2023年度　飲　料　水　定　期　水　質　検　査　結　果　表

99： 南アルプス市	施　設　名
	01： 野呂川地区　駒場浄水場

JWWA-GLP046
水道ＧＬＰ認定

検　査　項　目		水質基準値	単　位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値	原　水				1/10超過回数	1/5超過回数	不適回数
																						10月16日	11月6日					
一般細菌	*	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190↑	0			0	0	0
大腸菌	*	検出されないこと	―	-	-	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-	陽性	陰性			0	0	0
カドミウム及びその化合物	*	0.003mg/L以下	mg/L	0.0003未	0.0003未	0.0003未																0.0003未	0.0003未					
水銀及びその化合物	*	0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未																0.00005未	0.00005未					
セレン及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																0.001未	0.001未					
鉛及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																0.001未	0.001未					
ヒ素及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																0.001未	0.001未					
六価クロム化合物	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.004	0.004	0.004		0.001未↓											0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
亜硝酸態窒素	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未																0.004未	0.004未					
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	*	10mg/L以下	mg/L	2.3	2.3	2.3		0.53↓			0.52↓			0.47↓			0.45↓		0.53	0.45	0.49	0.53↓	0.80↓			0	0	0
フッ素及びその化合物	*	0.8mg/L以下	mg/L	0.05未	0.05未	0.05未																0.08↑	0.08↑					
ホウ素及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.01未	0.01未	0.01未																0.04↑	0.04↑					
四塩化炭素	*	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
1,4-ジオキサン	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未																0.005未	0.005未					
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
ジクロロメタン	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
テトラクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
トリクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
ベンゼン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未																0.0002未	0.0002未					
塩素酸	*	0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未		0.06未			0.06↑			0.06↑			0.06未		0.06	0.06未	0.06未					0	0	0
クロロ酢酸	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0
クロロホルム	*	0.06mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0035↑			0.0046↑			0.0038↑			0.0011↑		0.0046	0.0011	0.0033	0.0002未↑				0	0	0
ジクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ジブロモクロロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
臭素酸	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0
総トリハロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0042↑			0.0057↑			0.0046↑			0.0016↑		0.0057	0.0016	0.0040	0.0002未↑				0	0	0
トリクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ブロモジクロロメタン	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0007↑			0.0011↑			0.0008↑			0.0005↑		0.0011	0.0005	0.0008	0.0002未↑				0	0	0
ブロモホルム	*	0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
ホルムアルデヒド	*	0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未		0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0
亜鉛及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																0.005未	0.005未					
アルミニウム及びその化合物	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.010	0.005未	0.005未		0.060↑			0.078↑			0.060↑			0.034↑		0.078	0.034	0.058	0.32↑	0.005未			1	3	0
鉄及びその化合物	*	0.3mg/L以下	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未																0.44↑	0.03未					
銅及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未																0.005未	0.005未					
ナトリウム及びその化合物	*	200mg/L以下	mg/L	6.8	6.8	6.8																6.1↑	7.1↑					
マンガン及びその化合物	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																0.011↑	0.001未					
塩化物イオン	*	200mg/L以下	mg/L	3.2	2.7	2.9	3.1	3.1	3.5↑	2.8	2.8	2.9	3.4↑	3.5↑	2.9	2.7	3.7↑	4.2↑	4.2	2.7	3.2	0.9↑	1.3↓			0	0	0
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	*	300mg/L以下	mg/L	77	73	76		79↑			86↑			81↑			84↑		86	79	83	92↑	87↓			0	4	0
蒸発残留物	*	500mg/L以下	mg/L	130	110	120		130			140↑			130			130		140	130	133	130↑	140↑			0	4	0
陰ｲｵﾝ界面活性剤	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未																0.02未	0.02未					
ジェオスミン	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																0.000001未	0.000001未					
2-メチルイソボルネオール	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																0.000001未	0.000001未					
非イオン界面活性剤	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未			0	0	0
フェノール類	*	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未																0.0005未	0.0005未					
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	*	3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.4↑	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.4	0.3未	0.3未	0.3↑	0.3未			1	0	0
pH値	*	5.8 ～ 8.6	―	8.1	8.1	8.1	7.7↓	7.6↓	7.7↓	7.7↓	7.6↓	7.7↓	7.7↓	7.2↓	7.7↓	7.7↓	7.6↓	7.6↓	7.7	7.2	7.6	7.7↓	7.6↓			0	0	0
味	*	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	-	-	-					0	0	0
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			0	0	0
色度	*	5以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	2.8↑	0.5未			0	0	0
濁度	*	2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	6.3↑	0.1未↓			0	0	0
電気伝導率		―	mS/m	24	16	18	20	20	19	18	19	20	19	20	20	20	21	21	21	18	20	20↑	21			0	0	0
残留塩素		―	mg/L	0.38	0.28	0.33	0.26↓	0.24↓	0.26↓	0.28	0.30	0.32	0.30	0.26↓	0.28	0.30	0.34	0.30	0.34	0.24	0.29					0	0	0
水温		―	℃	29.2	9.8	19.8	15.7	17.8	20.4	23.9	27.1	27.1	23.0	19.8	13.5	10.2	9.4↓	10.4	27.1	9.4	18.2	15.0↓	16.2↓			0	0	0
						判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合										

未=未満、超=以上です。

青：　適合範囲内であるが、基準値の１／５を超える結果　　緑：　適合範囲内であるが、基準値の１／１０を超える結果　　（定期９項目検査は対象外）　　赤：　基準に適合しない結果

＊：水道ＧＬＰ認定項目

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
〒400-0836
甲府市小瀬町1145番地1　　055(242)0880
一般社団法人　山梨県食品衛生協会

2023年度　飲　料　水　定　期　水　質　検　査　結　果　表

99： 南アルプス市	施　設　名
	08： 野呂川地区　八田浄水場

JWWA-GLP046
水道ＧＬＰ認定

検　査　項　目		水質基準値	単　位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値	原　水				1/10超過回数	1/5超過回数	不適回数
																						10月16日	10月16日					
一般細菌	*	100以下	個/mL	0	0	0	20↑	0	28↑	9↑	2↑	0	0	0	0	0	0	0	28	0	5	5↓	1↓			1	1	0
大腸菌	*	検出されないこと	―	-	-	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-	陰性	陰性			0	0	0
カドミウム及びその化合物	*	0.003mg/L以下	mg/L	0.0003未	0.0003未	0.0003未		0.0003未			0.0003未			0.0003未			0.0003未		0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未			0	0	0
水銀及びその化合物	*	0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未		0.00005未			0.00005未			0.00005未			0.00005未		0.00005未	0.00005未	0.00005未	0.00005未	0.00005未			0	0	0
セレン及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
鉛及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
ヒ素及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
六価クロム化合物	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
亜硝酸態窒素	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未		0.004未			0.004未			0.004未			0.004未		0.004未	0.004未	0.004未	0.004未	0.004未			0	0	0
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	*	10mg/L以下	mg/L	1.1	1.1	1.1		1.2↑			1.1			1.1			1.1		1.2	1.1	1.1	1.0	1.1			4	0	0
フッ素及びその化合物	*	0.8mg/L以下	mg/L	0.08	0.07	0.07		0.07			0.07			0.07			0.07		0.07	0.07	0.07	0.06	0.07			0	0	0
ホウ素及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.02	0.02	0.02		0.02			0.02			0.02			0.02		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			0	0	0
四塩化炭素	*	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
1,4-ジオキサン	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未			0	0	0
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
ジクロロメタン	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
テトラクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
トリクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
ベンゼン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未			0	0	0
塩素酸	*	0.6mg/L以下	mg/L	0.06未	0.06未	0.06未		0.06未			0.06未			0.06未			0.06未		0.06未	0.06未	0.06未					0	0	0
クロロ酢酸	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0
クロロホルム	*	0.06mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑	0.0002未↑			0	0	0
ジクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ジブロモクロロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002			0.0002			0.0002未		0.0002	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑	0.0002未↑			0	0	0
臭素酸	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0
総トリハロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002			0.0002			0.0002未		0.0002	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑	0.0002未↑			0	0	0
トリクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ブロモジクロロメタン	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑	0.0002未↑			0	0	0
ブロモホルム	*	0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑	0.0002未↑			0	0	0
ホルムアルデヒド	*	0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未		0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0
亜鉛及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.008	0.005未	0.005		0.006			0.007			0.007			0.006		0.007	0.006	0.007	0.006↓	0.011↓			0	0	0
アルミニウム及びその化合物	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005↓	0.005未↓			0	0	0
鉄及びその化合物	*	0.3mg/L以下	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未		0.03未			0.03未			0.03未			0.03未		0.03未	0.03未	0.03未	0.03未	0.03未↓			0	0	0
銅及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005↑			0.005↑			0.005未		0.005	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未			0	0	0
ナトリウム及びその化合物	*	200mg/L以下	mg/L	8.4	7.6	7.8		7.9			7.7			7.9			7.8		7.9	7.7	7.8	7.4↑	8.0↑			0	0	0
マンガン及びその化合物	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未	0.001未			0	0	0
塩化物イオン	*	200mg/L以下	mg/L	6.3	5.5	5.9	5.9	6.2	6.1	5.8	5.8	5.3↓	5.4↓	5.4↓	5.1↓	5.1↓	5.3↓	5.2↓	6.2	5.1	5.6	5.0↓	5.3↓			0	0	0
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	*	300mg/L以下	mg/L	76	75	75		79↑			83↑			77↑			84↑		84	77	81	82↑	85↑			0	4	0
蒸発残留物	*	500mg/L以下	mg/L	140	130	135		130			150↑			130			140		150	130	138	120↓	130			0	4	0
陰ｲｵﾝ界面活性剤	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未		0.02未			0.02未			0.02未			0.02未		0.02未	0.02未	0.02未	0.02未	0.02未			0	0	0
ジェオスミン	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未		0.000001未			0.000001未			0.000001未			0.000001未		0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未			0	0	0
2-メチルイソボルネオール	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未		0.000001未			0.000001未			0.000001未			0.000001未		0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未			0	0	0
非イオン界面活性剤	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未	0.002未	0.002未			0	0	0
フェノール類	*	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未		0.0005未			0.0005未			0.0005未			0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未			0	0	0
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	*	3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未			0	0	0
pH値	*	5.8 ～ 8.6	―	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4↓	7.4↓	7.5	7.5	7.4↓	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.2↓	7.3↓			0	0	0
味	*	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	-	-	-					0	0	0
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			0	0	0
色度	*	5以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未			0	0	0
濁度	*	2以下	度	0.2	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未↓			0	0	0
電気伝導率		―	mS/m	20	17	18	19	19	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18	19	18↑	19↑			0	0	0
残留塩素		―	mg/L	0.45	0.20	0.33	0.32	0.30	0.30	0.26	0.30	0.28	0.24	0.32	0.30	0.34	0.38	0.26	0.38	0.24	0.30					0	0	0
水温		―	℃	21.5	13.3	17.4	16.4	17.2	18.6	19.9	21.2	21.1	19.6	18.0	14.6	13.2↓	13.4	13.3	21.2	13.2	17.2	15.1↓	16.2↑			0	0	0
						判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合										

未=未満、超=以上です。

青：　適合範囲内であるが、基準値の１／５を超える結果　　緑：　適合範囲内であるが、基準値の１／１０を超える結果　　（定期９項目検査は対象外）　　赤：　基準に適合しない結果

＊：水道ＧＬＰ認定項目

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
〒400-0836
甲府市小瀬町1145番地1　　055(242)0880
一般社団法人　山梨県食品衛生協会

2023年度　飲　料　水　定　期　水　質　検　査　結　果　表

99： 南アルプス市	施　設　名
	10： 野呂川地区　在家塚浄水場

JWWA-GLP046
水道ＧＬＰ認定

検　査　項　目		水質基準値	単　位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値	原　水				1/10超過回数	1/5超過回数	不適回数
																						10月16日						
一般細菌	*	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0
大腸菌	*	検出されないこと	―	-	-	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	-	-	陰性				0	0	0
カドミウム及びその化合物	*	0.003mg/L以下	mg/L	0.0003未	0.0003未	0.0003未		0.0003未			0.0003未			0.0003未			0.0003未		0.0003未	0.0003未	0.0003未	0.0003未				0	0	0
水銀及びその化合物	*	0.0005mg/L以下	mg/L	0.00005未	0.00005未	0.00005未		0.00005未			0.00005未			0.00005未			0.00005未		0.00005未	0.00005未	0.00005未	0.00005未				0	0	0
セレン及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
鉛及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
ヒ素及びその化合物	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
六価クロム化合物	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
亜硝酸態窒素	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未		0.004未			0.004未			0.004未			0.004未		0.004未	0.004未	0.004未	0.004未				0	0	0
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	*	10mg/L以下	mg/L	2.8	2.6	2.7		2.3↓			2.1↓			2.4↓			2.7		2.7	2.1	2.4	3.8↓				0	4	0
フッ素及びその化合物	*	0.8mg/L以下	mg/L	0.08	0.07	0.07		0.07			0.07			0.09↑			0.07		0.09	0.07	0.08	0.07↑				1	0	0
ホウ素及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.03	0.03	0.03		0.03			0.03			0.03			0.03		0.03	0.03	0.03	0.03↑				0	0	0
四塩化炭素	*	0.002mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
1,4-ジオキサン	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未				0	0	0
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	*	0.04mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
ジクロロメタン	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
テトラクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
トリクロロエチレン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
ベンゼン	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未				0	0	0
塩素酸	*	0.6mg/L以下	mg/L	0.07	0.06未	0.06未		0.06未			0.06未			0.06			0.06未		0.06	0.06未	0.06未					0	0	0
クロロ酢酸	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0
クロロホルム	*	0.06mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
ジクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ジブロモクロロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
臭素酸	*	0.01mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0
総トリハロメタン	*	0.1mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
トリクロロ酢酸	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.003未	0.003未	0.003未		0.003未			0.003未			0.003未			0.003未		0.003未	0.003未	0.003未					0	0	0
ブロモジクロロメタン	*	0.03mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
ブロモホルム	*	0.09mg/L以下	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未		0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未↑				0	0	0
ホルムアルデヒド	*	0.08mg/L以下	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未		0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0
亜鉛及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.001未	0.005未				0	0	0
アルミニウム及びその化合物	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未↓				0	0	0
鉄及びその化合物	*	0.3mg/L以下	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未		0.03未			0.03未			0.03未			0.03未		0.03未	0.03未	0.03未	0.03未				0	0	0
銅及びその化合物	*	1.0mg/L以下	mg/L	0.007	0.005未	0.005未		0.006			0.005			0.005			0.005		0.006	0.005	0.005	0.005未				0	0	0
ナトリウム及びその化合物	*	200mg/L以下	mg/L	7.9	7.2	7.4		7.2			7.4			7.5			7.3		7.5	7.2	7.4	7.6↑				0	0	0
マンガン及びその化合物	*	0.05mg/L以下	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未		0.001未	0.001未	0.001未	0.001未				0	0	0
塩化物イオン	*	200mg/L以下	mg/L	10	8.0	9.2	8.4	8.3	8.1	8.5	8.4	9.2	9.3	9.1	9.2	9.0	8.9	8.2	9.3	8.1	8.7	12↑				0	0	0
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	*	300mg/L以下	mg/L	110	110	110		98↓			110			100↓			110		110	98	105	140↑				0	4	0
蒸発残留物	*	500mg/L以下	mg/L	180	170	173		160↓			160↓			160↓			170		170	160	163	200				0	4	0
陰ｲｵﾝ界面活性剤	*	0.2mg/L以下	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未		0.02未			0.02未			0.02未			0.02未		0.02未	0.02未	0.02未	0.02未				0	0	0
ジェオスミン	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未		0.000001未			0.000001未			0.000001未			0.000001未		0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未				0	0	0
2-メチルイソボルネオール	*	0.00001mg/L以下	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未		0.000001未			0.000001未			0.000001未			0.000001未		0.000001未	0.000001未	0.000001未	0.000001未				0	0	0
非イオン界面活性剤	*	0.02mg/L以下	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未		0.002未	0.002未	0.002未	0.002未				0	0	0
フェノール類	*	0.005mg/L以下	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未		0.0005未			0.0005未			0.0005未			0.0005未		0.0005未	0.0005未	0.0005未	0.0005未				0	0	0
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	*	3mg/L以下	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未				0	0	0
pH値	*	5.8 ～ 8.6	―	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2↓	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4	7.0↓				0	0	0
味	*	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	-	-	-					0	0	0
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				0	0	0
色度	*	5以下	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未				0	0	0
濁度	*	2以下	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未				0	0	0
電気伝導率		―	mS/m	29	22	24	25	23	22	22	23	23	23	23	26	26	26	25	26	22	24	30↑				0	0	0
残留塩素		―	mg/L	0.42	0.24	0.34	0.32	0.26	0.30	0.34	0.34	0.26	0.32	0.34	0.26	0.32	0.34	0.32	0.34	0.26	0.31					0	0	0
水温		―	℃	23.2	12.4	17.6	16.3	17.7	19.0	20.6	20.7	22.1	20.5	18.2	15.3	13.2	13.8	13.8	22.1	13.2	17.6	16.2↓				0	0	0
						判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合										

未=未満、超=以上です。

青：　適合範囲内であるが、基準値の１／５を超える結果　　緑：　適合範囲内であるが、基準値の１／１０を超える結果　　（定期９項目検査は対象外）　　赤：　基準に適合しない結果

＊：水道ＧＬＰ認定項目

水道法による厚生労働大臣登録検査機関
〒400-0836
甲府市小瀬町1145番地1　　055(242)0880
一般社団法人　山梨県食品衛生協会