

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] 72,972 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 31,155 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 38,995 (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	0.00	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	2.4	1.9	2.2	2	14.1	12.7	13.4	2	7.8	5.0	6.4	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)	5	5	5	2	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	2
腐食性(ランゲリア指数)	-0.7	-0.8	-0.8	2	-1.5	-1.5	-1.5	2	-1.2	-1.4	-1.3	2
従属栄養細菌	400	272	336	2	3	1	2	2	4	2	3	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 SULFONIC ACID(PFOA)及びペルフルオロオクタン SULFONIC ACID(PFOA)	<0.000005	<0.000005	<0.000005	2	0.000058	<0.000005	0.000029	2	0.000005	<0.000005	<0.000005	2
水温(°C)	27.7	4.3	16.7	12	24.2	8.9	16.8	12	27.6	6.9	17.4	12
アンモニア態窒素	0.04	0.03	0.04	2	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	12
生物学的酸素要求量(BOD)	3.2	1.9	2.6	2								
化学的酸素要求量(COD)	4.7	2.1	3.4	2								
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
浮遊物質(SS)	7	4	6	2								
侵食性遊離炭酸	1.8	1.1	1.5	2	12.5	11.3	11.9	2	6.8	4.1	5.5	2
全窒素	1.10	0.60	0.85	2	0.60	0.50	0.55	2	0.70	0.60	0.65	2
全リン	0.050	0.030	0.040	2	0.020	<0.010	0.010	2	0.020	<0.010	0.010	2
リン酸イオン	0.100	<0.100	<0.100	2	0.400	<0.100	<0.100	12	0.400	<0.100	<0.100	12
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度	56.0	45.0	50.3	12	58.0	53.0	55.5	2	53.0	52.0	52.5	2
溶存酸素	12.3	8.5	10.4	2								
硫酸イオン	9.5	9.2	9.4	2	11.2	7.5	8.9	12	9.1	6.8	8.0	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] 14,088 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 9,642 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 12,371 (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									0.02	<0.01	<0.01	9
残留塩素												
遊離炭酸												
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)			4.4	1			4.4	1			3.6	1
臭気強度(TON)												
腐食性(ランゲリア指数)												
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スルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)			<0.000005	1								
水温(°C)	29.0	6.7	18.7	12	29.1	6.7	18.7	12	26.1	3.5	15.6	21
アンモニア態窒素									0.04	<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] 59,524 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 8,904 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 16,703 (m³) 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												
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)			4.2	1			2.2	1			1.7	1
臭気強度(TON)												
腐食性(ランゲリア指数)												
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)	27.5	8.3	18.6	13	23.8	2.8	13.9	21	26.7	9.1	16.6	15
アンモニア態窒素	0.05	<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												