

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] 82,772 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 43,244 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 15,707 (m ³) 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	1200	39	410	12	72	0	14	12	930	39	360	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			7	12			12	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	0.001	<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	<0.001	<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	0.30	<0.10	<0.10	12	0.20	<0.10	0.10	12	0.30	<0.10	0.20	12
フッ素及びその化合物	<0.05	<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rom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romジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4								
ブrom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	0.02	<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	0.21	0.07	0.13	4	0.06	<0.01	0.03	4	0.06	0.01	0.03	4
鉄及びその化合物	0.31	0.09	0.20	4	0.13	0.03	0.08	4	0.05	0.02	0.03	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	6.8	3.8	5.4	4	3.0	2.4	2.8	4	4.4	3.5	3.9	4
マンガン及びその化合物	0.086	0.011	0.035	4	0.123	0.014	0.055	4	0.005	0.002	0.004	4
塩化物イオン	13.0	3.1	5.6	12	2.8	1.9	2.2	12	8.9	3.6	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	30	15	22	4	29	19	25	4	13	9	10	4
蒸発残留物	69	43	55	4	50	41	45	4	67	48	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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	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	0.000002	<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)	1.7	0.6	1.0	12	1.1	0.4	0.7	12	1.8	0.5	0.9	12
pH値	7.5	6.9	7.2	12	7.7	6.8	7.1	12	7.4	7.1	7.2	12
味												
臭気			0	12			2	12			3	12
色度	39.0	2.3	8.9	12	5.6	1.6	2.6	12	22.0	2.9	7.5	12
濁度	45.0	1.0	13.0	12	10.3	0.4	2.3	12	5.0	0.4	1.3	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] 46,890 (m ³)												
[1日平均浄水量] 19,462 (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	240	6	56	12	1400	5	177	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	<0.004	<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				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	<0.10	<0.10	12	0.30	<0.10	<0.10	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	0.16	0.09	0.13	4	0.48	0.09	0.20	4				
鉄及びその化合物	0.18	0.11	0.14	4	0.80	0.10	0.30	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	6.4	7.4	4	9.2	7.7	8.4	4				
マンガン及びその化合物	0.076	0.015	0.045	4	0.035	0.004	0.015	4				
塩化物イオン	21.0	7.3	13.0	12	15.0	6.5	9.0	12				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	27	20	24	4	27	22	25	4				
蒸発残留物	78	47	62	4	71	54	65	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	0.000003	<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				
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)	1.4	0.5	0.8	12	1.9	0.6	1.0	12				
pH値	7.3	7.0	7.2	12	7.7	7.0	7.4	12				
味												
臭気			3	12			3	12				
色度	18.0	2.9	7.1	12	16.0	2.4	6.6	12				
濁度	34.0	1.1	7.3	12	29.0	1.3	6.1	12				