

検査項目	[事業主体名] 06 - 501 山形県 山形県(村山) [浄水場名] 01 - 00 西川浄水場 [水源名] 寒河江ダム [原水の種類] ダム放流 [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				[事業主体名] 06 - 502 山形県 山形県(置賜) [浄水場名] 01 - 00 笹野浄水場 [水源名] 水窪ダム及び綱木川ダム [原水の種類] ダム直接 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・中間塩素処理・後塩素処理・アルカリ剤処理				[事業主体名] 06 - 503 山形県 山形県(最上) [浄水場名] 01 - 00 金山浄水場 [水源名] 神室ダム [原水の種類] ダム放流 [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]	87,292(m³)				49,935(m³)				18,426(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。				4委託先での精度管理実施状況を把握する必要はないと考えている。			
[水道GLP等の取得状況]												
[水安全計画の策定状況]												
原水					原水				原水			
一般細菌	1100	52	316	12	120	4	34	12	2600	36	638	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			6	12			12	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	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.001	<0.001	<0.001	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	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	0.30	0.10	0.20	12	0.20	<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	<0.05	<0.05	<0.05	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	<0.004	<0.004	<0.004	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	<0.004	<0.004	<0.004	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	0.02	<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	0.13	0.01	0.07	4	0.52	<0.02	0.15	4	0.05	<0.01	0.02	4
鉄及びその化合物	0.21	0.03	0.12	4	0.46	0.01	0.15	4	0.13	<0.03	0.05	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	6.1	3.2	4.8	4	5.8	5.3	5.6	4	5.2	3.8	4.7	4
マンガン及びその化合物	0.020	<0.01	0.010	4	0.064	<0.005	0.026	4	0.016	0.002	0.006	4
塩化物イオン	13.0	3.0	6.4	12	6.6	4.4	5.5	12	9.8	5.1	6.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	23	12	18	4	26	20	23	4	20	11	16	4
蒸発残留物	61	38	53	4	59	44	53	4	49	28	40	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	0.000004	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
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)	1.3	0.3	0.7	12	2.0	0.9	1.3	12	1.2	0.3	0.6	12
pH値	7.6	7.2	7.4	12	7.2	7.0	7.1	12	7.7	7.1	7.3	12
味												
臭気			0	12			2	12			0	12
色度	12.0	4.6	7.5	12	6.9	1.8	3.5	12	8.8	2.4	5.4	12
濁度	7.5	1.2	2.7	12	24.4	0.6	5.7	12	2.7	0.4	1.0	12

検査項目	[事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県(庄内) [浄水場名] 01 - 00 朝日浄水場 [水源名] 月山ダム [原水の種類] ダム放流・表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・中間塩素処理・後 塩素処理・アルカリ剤処理				[事業主体名] 06 - 504 山形県 山形県(庄内) [浄水場名] 02 - 00 平田浄水場 [水源名] 田沢川ダム [原水の種類] ダム直接 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・中間塩素処理・後 塩素処理・アルカリ剤処理				[事業主体名] - [浄水場名] - [水源名] - [原水の種類] - [浄水処理方法] -			
	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] 54,675(m <sup>3</sup> ) [水質検査機関] 01自己検査05指定検査機関 [精度管理の実施状況] 2内部精度管理未実施(検討中)				[1日平均浄水量] 18,833(m <sup>3</sup> ) [水質検査機関] 01自己検査05指定検査機関 [精度管理の実施状況] 2内部精度管理未実施(検討中)				[1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> ) [水質検査機関] - [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。				[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。				[精度管理の確認状況] -			
	[水道GLP等の取得状況]				[水道GLP等の取得状況]				[水道GLP等の取得状況]			
	[水安全計画の策定状況]				[水安全計画の策定状況]				[水安全計画の策定状況]			
	原水				原水				原水			
一般細菌	420	10	99	12	500	4	130	12				
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			8	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				
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	<0.005	<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	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	0.10	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	<0.001	<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				
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	0.04	0.12	4	0.17	0.06	0.12	4				
鉄及びその化合物	0.32	0.05	0.14	4	0.26	0.08	0.16	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	9.7	4.1	7.4	4	9.3	7.3	8.1	4				
マンガン及びその化合物	0.043	0.022	0.032	4	0.069	0.001	0.021	4				
塩化物イオン	26.0	5.8	14.0	12	16.0	6.3	9.2	12				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33	12	23	4	28	19	24	4				
蒸発残留物	84	60	72	4	78	51	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	0.000002	<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	<0.005	<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				
有機物(TOCの量)	1.9	0.6	1.0	12	2.2	0.5	1.1	12				
pH値	7.2	6.7	7.0	12	7.9	6.9	7.3	12				
味												
臭気			2	12			2	12				
色度	11.0	2.3	4.4	12	11.0	2.8	5.0	12				
濁度	14.0	1.1	4.0	12	9.4	0.8	3.5	12				