

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)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	[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] 57,375 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 7,564 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 188,194 (m³) 原水			
アンチモン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0010	1
ウラン及びその化合物			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
1,2-ジクロロエタン			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0004	1
トルエン			<0.005	1			<0.005	1			<0.040	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.006	1			<0.006	1			<0.010	1
亜塩素酸			<0.05	1			<0.05	1			<0.06	1
二酸化塩素			<0.05	1			<0.05	1			<0.06	1
ジクロロアセトニトリル			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
抱水クロラール			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
農薬類	0.00	0.00	0.00	2	0.00	0.00	0.00	2	0.00	0.00	0.00	2
残留塩素			<0.1	1			<0.1	1				
遊離炭酸			1.8	1			1.8	1			2.0	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.030	1
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			5.0	1			3.6	1			2.7	1
臭気強度(TON)			3	1			3	1	4	<1	1	243
腐食性(ランゲリア指数)			-2.2	1			-1.7	1			-2.5	1
従属栄養細菌			990	1			210	1			45	1
1,1-ジクロロエチレン			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0100	1
ペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOA)			<0.000002	1			<0.000002	1			<0.000005	1
水温(°C)	21.1	2.6	11.4	365	24.3	1.3	13.4	365	21.5	3.9	11.6	365
アンモニア態窒素	<0.05	<0.05	<0.05	34	<0.05	<0.05	<0.05	34	0.02	<0.02	<0.02	12
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.8	<0.5	<0.5	4	0.6	<0.5	<0.5	4				
化学的酸素要求量(COD)									1.5	1.3	1.4	4
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.434	0.112	0.202	52	0.405	0.100	0.200	53				
浮遊物質(SS)	5	<2	2	10	4	<2	2	10	1	0	1	3
侵食性遊離炭酸												
全窒素	0.33	0.10	0.20	10	0.38	0.20	0.29	10	0.32	0.23	0.29	4
全リン	0.040	0.020	0.030	10	0.024	0.008	0.014	10	0.010	<0.010	<0.010	4
リン酸イオン	0.040	<0.030	<0.030	30	<0.030	<0.030	<0.030	30				
トリハロメタン生成能	0.210	0.062	0.120	6	0.160	0.064	0.097	6	0.038	0.024	0.031	10
生物(n/ml)	4530.0	10.0	701.7	18	2270.0	0.0	225.6	18	612.0	8.0	179.6	12
アルカリ度	27.0	9.0	18.1	12	27.6	18.5	23.3	12	21.1	12.2	16.6	243
溶存酸素									12.9	11.1	12.2	3
硫酸イオン	4.1	2.3	3.3	30	16.9	4.0	11.4	30				
溶性ケイ酸												