

水道法50項目			
区分		項目	飲料水水質基準値
病原微生物 の指標	1	一般細菌	100 個/ml 以下
	2	大腸菌	陰性
無機物質 ・重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/ l 以下
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/ l 以下
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/ l 以下
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/ l 以下
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/ l 以下
	8	六価クロム化合物	0.05 mg/ l 以下
	9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/ l 以下
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/ l 以下
	11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/ l 以下
	12	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/ l 以下
一般有機 化学物質	13	四塩化炭素	0.002 mg/ l 以下
	14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/ l 以下
	15	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
	16	ジクロロメタン	0.02 mg/ l 以下
	17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/ l 以下
	18	トリクロロエチレン	0.01 mg/ l 以下
消毒副 生成物	19	ベンゼン	0.01 mg/ l 以下
	20	塩素酸	0.6 mg/ l 以下
	21	クロロ酢酸	0.02 mg/ l 以下
	22	クロロホルム	0.06 mg/ l 以下
	23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/ l 以下
	24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/ l 以下
	25	臭素酸	0.01 mg/ l 以下
	26	総トリハロメタン	0.1 mg/ l 以下
	27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/ l 以下
	28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/ l 以下
色・味	29	ブロモホルム	0.09 mg/ l 以下
	30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/ l 以下
	31	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/ l 以下
	32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/ l 以下
	33	鉄及びその化合物	0.3 mg/ l 以下
	34	銅及びその化合物	1.0 mg/ l 以下
	35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/ l 以下
	36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/ l 以下
	37	塩化物イオン	200 mg/ l 以下
発泡	38	(硬度)カルシウム・マグネシウム等	300 mg/ l 以下
	39	蒸発残留物	500 mg/ l 以下
発泡	40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/ l 以下
臭気	41	ジェオスミン	0.00001 mg/ l 以下
	42	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/ l 以下
発泡	43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/ l 以下
臭気	44	フェノール類	0.005 mg/ l 以下
味	45	有機物質 (TOC)	3.0 mg/ l 以下
基礎的 性状	46	pH値	5.8 ~ 8.6
	47	味	異常なし
	48	臭気	異常なし
	49	色度	5度 以下
	50	濁度	2度 以下