	100	140
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2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	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/l	0.00001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	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001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	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02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	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/l	0.005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	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	-	5.8以上+8.6以下	8.4	8.5	8.0	8.1	7.7	7.8	8.3	8.2	8.4	8.2	7.7	7.9	7.3	8.4	8.5
味	-	異常でないこと															
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	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
色度	度	5以下であること	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	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
濁度	度	2以下であること	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	0.1 未満	0.1 未満

上記項目についての水質基準適合判定

水質検査結果一覧表(原水)

施設名: 原水

採水場所:

項目	単位	施設番号 上水基準値	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
			上水(上合・越土橋)原水	上水(高根第1-2)原水	上水(高根第2)原水	上水(高根第3)原水	上水(茱萸沢第5-1)原水	上水(茱萸沢第5-2)原水	上水(茱萸沢第7)原水	上水(茱萸沢第8)原水	上水(茱萸沢第3)原水	上水(東山第6)原水	上水(二の岡第2)原水	上水(杉名沢第2)原水	上水(杉名沢第3)原水	上水(永塚1号)原水	上水(川柳)原水
			8月25日	7月28日	11月25日	7月28日	6月30日	6月30日	6月30日	6月30日	6月30日	5月27日	5月27日	8月25日	8月25日	8月25日	6月30日
水温	℃	-	13.4	13.0	7.8	12.6	14.6	14.5	13.1	13.2	13.0	13.8	13.6	13.5	13.1	14.3	12.8
気温	℃	-	17.9	25.0	12.1	25.2	20.0	20.0	19.1	19.1	19.9	24.2	23.0	19.5	18.9	18.3	20.6
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	60	0	1	7	1	0	1	0	1	0	0	1	0	2
大腸菌	-	検出されないこと	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003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	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005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	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04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	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.60	0.50	0.40	0.40	0.90	0.90	0.30	0.40	0.2 未満	0.90	0.40	0.30	0.40	0.90	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.16	0.12	0.13	0.14	0.12	0.12	0.22	0.21	0.25	0.08 未満	0.08 未満	0.17	0.15	0.17	0.22
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.04	0.03	0.04	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.03	0.02	0.07
四塩化炭素	mg/l	0.002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	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
ビス-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	mg/l	0.04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	0.008	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02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	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01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	0.001	0.0002 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	mg/l	0.6以下															
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下															
クロロホルム	mg/l	0.06以下															
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下															
臭素酸	mg/l	0.01以下															
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下															
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下															
ブロモホルム	mg/l	0.09以下															
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下															
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0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	0.020	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.040	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02 未満	0.04	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
鉄及びその化合物	mg/l	0.3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	0.05	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/l	1.0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	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	10.0	7.4	6.8	7.8	9.0	8.4	12.0	12.0	14.0	4.7	4.3	11.0	11.0	9.8	13.0
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/l	200以下	1.9	1.8	1.9	1.6	3.7	3.4	2.5	3.4	3.1	3.7	2.5	3.5	3.2	2.6	4.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	64	54	51	56	82	79	62	71	66	52	34	71	69	77	98
蒸発残留物	mg/l	500以下	110	100	110	110	160	140	120	140	140	110	88	120	120	140	200
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2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	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/l	0.00001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	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001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	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02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	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/l	0.005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	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.1	8.2	8.5	8.3	7.8	7.8	8.5	8.5	8.5	7.8	7.9	8.4	8.4	7.9	8.5
味	-	異常でないこと															
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	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
色度	度	5以下であること	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	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
濁度	度	2以下であること	0.1 未満	0.1	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

上記項目についての水質基準適合判定

水質検査結果一覧表(原水)

施設名: 原水

採水場所:

項目	単位	施設番号 上水基準値	131	132	133	134	135	136	137	138	139	148	149	150	140	141	142
			上水(富士岡第1-2)原水	上水(神山第2)原水	上水(自衛隊1号)原水	上水(自衛隊2号)原水	上水(鍋有沢)原水	上水(大子山第2)原水	上水(北上合)原水	上水(高根第1)原水	上水(水士野)原水	上水(仁杉第2)原水	上水(東山第7)原水	上水(夏刈第2)原水	印野簡水(小木原第1)原水	印野簡水(小木原第2)原水	印野簡水(小木原第3)原水
			5月27日	5月27日	6月30日	6月30日	8月25日	6月30日	8月25日	7月28日	8月25日	8月25日	8月25日	8月25日	5月27日	5月27日	5月27日
水温	℃	-	13.5	15.0	12.6	12.6	13.0	12.9	13.0	13.0	13.1	12.6	13.1	12.5	13.0	13.0	12.5
気温	℃	-	22.6	23.0	19.4	19.0	17.1	20.0	18.8	25.5	18.4	19.5	18.2	19.0	26.2	20.4	18.5
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	1	1	9	0	2	0	0	1	5	4	1	0	1	1
大腸菌	-	検出されないこと	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003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	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005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	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04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	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.40	0.2 未満	0.40	0.40	0.30	0.2 未満	0.50	0.50	0.40	0.40	0.70	0.2 未満	0.40	0.40	0.40
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.12	0.08 未満	0.11	0.10	0.15	0.20	0.19	0.11	0.13	0.20	0.08 未満	0.22	0.08	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.07	0.03	0.02 未満	0.03	0.03	0.02 未満	0.06	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	mg/l	0.002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	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
ジメチルジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	0.010	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	0.0002 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02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	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.004	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	0.0002 未満
ベンゼン	mg/l	0.01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	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	mg/l	0.6以下															
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下															
クロロホルム	mg/l	0.06以下															
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下															
臭素酸	mg/l	0.01以下															
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下															
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下															
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下															
ブロモホルム	mg/l	0.09以下															
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下															
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0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	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02 未満	0.04	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
鉄及びその化合物	mg/l	0.3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	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/l	1.0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	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	7.8	13.0	6.7	6.5	8.3	12.0	8.4	7.0	7.5	9.1	4.2	21.0	5.9	4.9	5.3
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05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	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/l	200以下	2.1	13.0	1.3	1.2	2.4	3.4	1.9	1.9	2.0	1.9	3.1	9.6	1.0	1.2	1.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	56	81	46	42	59	92	62	56	63	58	51	110	36	39	31
蒸発残留物	mg/l	500以下	110	170	100	110	100	160	110	100	95	110	74	210	72	77	65
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2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	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/l	0.00001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	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001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	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02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	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/l	0.005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	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	-	5.8以上+8.6以下	8.0	8.0	8.2	8.4	8.5	8.5	8.1	8.0	8.4	8.4	7.9	8.3	8.2	8.2	8.4
味	-	異常でないこと															
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	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
色度	度	5以下であること	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	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
濁度	度	2以下であること	0.1 未満	0.3	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

上記項目についての水質基準適合判定

水質検査結果一覧表(原水)

施設名: 原水

採水場所:

項目	単位	施設番号	143	144	145	146	147
		上水基準値	印野簡水(小屋入)原水	印野簡水(高畑)原水	印野簡水(時の橋)原水	印野簡水(六郎)原水	印野簡水(広野)原水
			5月27日		5月27日	5月27日	5月27日
水温	°C	-	12.8		12.5	11.5	12.5
気温	°C	-	24.8		19.0	20.4	22.5
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	21		1	0	7
大腸菌	-	検出されないこと	検出せず		検出せず	検出せず	検出
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	0.0003 未満		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	0.00005 未満		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004 未満		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下	0.40		0.30	0.30	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.09		0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
スス-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	mg/l	0.04以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	mg/l	0.6以下					
クロロ酢酸	mg/l	0.02以下					
クロロホルム	mg/l	0.06以下					
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下					
ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1以下					
臭素酸	mg/l	0.01以下					
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下					
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下					
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下					
ブロモホルム	mg/l	0.09以下					
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下					
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.020
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.03 未満		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	6.0		4.4	3.4	3.9
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/l	200以下	1.5		1.9	1.6	1.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	42		65	44	48
蒸発残留物	mg/l	500以下	84		120	98	97
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001 未満		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001 未満		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005 未満		0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未満		0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	-	5.8以上・8.6以下	8.2		7.1	7.4	7.5
味	-	異常でないこと					
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
色度	度	5以下であること	1.0 未満		1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
濁度	度	2以下であること	0.1 未満		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
上記項目についての水質基準適合判定							