

検査項目

	[事業主体名] 04 - 501 宮城県 宮城県(大崎) [浄水場名] 01 - 00 麓山浄水場 [水源名] 鳴瀬川水系鳴瀬川 [原水の種類] ダム放流・表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理				[事業主体名] 04 - 501 宮城県 宮城県(大崎) [浄水場名] 02 - 00 中峰浄水場 [水源名] 鳴瀬川水系吉田川 [原水の種類] ダム放流・表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・中間塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理				[事業主体名] 04 - 503 宮城県 宮城県(仙南・仙塩) [浄水場名] 01 - 00 南部山浄水場 [水源名] 阿武隈川水系白石川 [原水の種類] ダム直接 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
[1日平均浄水量]	52,655 (m³)				7,096 (m³)				221,402 (m³)			
[水質検査機関]	05指定検査機関				05指定検査機関				05指定検査機関			
[精度管理の実施状況]												
[精度管理の確認状況]	3委託先での精度管理実施状況は確認していない。				3委託先での精度管理実施状況は確認していない。				2精度管理に関する資料の提出に加えて、選定時に水道GLP・ISO / TEC17025等の取得			
[水道GLP等の取得状況]												
[水安全計画の策定状況]	1策定済み 原水				1策定済み 原水				1策定済み 原水			
一般細菌	890	18	129	12	900	36	280	12	220	2	49	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			10	12			12	12			4	12
カドミウム及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
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	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	12
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	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	0.30	0.10	0.20	4	0.40	0.20	0.30	4	0.30	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	<0.002	<0.002	<0.002	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	0.004	<0.001	0.002	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	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジブロモクロロメタン	<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	0.006	<0.001	0.002	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	<0.020	<0.020	<0.020	4
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ブロモホルム	<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	0.19	0.03	0.08	4	0.16	<0.03	0.10	4	0.25	0.02	0.08	4
鉄及びその化合物	0.31	0.09	0.16	4	0.33	0.12	0.23	4	0.26	0.05	0.10	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	12.0	4.7	7.3	4	8.8	6.9	7.7	4	4.9	4.0	4.4	4
マンガン及びその化合物	0.029	0.008	0.019	4	0.087	0.024	0.059	4	0.021	0.010	0.015	4
塩化物イオン	7.4	3.8	5.0	12	14.0	9.4	11.0	12	4.6	3.2	3.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	12	14	4	32	26	30	4	25	19	22	4
蒸発残留物	74	48	60	4	92	83	88	4	56	44	52	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	0.000002	<0.000001	<0.000001	6	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	6	0.000001	<0.000001	<0.000001	7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	8
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	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)	2.6	0.6	1.0	12	1.9	0.8	1.2	12	1.2	0.6	0.9	12
pH値	7.5	7.0	7.3	12	7.6	7.4	7.5	12	7.3	6.9	7.1	365
味				0								
臭気				2				2				2
色度	15.0	2.8	5.7	12	8.8	3.5	5.8	12	12.0	3.0	4.0	365
濁度	7.6	1.1	3.0	12	6.8	0.8	3.3	12	11.9	0.6	2.1	365