

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] 53,470 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 12,138 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 188,863 (m³) 原水			
	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	270	9	96	12	790	7	107	12	860	6	120	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	76.0	0.0	20.0	12	200.0	0.0	17.0	12				
大腸菌(定性)											4	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	<0.00050	<0.00050	<0.00050	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	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	12
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
シアン化物イオン及び塩化シアン	<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	0.30	0.20	0.25	4	0.30	0.10	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	0.002	<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rom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	0.003	<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
ブrom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
ブrom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	0.24	0.02	0.14	4	0.29	<0.02	0.17	4	0.89	0.02	0.40	4
鉄及びその化合物	0.31	0.06	0.22	4	0.58	0.12	0.30	4	0.95	0.09	0.41	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	7.4	5.1	6.3	4	12.0	8.7	9.7	4	4.3	3.5	3.9	4
マンガン及びその化合物	0.026	0.012	0.018	4	0.071	0.023	0.039	4	0.054	0.018	0.031	4
塩化物イオン	9.3	3.8	5.3	12	17.9	8.3	12.7	12	4.5	2.9	3.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	11	13	4	38	29	32	4	25	17	20	4
蒸発残留物	64	51	59	4	113	92	102	4	80	56	66	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
ジェオスミン	0.000004	<0.000001	<0.000001	7	0.000002	<0.000001	<0.000001	7	<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	7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	<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)	1.4	0.6	0.9	12	1.9	0.8	1.1	12	1.8	0.9	1.1	12
pH値	7.6	7.2	7.4	12	7.6	7.4	7.5	12	7.5	6.7	7.2	368
味												
臭気			2	12			2	12			2	246
色度	11.0	3.0	5.9	12	13.0	3.3	5.8	12	17.0	3.0	7.0	368
濁度	8.0	0.6	4.0	12	14.0	0.5	3.9	12	46.0	1.4	8.2	368