(2)浄水池・配水池の水質(7項目)

項目	塩化物イオン		有機物(全有機炭素 (TOC)の量)		カルシウム, マグネシ ウム等(硬度)	
水系	最低~最高	平均	最低~最高	平均	最低~最高	平均
小鷹野浄水場	19.5~52.6	29.6	<0.3∼0.4	<0.3	67.8~97.3	80.7
高山浄水場	7.4~9.0	7.9	0.9~1.6	1.2	13.4~20.3	17.4
下条給水所	16.8~55.7	26.1	~<0.3	<0.3	81.9~140	98.0
下地給水所	34.9~71.1	64.7	~<0.3	<0.3	171~205	181
南栄給水所	24.3~27.5	25.5	~<0.3	<0.3	77.4~84.6	81.5
池上給水所	7.7~10.8	8.5	~<0.3	<0.3	25.2~27.5	26.5
細谷給水所	11.9~20.9	13.7	<0.3∼0.3	<0.3	39.3~44.6	41.6
老津給水所	31.4~66.1	45.9	<0.3∼0.4	<0.3	52.2~117	77.1
豊清給水所	19.6~22.2	20.6	~<0.3	<0.3	87.3~91.8	89.3
大岩給水所	21.0~39.4	24.4	<0.3∼0.3	<0.3	65.5~84.3	71.7
高山配水場	11.4~42.8	25.2	<0.3∼0.5	0.3	66.4~116	80.3
多米配水場	4.2~9.1	6.8	0.3~0.7	0.5	22.4~29.7	26.2
北部配水場	3.9~7.9	6.6	0.4~0.6	0.5	18.9~28.5	23.8
南部配水場	4.2~7.4	5.6	0.6~0.9	0.7	17.3~23.8	20.0
水質基準	200 mg/L 以下		3 mg/L 以下		300 mg/L 以下	

単位(mg/L)

		T					
蒸発残留物		pH 値		総トリハロメタン		残 留 塩	素
最低~最高	平均	最低~最高	平均	最低~最高	平均	最低~最高	平均
111~220	156	7.0~7.4	7.2	0.001~0.005	0.003	0.4~0.6	0.5
43~55	49	6.7~7.1	6.9	0.005~0.011	0.008	0.7~1.0	0.9
154~286	185	6.6~7.0	6.9	0.001~0.005	0.003	0.4~0.5	0.5
354~396	370	6.8~7.0	6.9	0.001~0.005	0.002	0.4~0.6	0.5
176~218	198	7.8~7.9	7.8	<0.001~0.001	<0.001	0.4~0.5	0.5
106~124	112	6.8~7.0	6.9	~<0.001	<0.001	0.4~0.5	0.5
102~119	110	7.0~7.2	7.1	<0.001~0.009	0.003	0.4~0.5	0.5
152~299	223	6.6~6.9	6.7	<0.001~0.006	0.002	0.4~0.5	0.5
169~193	182	7.0~7.2	7.1	~<0.001	<0.001	0.4~0.5	0.4
152~204	172	7.1~7.3	7.2	0.003~0.008	0.005	0.4~0.5	0.5
142~243	170	7.1~7.4	7.3	0.004~0.013	0.008	0.4~0.5	0.5
51~75	58	7.4~7.6	7.5	0.002~0.015	0.009	0.4~0.5	0.5
50~62	55	7.3~7.6	7.4	0.009~0.019	0.014	0.4~0.5	0.5
35~78	44	7.1~7.4	7.2	0.009~0.021	0.015	0.4~0.5	0.5
500 mg/L 以下		5.8~8.6		0.1 mg/L 以下		※ 0.1 mg/L 以上	

※ 残留塩素は衛生上必要な措置としての基準です。