

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 [1日平均浄水量] 90,711 (m³) 原水				[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 [1日平均浄水量] 36,831 (m³) 原水				[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 [1日平均浄水量] 16,089 (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	4700	70	917	12	210	1	37	9	3700	56	650	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			3	9			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	3	<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	3	<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	3	<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	3	<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	3	<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	3	<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	9	<0.001	<0.001	<0.001	12
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.30	<0.10	0.20	12	0.20	<0.10	0.20	9	0.50	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	3	<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	3	<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	3	<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	3	<0.005	<0.005	<0.005	4
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<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	3	<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	3	<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	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	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	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	4
アルミニウム及びその化合物	0.16	0.02	0.07	4	<0.02	<0.02	<0.02	3	0.06	<0.02	0.02	4
鉄及びその化合物	0.17	0.06	0.10	4	0.03	0.01	0.02	3	0.07	<0.03	0.03	12
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	3	<0.01	<0.01	<0.01	4
ナトリウム及びその化合物	6.4	3.4	4.9	4	3.0	2.0	2.5	3	4.9	3.8	4.2	4
マンガン及びその化合物	0.018	0.011	0.014	4	<0.005	<0.005	<0.005	3	0.017	<0.001	0.006	4
塩化物イオン	12.0	3.5	6.3	12	4.2	1.7	2.3	9	11.0	4.0	5.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26	15	22	4	27	21	24	3	21	14	17	4
蒸発残留物	51	40	46	4	44	27	38	3	47	30	38	4
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	3	<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	9	<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	9	<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	3	<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	3	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	1.1	0.3	0.7	12	1.4	<0.5	0.7	9	1.6	0.4	0.7	12
pH値	7.6	7.2	7.4	12	7.7	7.1	7.3	9	7.4	7.1	7.2	12
味												
臭気			0	12			0	9			0	12
色度	13.0	3.0	7.0	12	3.7	1.1	2.2	9	16.0	2.4	5.2	12
濁度	5.4	0.6	2.5	12	2.8	0.3	1.1	9	4.2	0.4	1.1	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 [1日平均浄水量] 55,028 (m³) 原水				[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 [1日平均浄水量] 23,068 (m³) 原水				[事業主体名] - [浄水場名] - [水源名] [原水の種類] [浄水処理方法] [1日平均浄水量] (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	320	4	74	12	1200	2	256	12				
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			10	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	0.30	0.10	0.30	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				
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
シス-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				
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	0.15	0.03	0.08	4	0.25	0.02	0.11	4				
鉄及びその化合物	0.26	0.05	0.11	4	0.25	<0.03	0.11	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	11.0	5.3	8.3	4	9.2	7.6	8.4	4				
マンガン及びその化合物	0.052	0.016	0.031	4	0.004	<0.001	0.002	4				
塩化物イオン	24.0	6.3	14.0	12	11.0	6.0	8.1	12				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36	18	29	4	32	21	26	4				
蒸発残留物	92	61	74	4	70	50	59	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	<0.005	<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)	1.6	0.5	0.9	12	1.9	0.6	1.1	12				
pH値	7.2	6.9	7.1	12	7.8	7.1	7.3	12				
味												
臭気			2	12			0	12				
色度	6.2	1.9	3.3	12	8.6	2.1	4.2	12				
濁度	6.7	1.0	3.2	12	10.0	0.6	3.7	12				