

検査項目	[事業主体名] 33 - 501 岡山県 岡山県南部水道企業団				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団				[事業主体名] 33 - 502 岡山県 備南水道企業団			
	[浄水場名] 01 - 00 西阿知浄水場				[浄水場名] 01 - 01 酒津浄水場				[浄水場名] 01 - 02 酒津浄水場			
	[水源名] 高梁川水系高梁川				[水源名] 第1号取水井				[水源名] 第5, 7, 8号取水井			
	[原水の種類] 表流水(自流)・伏流水・ダム放流・浅井戸水				[原水の種類] 伏流水・浅井戸水				[原水の種類] 伏流水			
	[1日平均浄水量] 72,756 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 33,110 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 39,022 (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	12	<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	12	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<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	2	<0.006	<0.006	<0.006	2	<0.006	<0.006	<0.006	2
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	0.01	0.00	0.00	10	0.00	0.00	0.00	2	0.00	0.00	0.00	2
残留塩素												
遊離炭酸	1.1	0.9	1.0	2	24.9	19.9	22.4	2	6.2	4.8	5.5	2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<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	2	<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)	10	5	8	2	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-0.4	-0.7	-0.6	2	-1.7	-1.8	-1.8	2	-1.3	-1.5	-1.4	2
従属栄養細菌	330	200	265	2	1	0	1	2	4	0	2	2
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
ペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
水温(°C)	28.7	5.8	16.6	12	22.5	9.2	16.8	12	23.0	6.7	15.6	12
アンモニア態窒素	0.04	<0.02	0.02	2	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12
生物化学的酸素要求量(BOD)	1.9	1.6	1.8	2								
化学的酸素要求量(COD)	2.8	2.2	2.5	2								
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
浮遊物質(SS)	5	2	4	2								
侵食性遊離炭酸	0.5	0.3	0.4	2	21.9	17.8	19.9	2	5.4	3.9	4.7	2
全窒素	0.90	0.50	0.70	2	1.70	1.20	1.45	2	0.70	0.50	0.60	2
全リン	0.030	0.020	0.025	2	0.020	<0.010	0.010	2	0.010	<0.010	<0.010	2
リン酸イオン	<0.100	<0.100	<0.100	2	0.100	<0.100	<0.100	12	0.100	<0.100	<0.100	12
トリハロメタン生成能 生物(n/ml)												
アルカリ度	53.0	41.0	49.0	12	63.0	59.0	61.0	2	53.0	42.0	47.5	2
溶存酸素	11.2	8.2	9.7	2								
硫酸イオン	8.9	7.3	8.1	2	17.2	7.7	11.3	12	9.9	5.9	7.7	12
溶性ケイ酸												

検査項目	[事業主体名] 33 - 503 岡山県 岡山県西南水道企業団				[事業主体名] 33 - 503 岡山県 岡山県西南水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団			
	[浄水場名] 01 - 00 新庄浄水場				[浄水場名] 02 - 00 鴨方浄水場				[浄水場名] 01 - 01 津山第1浄水場			
[水源名] 高梁川水系新成羽川ダム												
[原水の種類] ダム放流												
[1日平均浄水量] 14,201 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 9,939 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 11,970 (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	1			<0.0002	1			<0.0020	1
ウラン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1			<0.0004	1			<0.0004	1
トルエン			<0.001	1			<0.001	1			<0.020	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.005	1			<0.005	1			<0.008	1
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									0.01	<0.01	<0.01	9
残留塩素												
遊離炭酸											2.3	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.030	1
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.001	1			<0.001	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			5.4	1			5.4	1			3.6	1
臭気強度(TON)											7	1
腐食性(ランゲリア指数)											-2.4	1
従属栄養細菌												
1,1-ジクロロエチレン			<0.0010	1			<0.0010	1			<0.0020	1
ペルフルオロオクタン SULFONIC 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン SULFONIC 酸(PFOA)												
水温(°C)	30.3	6.4	17.0	12	30.3	6.4	17.0	12	25.3	5.0	15.3	21
アンモニア態窒素									<0.02	<0.02	<0.02	12
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度												
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

検査項目	[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団				[事業主体名] 33 - 504 岡山県 岡山県広域水道企業団			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
	[浄水場名] 02 - 01 岡山浄水場				[浄水場名] 03 - 01 津山第2浄水場				[浄水場名] 04 - 01 総社浄水場			
	[水源名] 吉井川坂根堰				[水源名] 津川ダム				[水源名] 高梁川伏流水			
	[原水の種類] ダム放流				[原水の種類] ダム放流				[原水の種類] 伏流水			
	[1日平均浄水量] 59,475 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 8,883 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 16,745 (m ³) 原水			
アンチモン及びその化合物			<0.0020	1			<0.0020	1			<0.0020	1
ウラン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1			<0.0004	1			<0.0004	1
トルエン			<0.020	1			<0.020	1			<0.020	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.008	1			<0.008	1			<0.008	1
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	<0.01	<0.01	<0.01	9	0.01	<0.01	<0.01	9	<0.01	<0.01	<0.01	9
残留塩素												
遊離炭酸			2.5	1			2.2	1			4.1	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.030	1			<0.030	1			<0.030	1
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			4.3	1			2.2	1			2.2	1
臭気強度(TON)			15	1			7	1			4	1
腐食性(ランゲリア指数)			-1.5	1			-2.0	1			-1.1	1
従属栄養細菌												
1,1-ジクロロエチレン			<0.0020	1			<0.0020	1			<0.0020	1
ペルフルオロオクタン SULFONIC ACID (PFOS)及びペルフルオロオクタン SULFONIC ACID (PFOA)												
水温(°C)	30.2	6.0	17.3	52	22.5	4.8	13.9	21	26.2	7.4	16.2	14
アンモニア態窒素	0.07	<0.02	0.03	12	<0.02	<0.02	<0.02	12	0.02	<0.02	<0.02	12
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度												
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												