

検査項目	[事業主体名] 06 - 501 山形県 山形県(村山)				[事業主体名] 06 - 502 山形県 山形県(置賜)				[事業主体名] 06 - 503 山形県 山形県(最上)			
	[浄水場名] 01 - 00 西川浄水場				[浄水場名] 01 - 00 笹野浄水場				[浄水場名] 01 - 00 金山浄水場			
[水源名] 寒河江ダム												
[原水の種類] ダム放流												
[1日平均浄水量] 80,086 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 41,775 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 13,785 (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	1400	42	420	12	59	1	18	12	2200	67	580	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			9	12			11	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	0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	<0.10	<0.10	12	0.20	<0.10	0.15	12	0.40	<0.10	0.20	12
フッ素及びその化合物	<0.05	<0.05	<0.05	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	<0.001	<0.001	<0.001	4
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
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	<0.06	<0.06	<0.06	4								
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4								
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4								
ジクロロ酢酸	<0.003	<0.003	<0.003	4								
ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	4								
臭素酸	<0.001	<0.001	<0.001	4								
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4								
トリクロロ酢酸	<0.003	<0.003	<0.003	4								
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4								
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4								
ホルムアルデヒド	<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	0.20	0.05	0.11	4	0.06	<0.03	0.05	4	0.03	0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.18	0.10	0.14	4	0.10	0.09	0.09	4	0.06	0.02	0.04	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	6.9	4.4	5.6	4	6.9	5.7	6.3	4	4.6	4.1	4.3	4
マンガン及びその化合物	0.036	0.009	0.018	4	0.049	0.024	0.033	4	0.003	0.001	0.002	4
塩化物イオン	11.0	3.4	5.7	12	12.0	6.1	8.2	12	7.0	4.0	5.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	24	16	21	4	17	13	15	4	18	11	14	4
蒸発残留物	79	44	63	4	58	47	53	4	67	51	58	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	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000005	<0.000001	0.000002	12	0.000003	<0.000001	0.000001	12
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	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)	1.6	0.6	0.9	12	1.7	0.8	1.2	12	1.5	0.5	0.9	12
pH値	7.6	7.0	7.2	12	7.2	6.8	7.0	12	7.3	6.9	7.2	12
味												
臭気			0	12			2	12			3	12
色度	17.0	3.2	6.1	12	6.4	2.6	4.2	12	20.0	2.9	6.6	12
濁度	21.0	1.1	6.2	12	6.2	0.6	2.2	12	4.6	0.3	1.0	12

検査項目	[事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県(庄内)				[事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県(庄内)				[事業主体名] -			
	[浄水場名] 01 - 00 朝日浄水場				[浄水場名] 02 - 00 平田浄水場				[浄水場名] -			
[水源名] 月山ダム												
[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)												
[1日平均浄水量] 45,112 (m ³)												
[1日平均浄水量] 17,071 (m ³)												
[1日平均浄水量] (m ³)												
	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	3400	16	480	12	560	4	99	12				
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			11	12			8	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				
水銀及びその化合物	<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				
鉛及びその化合物	<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	<0.001	<0.001	<0.001	4				
六価クロム化合物	<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	12	0.005	<0.004	<0.004	12				
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	12				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	<0.10	<0.10	12	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				
ホウ素及びその化合物	<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				
1,4-ジオキサン	<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	<0.002	<0.002	<0.002	4				
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	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				
トリクロロエチレン	<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				
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<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	0.29	0.06	0.16	4	0.91	0.08	0.35	4				
鉄及びその化合物	0.35	0.08	0.21	4	1.50	0.15	0.56	4				
銅及びその化合物	<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	8.6	5.6	7.6	4	9.7	7.5	8.6	4				
マンガン及びその化合物	0.052	0.026	0.034	12	0.038	0.013	0.021	4				
塩化物イオン	24.0	6.8	14.0	12	15.0	7.0	9.9	12				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	30	17	25	4	29	23	26	4				
蒸発残留物	79	47	66	4	79	65	72	4				
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4				
ジェオスミン	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12				
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12				
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	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				
有機物(TOCの量)	1.3	0.5	0.8	12	1.6	0.5	1.0	12				
pH値	7.4	7.1	7.2	12	7.4	6.8	7.3	12				
味												
臭気			3	12			3	12				
色度	8.7	3.1	5.0	12	20.0	3.7	7.5	12				
濁度	9.7	1.4	4.2	12	27.0	1.2	6.0	12				