

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] 54,349 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 12,068 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 195,668 (m ³) 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				1
遊離炭酸			1.9	1			1.8	1			3.0	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)			11.0	1			12.0	1			2.8	1
臭気強度(TON)			2	1			3	1	4	1	2	254
腐食性(ランゲリア指数)			-2.5	1			-1.9	1			-2.5	1
従属栄養細菌			10000	1			6300	1			90	1
1,1-ジクロロエチレン			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0100	1
水温(°C)	23.2	1.4	11.2	365	25.1	2.4	12.9	362	19.6	2.9	11.1	375
アンモニア態窒素	<0.05	<0.05	<0.05	18	<0.05	<0.05	<0.05	17	0.02	<0.02	<0.02	12
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.8	0.4	1.0	4	1.8	0.3	0.9	4				
化学的酸素要求量(COD)									1.5	1.1	1.3	4
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
浮遊物質(SS)	3	1	2	7	17	1	6	5	3	2	2	3
侵食性遊離炭酸												
全窒素	0.49	<0.01	0.17	7	0.53	0.15	0.37	5	0.38	0.28	0.34	4
全リン	0.030	0.020	0.029	7	0.030	0.010	0.018	5	<0.010	<0.010	<0.010	4
リン酸イオン	0.066	<0.030	0.038	18	0.042	<0.030	<0.030	17				
トリハロメタン生成能									0.056	0.023	0.036	10
生物(n/ml)	7120.0	520.0	2129.4	18	1620.0	160.0	505.9	17	1148.0	43.0	344.0	12
アルカリ度	20.5	11.0	15.7	12	27.2	16.5	22.2	12	20.7	11.5	16.4	254
溶存酸素									13.6	11.6	12.7	3
硫酸イオン	4.1	1.9	3.0	12	15.1	8.3	11.5	12				
溶性ケイ酸												