

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
アンチモン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
亜硝酸態窒素	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.020	<0.020	<0.020	3	<0.005	<0.005	<0.005	4
1,2 - ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
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	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,1,2 - トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	3	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)	<0.006	<0.006	<0.006	4	<0.010	<0.010	<0.010	3	<0.006	<0.006	<0.006	4
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	0.00	0.00	0.00	3	0.00	0.00	0.00	2	0.01	0.00	0.00	3
残留塩素												
遊離炭酸	4.6	2.2	3.5	4	1.8	1.1	1.5	3	3.2	2.4	2.8	4
1,1,1 - トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	3	<0.001	<0.001	<0.001	4
メチル - t - ブチルエーテル(MTBE)	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	3	<0.002	<0.002	<0.002	4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)												
臭気強度(TON)	<1	<1	<1	4	2	1	1	3	<1	<1	<1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-3.0	-2.3	4	-1.7	-2.2	-2.0	3	-2.2	-2.7	-2.4	4
水温()	20.0	1.3	9.7	12	18.8	3.0	10.8	9	20.7	2.5	11.4	12
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.066	0.031	0.049	4	0.137	0.121	0.128	3	0.059	0.027	0.047	4
アンモニア態窒素	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.05	<0.05	<0.05	3	<0.10	<0.10	<0.10	4
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.6	<0.5	<0.5	4	1.9	0.6	1.2	3	1.1	<0.5	0.7	4
侵食性遊離炭酸	2.8	2.3	2.6	4	2.6	1.0	1.8	3	4.3	2.6	3.2	4
化学的酸素要求量(COD)	2.5	1.5	2.1	4	2.1	1.1	1.5	3	3.0	2.2	2.6	4
生物(n/ml)												
アルカリ度	22.0	11.0	17.0	4	19.0	14.0	16.0	3				
浮遊物質(SS)	6	1	4	4	1	<1	<1	3	4	1	2	4
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												
全窒素	0.42	0.27	0.32	4	0.26	0.10	0.18	3	0.45	0.29	0.35	4
全リン	0.013	0.009	0.011	4	0.019	0.006	0.011	3	0.016	0.008	0.011	4
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.060	0.020	0.033	4	0.042	0.037	0.039	3	0.049	0.020	0.030	4
溶存酸素	12.0	8.7	10.0	4	10.0	8.7	9.5	3	11.0	8.3	9.8	4

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
アンチモン及びその化合物	<0.0010	<0.0010	<0.0010	4	<0.0010	<0.0010	<0.0010	4				
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4				
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
亜硝酸態窒素	<0.005	<0.005	<0.005	4	0.012	<0.005	<0.005	4				
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
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				
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4				
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.050	<0.005	<0.005	4				
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	0.00	0.00	0.00	3			0.00	1				
残留塩素												
遊離炭酸	3.5	2.4	2.9	4	8.5	2.4	4.4	4				
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)												
臭気強度(TON)	10	<1	3	4	10	<1	3	4				
腐食性(ランゲリア指数)	-2.2	-2.7	-2.4	4	-1.6	-2.4	-2.1	4				
水温()	20.2	3.1	10.7	12	21.1	3.0	11.6	12				
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.056	0.028	0.042	4	0.069	0.023	0.047	4				
アンモニア態窒素	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05	4				
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.0	<0.5	<0.5	4	0.8	<0.5	0.5	4				
侵食性遊離炭酸	2.7	2.1	2.3	4	3.9	2.0	2.8	4				
化学的酸素要求量(COD)	2.9	1.3	2.3	4	3.2	1.2	2.4	4				
生物(n/ml)												
アルカリ度	16.0	7.5	12.0	4	23.0	17.0	20.0	4				
浮遊物質(SS)	5	2	4	4	6	1	3	4				
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												
全窒素	0.23	0.18	0.20	4	0.39	0.31	0.36	4				
全リン	<0.010	<0.010	<0.010	4	0.010	<0.010	<0.010	4				
リン酸イオン					<0.010	<0.010	<0.010	4				
トリハロメタン生成能	0.071	0.025	0.056	4	0.084	0.022	0.054	4				
溶存酸素	12.0	7.8	9.5	4	11.0	7.7	9.2	4				