

○基準項目水質検査結果表

地区区分		高山		高山		高山		高山										
上水/簡水/飲水/小水・原水/浄水/工程水		上水	給水栓	上水	給水栓	上水	給水栓	上水	給水栓									
採水地点名		新保水系(新保)給水栓		新保水系(新保)給水栓		新保水系(新保)給水栓		新保水系(新保)給水栓										
採水地点番号		1-3-11		1-3-11		1-3-11		1-3-11										
水系名		新保水系 新保水源 新保配水池		新保水系 新保水源 新保配水池		新保水系 新保水源 新保配水池		新保水系 新保水源 新保配水池										
採水年月日		令和7年4月15日		令和7年5月20日		令和7年6月24日		令和7年7月22日										
検査機関名		流杉浄水場		流杉浄水場		流杉浄水場		流杉浄水場										
気温(℃)・水温(℃)		9.4	12.2	24.3	18.0	23.7	24.5	30.6	27.0									
天気		晴時々曇一時雨		晴時々曇		晴一時曇、雲を伴う		晴										
項目名		基準値	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果	結果
水質基準項目	1 一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0												
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出												
	3 カドミウム	0.003 mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満												
	4 水銀	0.0005 mg/L以下	-	0.00005 未満	-	-												
	5 セレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
	6 鉛	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
	7 ヒ素	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満												
	8 六価クロム	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満												
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-	0.004 未満	-	-												
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-	0.001 未満	-	-												
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-	1.7 *	-	-												
	12 フッ素	0.8 mg/L以下	-	0.08 未満	-	-												
	13 ほう素	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満												
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-	0.0002 未満	-	-												
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-	0.005 未満	-	-												
	16 1,4-1,2-ジ(2,4,6-トリクロロフェニル)及び1,4-ジ(2,4,6-トリクロロフェニル)メタン	0.04 mg/L以下	-	0.004 未満	-	-												
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-	0.002 未満	-	-												
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001 未満	-	-												
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-	0.001 未満	-	-												
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	-	0.001 未満	-	-												
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	-	0.06 未満	-	-												
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-	0.002 未満	-	-												
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	-	0.006 未満	-	-												
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	0.003 未満	-	-												
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-	0.01 未満	-	-												
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下	-	0.001 未満	-	-												
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-	0.01 未満	-	-												
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-	0.003 未満	-	-												
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-	0.003 未満	-	-												
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-	0.009 未満	-	-												
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-	0.008 未満	-	-												
	32 亜鉛	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満												
	33 アルミニウム	0.2 mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満												
	34 鉄	0.3 mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満												
	35 銅	1 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満												
	36 ナトリウム	200 mg/L以下	6.2	6.3	6.0	6.0												
	37 マンガン	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満												
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.2	6.4	6.3	6.4												
	39 硬度(Ca,Mg等)	300 mg/L以下	43.7 *	45.1 *	42.0 *	41.6 *												
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	-	117 **	-	-												
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-	0.02 未満	-	-												
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-												
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-												
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-	0.005 未満	-	-												
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下	-	0.0005 未満	-	-												
	46 有機物質(TOC)	3 mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満												
	47 pH値	5.8以上 8.6以下	6.5	6.4	6.5	6.6												
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												
	49 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												
	50 色度	5度以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満												
	51 濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満												
その他	52 Mアルカリ度	mg/L	34.4	36.9	33.0	32.3												
	53 電気伝導度	μS/cm	127	130	121	118												
	54 残留塩素	0.1 mg/L以上	0.28	0.25	0.30	0.28												
	55 大腸菌数	検出されないこと	-	-	-	-												
	56 嫌気性芽胞菌	検出されないこと	-	-	-	-												
	57 クリプトスポリジウム	検出されないこと	-	-	-	-												
	58 ジアルジア	検出されないこと	-	-	-	-												
判定			適合する	適合する	適合する	適合する												

注)検査成績の濃度単位は基準値の単位と同じ。

*:基準の10%超、**:基準の20%超、***:基準の50%超を示す。