

検査項目	[事業主体名] 04 - 501 宮城県 宮城県(大崎)	[事業主体名] 04 - 501 宮城県 宮城県(大崎)	[事業主体名] 04 - 503 宮城県 宮城県(仙南・仙塩)									
	[浄水場名] 01 - 00 麓山浄水場	[浄水場名] 02 - 00 中峰浄水場	[浄水場名] 01 - 00 南部山浄水場									
	[水源名] 鳴瀬川水系鳴瀬川	[水源名] 鳴瀬川水系吉田川	[水源名] 阿武隈川水系白石川									
	[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)	[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)	[原水の種類] ダム直接									
	[1日平均浄水量] 原水 57,067 (m³)	[1日平均浄水量] 原水 7,743 (m³)	[1日平均浄水量] 原水 186,955 (m³)									
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	680	18	143	12	18000	11	2194	12	130	6	46	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	130.0	0.0	23.0	12	2400.0	0.0	255.0	12				
大腸菌(定性)											1	12
カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.004	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	4	0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.10	<0.10	<0.10	4	0.50	0.20	0.30	4	0.20	0.20	0.20	12
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	4	<0.08	<0.08	<0.08	4	<0.08	<0.08	<0.08	4
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
シース-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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.06	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ジクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.003	<0.003	<0.003	4
ジブリモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.003	<0.003	<0.003	4
プロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
プロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.36	0.03	0.17	4	0.35	0.03	0.18	4	0.16	0.03	0.06	4
鉄及びその化合物	0.49	0.06	0.29	4	0.69	0.14	0.36	4	0.15	0.04	0.09	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	6.8	4.6	6.2	4	13.0	7.5	9.8	4	4.2	3.6	3.9	4
マンガン及びその化合物	0.081	0.006	0.039	4	0.110	0.035	0.055	4	0.026	0.010	0.016	4
塩化物イオン	6.2	3.5	4.5	12	21.2	10.1	15.3	12	3.8	3.2	3.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	10	12	4	39	25	31	4	24	19	21	4
蒸発残留物	70	44	56	4	114	94	107	4	60	48	54	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジエオスミン	0.000002	<0.000001	<0.000001	8	0.000003	<0.000001	0.000001	8	0.000001	<0.000001	<0.000001	8
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	8	0.000002	<0.000001	<0.000001	8	<0.000001	<0.000001	<0.000001	8
非イオン界面活性剤	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	2.0	0.6	1.1	12	3.6	0.7	1.6	12	1.6	0.8	1.1	12
pH値	7.4	7.1	7.2	12	7.7	7.3	7.4	12	7.5	6.7	7.2	366
味				2			2	12			2	243
臭気				2			2	12			2	366
色度	13.0	2.2	5.8	12	19.0	2.2	8.1	12	7.0	2.0	5.0	366
濁度	12.0	1.0	4.1	12	33.0	1.0	6.5	12	6.4	0.4	2.0	366