

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				[水源名] 水窪ダム及び綱木川ダム				[水源名] 神室ダム			
	[原水の種類] ダム放流				[原水の種類] ダム直接				[原水の種類] ダム放流			
	[1日平均浄水量] 85,957 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 46,011 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 15,640 (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
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
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	<0.008	<0.008	<0.008	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	0.00	0.00	0.00	3	0.00	0.00	0.00	3	0.00	0.00	0.00	3
残留塩素												
遊離炭酸	2.1	1.1	1.6	4	4.7	2.6	3.3	4	1.6	1.2	1.4	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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	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)	1	1	1	4	1	1	1	4	2	1	2	4
腐食性(ランゲリア指数)	-2.0	-2.6	-2.2	4	-2.2	-2.7	-2.5	4	-2.5	-3.2	-2.8	4
従属栄養細菌	9600	3000	6300	4	910	69	330	4	13000	2500	6500	4
1,1-ジクロロエチレン	<0.0010	<0.0010	<0.0010	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0010	<0.0010	<0.0010	4
水温(°C)	19.8	2.3	10.2	12	22.3	2.4	12.3	12	20.5	2.5	11.5	12
アンモニア態窒素	0.10	<0.10	<0.10	4	0.08	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05	4
生物学的酸素要求量(BOD)	0.9	<0.5	<0.5	4	0.9	0.5	0.7	4	2.3	<0.5	1.2	4
化学的酸素要求量(COD)	3.0	1.9	2.4	4	3.0	2.2	2.6	4	4.9	1.8	2.9	4
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.096	0.031	0.054	4	0.294	0.130	0.188	4	0.073	0.029	0.052	4
浮遊物質(SS)	26	3	12	4	2	<1	1	4	16	1	6	4
侵食性遊離炭酸	2.1	1.1	1.6	4	4.4	2.4	3.3	4	2.0	1.4	1.7	4
全窒素	0.38	0.17	0.23	4	0.29	0.15	0.20	4	0.47	0.24	0.31	4
全リン	0.038	0.019	0.025	4	0.009	0.005	0.007	4	0.020	0.006	0.012	4
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能	0.063	0.027	0.045	4	0.063	0.028	0.042	4	0.074	0.041	0.057	4
生物(n/ml)												
アルカリ度	17.0	6.5	11.0	4	15.0	9.0	12.0	4	15.0	8.9	12.0	4
溶存酸素	12.0	9.4	10.4	4	10.0	7.6	9.0	4	11.0	9.2	10.0	4
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

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				[水源名] 田沢川ダム				[水源名]			
	[原水の種類] ダム放流・表流水(自流)				[原水の種類] ダム直接				[原水の種類]			
	[1日平均浄水量] 49,803 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 18,297 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] (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
アンチモン及びその化合物	<0.0010	<0.0010	<0.0010	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				
ニッケル及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.002	0.002	4				
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4				
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.040	<0.040	<0.040	4				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.008	<0.008	<0.008	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	0.00	0.00	0.00	3	0.00	0.00	0.00	3				
残留塩素												
遊離炭酸	3.4	<2.0	2.4	4	17.0	4.2	8.3	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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	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)	10	4	6	4	2	1	2	4				
腐食性(ランゲリア指数)	-2.4	-2.9	-2.7	4	-2.3	-3.0	-2.5	4				
従属栄養細菌	7600	110	3000	4	21000	1700	11000	4				
1,1-ジクロロエチレン	<0.0010	<0.0010	<0.0010	4	<0.0100	<0.0100	<0.0100	4				
水温(°C)	20.6	1.6	9.5	12	18.9	3.3	11.0	12				
アンモニア態窒素	<0.05	<0.05	<0.05	4	0.10	<0.10	<0.10	4				
生物学的酸素要求量(BOD)	0.5	<0.5	<0.5	4	1.0	<0.5	0.7	4				
化学的酸素要求量(COD)	3.3	1.2	2.1	4	3.4	2.3	3.0	4				
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.150	0.030	0.070	4	0.273	0.038	0.150	4				
浮遊物質(SS)	24	1	9	4	49	<4	23	4				
侵食性遊離炭酸	2.0	1.8	1.9	4	14.0	4.1	8.3	4				
全窒素	0.18	0.08	0.13	4	0.70	0.30	0.55	4				
全リン	0.030	<0.010	<0.010	4	<0.100	<0.100	<0.100	4				
リン酸イオン					<0.100	<0.100	<0.100	4				
トリハロメタン生成能	0.084	0.028	0.045	7	0.081	0.035	0.049	6				
生物(n/ml)												
アルカリ度	15.0	8.8	11.0	4	29.0	18.0	23.0	4				
溶存酸素	13.0	9.5	11.0	4	10.0	8.4	9.0	4				
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												