

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] 高梁川表流水													[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] 75,668 (m ³) 原水													[1日平均浄水量] 31,208 (m ³) 原水					[1日平均浄水量] 38,439 (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	2	<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	2	<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	2	<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	5	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5										
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	5										
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	5.1	3.3	4.2	2	33.6	17.8	25.7	2	6.9	3.0	5.0	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	5	<0.001	<0.001	<0.001	5										
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	5	<0.002	<0.002	<0.002	5										
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)																						
臭気強度(TON)	10	10	10	2	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	2										
腐食性(ランゲリア指数)	-0.7	-0.9	-0.8	2	-1.7	-1.7	-1.7	2	-1.4	-1.5	-1.5	2										
従属栄養細菌	7400	195	3798	2	0	0	0	2	7	1	4	2										
1,1-ジクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5	<0.0002	<0.0002	<0.0002	5										
水温(°C)	28.6	5.8	16.4	12	22.3	11.2	18.2	12	28.6	6.7	15.9	12										
アンモニア態窒素	0.05	0.04	0.05	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)	2.0	1.1	1.6	2																		
化学的酸素要求量(COD)	2.7	2.3	2.5	2																		
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)																						
浮遊物質(SS)	2	0	1	2																		
侵食性遊離炭酸	4.4	2.5	3.5	2	29.4	15.7	22.6	2	6.1	2.5	4.3	2										
全窒素	0.70	0.60	0.65	2	1.90	1.60	1.75	2	0.60	0.60	0.60	2										
全リン	0.030	0.030	0.030	2	0.030	0.020	0.025	2	0.020	0.010	0.015	2										
リン酸イオン	<0.100	<0.100	<0.100	2	0.200	<0.100	<0.100	12	0.200	<0.100	<0.100	12										
トリハロメタン生成能																						
生物(n/ml)																						
アルカリ度	48.0	46.0	47.0	2	64.0	61.0	62.5	2	41.0	41.0	41.0	2										
溶存酸素	10.8	8.1	9.5	2																		
硫酸イオン	8.3	6.5	7.4	2	21.4	7.7	16.3	12	8.4	4.5	6.4	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			
	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] 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] 高梁川水系新成羽ダム				[水源名] 高梁川水系新成羽ダム				[水源名] 苫田ダム			
	[原水の種類] ダム放流				[原水の種類] ダム放流				[原水の種類] ダム放流			
	[1日平均浄水量] 14,372 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 10,956 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 12,621 (m ³) 原水			
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	2	<0.01	<0.01	<0.01	2	<0.01	<0.01	<0.01	9
残留塩素												
遊離炭酸											2.4	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)			6.2	1			6.2	1			4.1	1
臭気強度(TON)											5	1
腐食性(ランゲリア指数)											-2.2	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
水温(°C)	28.1	7.2	16.7	12	28.1	7.2	16.7	12	26.6	4.2	14.3	365
アンモニア態窒素									0.03	<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									16.6	8.2	11.8	365
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] ダム放流			
	[1日平均浄水量] 58,699 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 9,130 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 16,777 (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			2.4	1			2.2	1			7.0	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)			3.3	1			2.3	1			0.8	1
臭気強度(TON)			10	1			5	1			<1	1
腐食性(ランゲリア指数)			-1.7	1			-2.2	1			-1.3	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
水温(°C)	31.5	5.5	17.8	365	25.6	3.3	13.6	365	27.5	6.9	16.5	365
アンモニア態窒素	0.03	<0.02	<0.02	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	31.0	14.0	22.1	365								
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												