

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(栗沢第1)原水 7月26日	上水(栗沢第4)原水 6月28日	上水(仁杉)原水 7月26日	上水(上の山)原水 7月26日	上水(裏山第2)原水 5月24日	上水(二の岡第1)原水 5月24日	上水(杉名沢第1)原水 8月23日	上水(永塚2号)原水 8月23日	上水(北畑)原水 6月28日	上水(夏刈)原水 6月28日	上水(沼田)原水 5月24日	上水(富士岡第2)原水 5月24日	上水(神山第1)原水 5月24日	上水(滝ヶ原)原水 8月23日	上水(六子山第1)原水 6月28日
水温	℃		13.2	12.9	12.8	12.6	13.0	13.2	14.0	13.7	13.1	13.0	13.5	14.5	15.0	13.6	12.8
気温	℃		24.9	19.2	24.9	24.0	22.5	23.2	26.6	26.2	19.0	19.0	23.2	23.5	24.2	23.0	18.4
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済	0.00005 未済
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済
ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済	0.004 未済
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済
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	0.80	0.60	0.40	0.40	0.40	0.30	0.80	0.40	1.40	0.50	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.20	0.20	0.28	0.16	0.08 未済	0.08 未済	0.14	0.16	0.16	0.12	0.08 未済	0.08 未済	0.08 未済	0.12	0.15
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 未済	0.02 未済	0.03	0.04	0.04	0.02 未済	0.02 未済	0.03	0.02 未済	0.02 未済	0.06
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
1,4ジオキサセン	mg/l	0.05以下	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済
2,2,4,4-テトラフルオロエタン及び2,2,3,3-テトラフルオロプロパン	mg/l	0.04以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済
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															
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 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済	0.03 未済
銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済	0.01 未済
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	9.8	10.0	9.7	8.4	5.2	4.9	8.9	9.4	9.5	8.3	6.4	13.0	8.3	7.1	10.0
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済
塩化物イオン	mg/l	200以下	2.1	2.5	1.7	1.6	3.7	2.8	2.1	2.0	2.3	1.8	3.3	5.3	6.1	1.4	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	62	64	64	63	49	42	62	68	73	50	47	61	64	49	82
悪臭残留物	mg/l	500以下	110	120	120	110	100	98	120	130	130	100	120	140	130	110	140
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済
ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済	0.000001 未済
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済
フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3以下	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済	0.3 未済
pH値		5.8以上+8.6以下	8.5	8.5	8.0	8.1	7.6	7.8	8.3	8.3	8.3	8.2	7.6	7.9	7.0	8.3	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 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済	1.0 未済
濁度	度	2以下であること	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済	0.1 未済

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	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
		上水基準値	上水(上合・越土橋)原水	上水(高根第1)原水	上水(高根第2)原水	上水(高根第3)原水	上水(美賀沢第51)原水	上水(美賀沢第52)原水	上水(美賀沢第7)原水	上水(美賀沢第8)原水	上水(美賀沢第9)原水	上水(美賀沢第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(水塚1号)原水	上水(川柳)原水
			8月23日	7月26日	8月23日	7月26日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	6月28日	5月24日	5月24日	8月23日	8月23日	8月23日	6月28日
水温	℃		13.4	12.6	12.5	12.5	14.5	14.4	12.9	13.0	12.5	13.5	14.0	13.5	13.4	14.4	12.9
気温	℃		24.0	23.0	24.6	23.8	19.0	19.0	18.9	19.0	19.0	25.0	23.0	26.8	25.9	24.9	18.2
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
亜硫酸塩窒素	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
シアニドイオン及び塩化シアニド	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
硝酸塩窒素及び亜硝酸塩窒素	mg/l	10以下	0.60	0.50	0.40	0.40	1.00	0.90	0.30	0.40	0.2 未満	0.80	0.40	0.30	0.40	0.80	0.30
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.16	0.13	0.12	0.16	0.09	0.09	0.20	0.18	0.25	0.08 未満	0.08 未満	0.17	0.15	0.17	0.13
ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02	0.02	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	0.03	0.02	0.04
砒素	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
2,4,6-トリクロロベンゼン及びその化合物	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	0.020	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	0.03	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	8.6	7.5	7.4	8.0	8.5	8.6	11.0	12.0	15.0	4.7	4.4	12.0	11.0	9.7	9.4
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	1.8	1.8	1.8	1.6	3.7	3.5	2.5	3.4	3.8	3.7	2.6	3.3	3.1	2.4	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	60	55	52	56	86	81	64	72	74	48	31	72	66	76	69
懸濁物質	mg/l	500以下	120	100	100	99	150	140	120	120	150	110	87	130	130	150	110
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	8.3	8.4	8.4	7.8	7.8	8.5	8.5	8.4	7.7	7.9	8.3	8.3	8.0	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
透明度	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	143	144	145	146	147
			143	144	145	146	147
			5月24日	5月24日	5月24日	5月24日	5月24日
水温	℃		13.0		13.6	12.1	13.0
気温	℃		23.4		21.9	23.2	22.2
一般細菌	個/ml	100個/ml以下	0		0	0	0
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
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		0.20	0.30	0.2 未満
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
2,2,4,4-テトラフルオロエチレン及び1,1,2,2-テトラフルオロエチレン	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	7.2		4.6	3.3	4.1
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	1.6		1.4	1.3	1.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	45		67	39	53
懸濁残留物	mg/l	500以下	94		130	100	110
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	8.4		7.0	7.2	7.4
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
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
透明度	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