

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] 87,331(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] 48,458(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] 18,124(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	4	<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	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	<0.001	<0.001	<0.001	4
亜硝酸態窒素	0.007	<0.005	<0.005	4	<0.020	<0.020	<0.020	4	<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	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	<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	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	<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	4	<0.006	<0.006	<0.006	4
亜塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラール												
農薬類	0.03	0.00	0.01	3	0.00	0.00	0.00	3	0.02	0.00	0.00	3
残留塩素												
遊離炭酸	2.8	1.1	1.8	4	2.6	1.1	2.0	4	3.0	1.8	2.4	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	<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	4	<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	1	1	1	4	<1	<1	<1	4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.9	-2.5	-2.2	4	-2.6	-3.5	-3.2	4	-2.1	-2.7	-2.4	4
従属栄養細菌	4300	1800	2950	4	140	18	76	4	8400	240	3160	4
水温()	20.0	2.2	9.7	12	22.1	2.9	11.0	12	19.1	1.1	10.8	12
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.062	0.028	0.048	4	0.192	0.114	0.149	4	0.064	0.025	0.047	4
アンモニア態窒素	<0.10	<0.10	<0.10	4	0.08	<0.05	<0.05	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.9	<0.5	0.6	4	1.2	<0.5	0.8	4	1.2	<0.5	0.7	4
侵食性遊離炭酸	2.7	1.5	2.0	4	2.6	1.8	2.1	4	3.8	1.9	2.7	4
化学的酸素要求量(COD)	2.2	1.7	2.0	4	2.2	1.4	1.7	4	2.6	1.7	2.3	4
生物(n/ml)												
アルカリ度	17.0	14.0	15.0	4	13.0	9.0	12.0	4				
浮遊物質(SS)	4	2	3	4	2	<1	1	4	3	2	2	4
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												
全窒素	0.31	0.19	0.22	4	0.34	0.21	0.28	4	0.44	0.23	0.32	4
全リン	0.012	0.008	0.010	4	0.009	0.006	0.008	4	0.018	0.005	0.012	4
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.026	0.017	0.023	4	0.013	0.008	0.010	4	0.030	0.015	0.023	4
溶存酸素	12.0	9.1	10.4	4	11.0	9.5	10.4	4	12.0	9.0	10.0	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] 53,832(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] 18,978(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	<0.005	<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	<0.005	<0.005	<0.005	4				
亜塩素酸												
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	2.9	2.2	2.6	4	4.0	2.5	3.2	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)	2	1	1	4	2	<1	1	4				
腐食性(ランゲリア指数)	-2.4	-2.7	-2.6	4	-1.8	-2.6	-2.3	4				
従属栄養細菌	20000	860	5805	4	15000	1400	5175	4				
水温()	19.0	2.0	10.3	12	21.5	3.0	11.7	12				
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.047	0.029	0.035	4	0.083	0.029	0.057	4				
アンモニア態窒素	<0.05	<0.05	<0.05	4	0.06	<0.05	<0.05	4				
生物化学的酸素要求量(BOD)	0.8	<0.5	<0.5	4	1.4	0.5	0.8	4				
侵食性遊離炭酸	2.6	1.9	2.2	4	4.3	1.7	2.7	4				
化学的酸素要求量(COD)	2.7	0.9	2.0	4	2.8	2.2	2.5	4				
生物(n/ml)												
アルカリ度	16.0	7.8	12.0	4	23.0	18.0	21.0	4				
浮遊物質(SS)	6	2	4	4	8	2	5	4				
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												
全窒素	0.21	0.13	0.16	4	0.30	0.14	0.23	4				
全リン	<0.010	<0.010	<0.010	4	0.020	<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	0.063	0.025	0.046	4	0.050	0.023	0.039	4				
溶存酸素	12.0	8.8	9.9	4	11.0	8.2	9.4	4				