



**【平成27年度 上水道浄水水質検査結果】**

分類	項目	回数(回/年)	最高値	最低値	平均	水質基準	
人の健康に関連する項目	病原生物	1 一般細菌	12	0	0	0	100個 /mL以下
		2 大腸菌	12			不検出	不検出
	無機物 / 重金属	3 カドミウム及びその化合物	1			0.0003未満	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	1			0.00005未満	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	1			0.002	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	0.4	0.3	0.3	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	1			0.08未満	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	1			0.01	1.0 mg/L以下
	一般有機物	14 四塩化炭素	1			0.0002未満	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		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	1			0.004未満	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	1			0.002未満	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		20 ベンゼン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6 mg/L以下
		22 クロロ酢酸	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
		23 クロロホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06 mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		26 臭素酸	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		27 総トリハロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03 mg/L以下
		30 ブロモホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/L以下
生活利用上又は施設管理上障害の生じるおそれのある項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	1			0.02	0.3 mg/L以下
		35 銅及びその化合物	1			0.04	1.0 mg/L以下
	味	36 ナトリウム及びその化合物	1			5.6	200 mg/L以下
	着色	37 マンガン及びその化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		38 塩化物イオン	12	4.3	3.8	3.9	200 mg/L以下
	味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1			25	300 mg/L以下
		40 蒸発残留物	1			55	500 mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	1			0.000001未満	0.00001 mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	1			0.000001未満	0.00001 mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	1			0.005未満	0.02 mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	1			0.0005未満	0.005 mg/L以下
		46 有機物(TOC)	12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3 mg/L以下
基礎的性状	47 pH値	12	7.1	6.8	6.9	5.8以上8.6以下	
	48 味	12			異常なし	異常でない	
	49 臭気	12			異常なし	異常でない	
	50 色度	12	1度未満	1度未満	1度未満	5度以下	
	51 濁度	12	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	2度以下	

※検査項目のうち、年1回の検査の場合は、平均値のみ表示しています。



【平成27年度 上井野地区簡易水道浄水水質検査結果】

分類	項目	回数(回/年)	最高値	最低値	平均	水質基準	
人の健康に関連する項目	病原生物	1 一般細菌	12	0	0	0	100個 /mL以下
		2 大腸菌	12			不検出	不検出
	無機物/重金属	3 カドミウム及びその化合物	1			0.0003未満	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	1			0.00005未満	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	0.4	0.4	0.4	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	1			0.08未満	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
	一般有機物	14 四塩化炭素	1			0.0002未満	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		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	1			0.004未満	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	1			0.002未満	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		20 ベンゼン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	4	0.11	0.06未満	0.08	0.6 mg/L以下
		22 クロロ酢酸	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
		23 クロロホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06 mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		26 臭素酸	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		27 総トリハロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03 mg/L以下
		30 ブロモホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/L以下
生活利用上又は施設管理上障害の生じるおそれのある項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	1			0.01未満	0.3 mg/L以下
		35 銅及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
	味	36 ナトリウム及びその化合物	1			4.7	200 mg/L以下
		37 マンガン及びその化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
	味	38 塩化物イオン	12	3.7	3.1	3.4	200 mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1			20	300 mg/L以下
		40 蒸発残留物	1			39	500 mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	1			0.000001未満	0.00001 mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	1			0.000001未満	0.00001 mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	1			0.005未満	0.02 mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	1			0.0005未満	0.005 mg/L以下
	基礎的性状	46 有機物(TOC)	12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3 mg/L以下
47 pH値		12	7.1	6.9	7.0	5.8以上8.6以下	
48 味		12			異常なし	異常でない	
49 臭気		12			異常なし	異常でない	
50 色度		12	1未満	1未満	1未満	5度以下	
51 濁度		12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	

※検査項目のうち、年1回の検査の場合は、平均値のみ表示しています。



【平成27年度 大原地区簡易水道浄水水質検査結果】

分類	項目	回数(回/年)	最高値	最低値	平均	水質基準	
人の健康に関連する項目	病原生物	1 一般細菌	12	12	0	1.75	100個 /mL以下
		2 大腸菌	12			不検出	不検出
	無機物 / 重金属	3 カドミウム及びその化合物	1			0.0003未満	0.003 mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	1			0.00005未満	0.0005 mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		8 六価クロム化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	0.5	0.4	0.4	10 mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	1			0.08未満	0.8 mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	1			0.01	1.0 mg/L以下
	一般有機物	14 四塩化炭素	1			0.0002未満	0.002 mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
		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	1			0.004未満	0.04 mg/L以下
		17 ジクロロメタン	1			0.002未満	0.02 mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
		20 ベンゼン	1			0.001未満	0.01 mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	4	0.07	0.06未満	0.06	0.6 mg/L以下
		22 クロロ酢酸	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L以下
		23 クロロホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06 mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		26 臭素酸	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L以下
		27 総トリハロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03 mg/L以下
		30 ブロモホルム	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/L以下
生活利用上又は施設管理上障害の生じるおそれのある項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	1			0.01未満	0.3 mg/L以下
		35 銅及びその化合物	1			0.01未満	1.0 mg/L以下
	味	36 ナトリウム及びその化合物	1			4.6	200 mg/L以下
		37 マンガン及びその化合物	1			0.005未満	0.05 mg/L以下
	味	38 塩化物イオン	12	4.5	3.1	3.5	200 mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	1			21	300 mg/L以下
		40 蒸発残留物	1			40	500 mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	1			0.02未満	0.2 mg/L以下
		カビ臭	42 ジェオスミン	1			0.000001未満
	発泡	43 2-メチルイソボルネオール	1			0.000001未満	0.00001 mg/L以下
		44 非イオン界面活性剤	1			0.005未満	0.02 mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	1			0.0005未満	0.005 mg/L以下
		46 有機物(TOC)	12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3 mg/L以下
基礎的性状	47 pH値	12	7.3	7.0	7.1	5.8以上8.6以下	
	48 味	12			異常なし	異常でない	
	49 臭気	12			異常なし	異常でない	
	50 色度	12	1度未満	1度未満	1度未満	5度以下	
	51 濁度	12	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	2度以下	

※検査項目のうち、年1回の検査の場合は、平均値のみ表示しています。