

令和7年度水質検査結果

川西地域 上水道

採水場所：1号水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目 ＋他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数
						R7.7.14				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	0	0.0	0	0	1
			基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ℓ以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.005	0.0050	0.005	0.005	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		無機物	基 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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ℓ以下	0.11	0.110	0.11	0.11	1
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		一般有機化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
			基 15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
			基 16	シス-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	0.04 mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
			基 17	ジクロロメタン	0.02 mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 20	ベンゼン	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		消毒副生成物	基 21	塩素酸	0.6 mg/ℓ以下					－
			基 22	クロロ酢酸	0.02 mg/ℓ以下					－
			基 23	クロロホルム	0.06 mg/ℓ以下					－
			基 24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/ℓ以下					－
			基 25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ℓ以下					－
			基 26	臭素酸	0.01 mg/ℓ以下					－
			基 27	総トリハロメタン	0.1 mg/ℓ以下					－
			基 28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/ℓ以下					－
			基 29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ℓ以下					－
			基 30	ブロモホルム	0.09 mg/ℓ以下					－
			基 31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/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 mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 mg/ℓ以下	0.80	0.800	0.80	0.80	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ℓ以下	9	9.0	9	9	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ℓ以下	0.23	0.230	0.23	0.23	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 mg/ℓ以下	6.0	6.00	6.0	6.0	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/ℓ以下	43	43.0	43	43	1
			基 40	蒸発残留物	500 mg/ℓ以下	120	120.0	120	120	1
			基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 mg/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/ℓ以下	0.4	0.40	0.4	0.4	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.7	7.70	7.7	7.7	1
			基 48	味	異常でないこと					0
			基 49	臭気	異常でないこと	硫黄臭	－	－	－	1
			基 50	色度	5 度以下	8	8.0	8	8	1
			基 51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	－	0.7	0.70	0.7	0.7	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	－ 個/10ℓ					0		
	他 3	ジアルジア	－ 個/10ℓ					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	－ 個/100mℓ					0		
	他 5	大腸菌数	－ MPN/100mℓ					0		
	他 6	水温	－ ℃	13.6	13.60	13.6	13.6	1		

令和7年度水質検査結果

川西地域 上水道

採水場所：2号水源（深井戸）

区 分		No.	項 目	基準値	基準39項目 +他2項目	R7.7.14	平均値	最小値	最大値	検査 回数
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1 一般細菌	100 個/ml以下	0		0.0	0	0	1
			基 2 大腸菌	検出されないこと	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	1
		重金属	基 3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
			基 4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
			基 5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.007		0.0070	0.007	0.007	1
			基 8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
		無機物	基 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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
			基 12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.20		0.200	0.20	0.20	1
			基 13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		一般有機化学物質	基 14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
			基 15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
			基 16 シス-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	0.04 mg/l以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
			基 17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		消毒副生成物	基 21 塩素酸	0.6 mg/l以下						-
			基 22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下						-
			基 23 クロロホルム	0.06 mg/l以下						-
			基 24 ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下						-
			基 25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下						-
			基 26 臭素酸	0.01 mg/l以下						-
			基 27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下						-
			基 28 トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下						-
			基 29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下						-
			基 30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下						-
			基 31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/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 mg/l以下	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
			基 33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
			基 34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.63		0.630	0.63	0.63	1
			基 35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	13		13.0	13	13	1
		色	基 37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	0.15		0.150	0.15	0.15	1
		味覚	基 38 塩化物イオン	200 mg/l以下	5.3		5.30	5.3	5.3	1
			基 39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	44		44.0	44	44	1
			基 40 蒸発残留物	500 mg/l以下	120		120.0	120	120	1
		発泡	基 41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		臭い	基 42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
			基 43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		発泡	基 44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45 フェノール類	0.005 mg/l以下	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	0.5		0.50	0.5	0.5	1
			基 47 PH値	5.8以上 8.6以下	7.8		7.80	7.8	7.8	1
			基 48 味	異常でないこと						0
			基 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	1
			基 50 色度	5 度以下	8		8.0	8	8	1
			基 51 濁度	2 度以下	0.1		0.10	0.1	0.1	1
その他検査項目		他 1 アンモニア態窒素	-	0.8			0.80	0.8	0.8	1
		他 2 クリプトスפורジウム	- 個/10l							0
		他 3 ジアルジア	- 個/10l							0
		他 4 嫌気性芽胞菌	- 個/100ml							0
		他 5 大腸菌数	- MPN/100ml							0
		他 6 水温	- °C	15.0			15.00	15.0	15.0	1

令和7年度水質検査結果

川西地域 上水道

採水場所：3号水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目 ＋他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数		
						R7.7.14						
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	0		0.0	0	0	1	
			基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない		検出しない	検出しない	検出しない	1	
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
			無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
				基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		基 12		フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	0.10		0.100	0.10	0.10	1	
		基 13		ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	
		一般有機化学物質		基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
			基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	
			基 16	シス-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	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	
			基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	
			基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.04 ㎖/ℓ以下						－	
		基 25		ジブロモクロロメタン	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	0.2 ㎖/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	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	0.78		0.780	0.78	0.78	1	
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	12		12.0	12	12	1	
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.22		0.220	0.22	0.22	1	
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	5.5		5.50	5.5	5.5	1	
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	52		52.0	52	52	1	
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	130		130.0	130	130	1	
			発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	0.4		0.4	0	0	1	
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.8		7.80	7.8	7.8	1	
			基 48	味	異常でないこと						0	
			基 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	1	
			基 50	色度	5 度以下	8		8.0	8	8	1	
	基 51		濁度	2 度以下	1.0		1.00	1.0	1.0	1		
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	－	0.5		0.50	0.5	0.5	1			
	他 2	クリプトスポリジウム	－ 個/10ℓ						0			
	他 3	ジアルジア	－ 個/10ℓ						0			
	他 4	嫌気性芽胞菌	－ 個/100㎖						0			
	他 5	大腸菌数	－ MPN/100㎖						0			
	他 6	水温	－ ℃	16.0		16.00	16.0	16.0	1			

令和7年度水質検査結果

川西地域 上水道

採水場所：4号水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目 ＋他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数
						R7.7.14				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	0	0.0	0	0	1
			基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.007	0.0070	0.007	0.007	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			無機物	基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		基 10		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
		基 11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 12		フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	0.11	0.110	0.11	0.11	1
		基 13		ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		基 14		四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
		一般有機 化学物質	基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
			基 16	シス-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	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
			基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.04 ㎖/ℓ以下					－
		基 25		ジブロモクロロメタン	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	0.2 ㎖/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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	1.20	1.200	1.20	1.20	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	8	8.0	8	8	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.29	0.290	0.29	0.29	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	6.0	6.00	6.0	6.0	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	40	40.0	40	40	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	120	120.0	120	120	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	0.3	0.30	0.3	0.3	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.6	7.60	7.6	7.6	1
			基 48	味	異常でないこと					0
			基 49	臭気	異常でないこと	異常なし	－	－	－	1
	基 50		色度	5 度以下	13	13.0	13	13	1	
	基 51		濁度	2 度以下	2.0	2.00	2.0	2.0	1	
その他検査項目	他 1	アンモニア態窒素	－	0.6	0.60	0.6	0.6	1		
	他 2	クリプトスポリジウム	－ 個/10ℓ					0		
	他 3	ジアルジア	－ 個/10ℓ					0		
	他 4	嫌気性芽胞菌	－ 個/100㎖					0		
	他 5	大腸菌数	－ MPN/100㎖					0		
	他 6	水温	－ ℃	15.0	15.00	15.0	15.0	1		

令和7年度水質検査結果

川西地域 上水道

採水場所：5号水源（深井戸）

区 分			No.	項 目	基準値	基準39項目 ＋他2項目	平均値	最小値	最大値	検査 回数
						R7.7.14				
水質基準項目（原水）	健康に関する項目	微生物細菌	基 1	一般細菌	100 個/㎖以下	1	1.0	1	1	1
			基 2	大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	1
		重金属	基 3	カドミウム及びその化合物	0.003 ㎖/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1
			基 4	水銀及びその化合物	0.0005 ㎖/ℓ以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1
			基 5	セレン及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 6	鉛及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 7	ヒ素及びその化合物	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001	0.0010	0.001	0.001	1
			基 8	六価クロム化合物	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 9	亜硝酸態窒素	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
			基 12	フッ素及びその化合物	0.8 ㎖/ℓ以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1
			基 13	ホウ素及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
		一般有機 化学物質	基 14	四塩化炭素	0.002 ㎖/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1
			基 15	1,4-ジオキサン	0.05 ㎖/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1
			基 16	シス-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	0.04 ㎖/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1
			基 17	ジクロロメタン	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
			基 18	テトラクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 19	トリクロロエチレン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1
			基 20	ベンゼン	0.01 ㎖/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.04 ㎖/ℓ以下					－
			基 25	ジブロモクロロメタン	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	0.2 ㎖/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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
			基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
			基 34	鉄及びその化合物	0.3 ㎖/ℓ以下	0.41	0.410	0.41	0.41	1
			基 35	銅及びその化合物	1.0 ㎖/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1
		味覚	基 36	ナトリウム及びその化合物	200 ㎖/ℓ以下	9	9.0	9	9	1
		色	基 37	マンガン及びその化合物	0.05 ㎖/ℓ以下	0.043	0.0430	0.043	0.043	1
		味覚	基 38	塩化物イオン	200 ㎖/ℓ以下	5.9	5.90	5.9	5.9	1
			基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 ㎖/ℓ以下	39	39.0	39	39	1
			基 40	蒸発残留物	500 ㎖/ℓ以下	110	110.0	110	110	1
		発泡	基 41	陰イオン界面活性剤	0.2 ㎖/ℓ以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1
		臭い	基 42	ジェオスミン	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
			基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 ㎖/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1
		発泡	基 44	非イオン界面活性剤	0.02 ㎖/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1
		臭い	基 45	フェノール類	0.005 ㎖/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1
		基礎的性状	基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 ㎖/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
			基 47	PH値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.10	7.1	7.1	1
			基 48	味	異常でないこと					0
	基 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	1	
	基 50		色度	5 度以下	3	3.0	3	3	1	
	基 51		濁度	2 度以下	0.3	0.30	0.3	0.3	1	
その他検査項目			他 1	アンモニア態窒素	－	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1
			他 2	クリプトスポリジウム	－ 個/10ℓ					0
			他 3	ジアルジア	－ 個/10ℓ					0
			他 4	嫌気性芽胞菌	－ 個/100㎖					0
			他 5	大腸菌数	－ MPN/100㎖					0
			他 6	水温	－ ℃	11.0	11.00	11.0	11.0	1