

令和7年度水質検査項目一覧表(水質基準項目・その他検査項目・毎日検査項目)

(回／年)

[illegible]

令和7年度水質検査項目一覧表(水質管理目標設定項目)

(回/年)

No.	項 目	目標値	十日町地域		川西地域	中里地域	松代地域	松之山地域
			上水道	簡易水道	上水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
			第2配水系	銚島配水系	千手配水系	山崎配水系	松代配水系	松之山配水系
目 1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/ℓ以下(暫定)	1	1	1	1	1	1
目 3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下(暫定)	1	1	1	1	1	1
目 4	削除	-	-	-	-	-	-	-
目 5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 6	削除	-	-	-	-	-	-	-
目 7	削除	-	-	-	-	-	-	-
目 8	トルエン	0.4 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 10	亜塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 11	削除	-	-	-	-	-	-	-
目 12	二酸化塩素	0.6 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/ℓ以下(暫定)	1	1	1	1	1	1
目 14	抱水クロラル	0.02 mg/ℓ以下(暫定)	1	1	1	1	1	1
目 15	農薬類	1 以下	表-3	表-3	表-3	表-3	表-3	表-3
目 16	残留塩素	1 ジクロロメタン	1	1	1	1	1	1
目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/ℓ以上 100 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 19	遊離炭酸	20 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 23	臭気強度(TON)	3 以下	1	1	1	1	1	1
目 24	蒸発残留物	30 mg/ℓ以上 200 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 25	濁度	1 度以下	1	1	1	1	1	1
目 26	PH値	7.5 程度	1	1	1	1	1	1
目 27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	1	1	1	1	1	1
目 28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)	1	1	1	1	1	1
目 29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1
目 31	ペンフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)及びペンフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005 mg/ℓ以下	1	1	1	1	1	1

令和7年度水質検査項目一覧表(水質管理目標設定項目:農薬類)

[illegible]

令和7年度水質検査項目一覧表(水質基準項目: 原水)

区 分		No.	項 目	浄水水質基準値	十日町地域			川西地域	中里地域			松代地域			松之山地域		
					上水道		簡易水道	小規模水道	上水道	簡易水道		小規模水道	簡易水道	小規模水道	飲料水供給施設	簡易水道	飲料水供給施設
					第1～第3配水系		池沢 ほか32配水系	上田原配水系	千手～白倉 配水系	中里中央 （山崎、東田尻、西方） 市之越 清田山	中里中央 （山崎、低区、高区） 貝野 倉俣・芋川 重地	倉下配水系	松代 峰方 伊沢 海老	滝沢配水系	池之畑配水系	松之山 川手 湯山 松里 湯本 湯之島 浦田第一 西浦田	上鰐池 田麦立
					水源地 浅井戸×4	水源地 深井戸×8	水源地 浅井戸×1 深井戸×24 湧水×2	水源地 深井戸×1	水源地 深井戸×5	水源地 浅井戸×1 湧水×4	水源地 深井戸×8	水源地 湧水×1	水源地 表流水×1 湧水×2	水源地 湧水×1	水源地 湧水×1	水源地 浅井戸×1 表流水×2 湧水×4	水源地 湧水×2
健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 2	大腸菌	検出されないこと	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	無機物	基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 16	ジクロロメタン	0.04 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	基 22		クロロ酢酸	0.02 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 23		クロロホルム	0.06 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 24		ジクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 25		ジプロモクロロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 26		臭素酸	0.01 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 27		総トリハロメタン	0.1 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 28		トリクロロ酢酸	0.03 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 29		ブロモジクロロメタン	0.03 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 30		ブロモホルム	0.09 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 31		ホルムアルデヒド	0.08 ㎖/ℓ以下	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	水道水が有すべき性状に関する項目	色	基 32	亜鉛及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
味覚		基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
色		基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
味覚		基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
発泡		基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
臭い		基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
発泡		基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
臭い		基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	基 48		味	異常でないこと	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	
	基 49		臭気	異常でないこと	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	基 50		色度	5 度以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	基 51		濁度	2 度以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	－	1	1	1	1	1	－	－	－	－	－	－	－		
	他 2	クリプトスポリジウム	－ 個/10ℓ	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－		
	他 3	ジアルジア	－ 個/10ℓ	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－		
	他 4	嫌気性芽胞菌	－ 個/100㎖	－	1	1	1	1	1	－	1	1	1	1	1		
	他 5	大腸菌数	－ MPN/100㎖	－	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		