

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] 72,592 (m ³) 原水					[1日平均浄水量] 33,502 (m ³) 原水					[1日平均浄水量] 38,790 (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	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	2.6	2.0	2.3	2	37.1	21.1	29.1	2	9.2	4.8	7.0	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	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)	-0.6	-0.7	-0.7	2	-1.7	-1.8	-1.8	2	-1.2	-1.6	-1.4	2			
従属栄養細菌	125	117	121	2	7	5	6	2	48	3	26	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スルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)															
水温(°C)	30.0	6.1	16.6	12	26.0	11.1	17.4	12	28.2	6.3	16.4	12			
アンモニア態窒素	<0.02	<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)	5.5	1.1	3.3	2											
化学的酸素要求量(COD)	2.3	1.5	1.9	2											
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)															
浮遊物質(SS)	3	2	3	2											
侵食性遊離炭酸	2.0	1.1	1.6	2	32.3	18.7	25.5	2	8.0	4.3	6.2	2			
全窒素	0.70	0.60	0.65	2	1.30	1.30	1.30	2	0.60	0.50	0.55	2			
全リン	0.020	<0.010	0.010	2	0.030	<0.010	0.015	2	0.030	<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	61.0	41.0	49.3	12	62.0	57.0	59.5	2	57.0	36.0	46.5	2			
溶存酸素	11.1	8.2	9.7	2											
硫酸イオン	10.0	7.3	8.7	2	14.9	9.7	12.1	12	10.0	5.3	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] 14,450 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 9,827 (m ³) 原水				[1日平均浄水量] 11,741 (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	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	0.00	0.00	0.00	2	0.00	0.00	0.00	2	0.01	<0.01	<0.01	10
残留塩素												
遊離炭酸											1.6	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)			6.0	1			6.0	1			4.4	1
臭気強度(TON)											15	1
腐食性(ランゲリア指数)											-2.3	1
従属栄養細菌												
1,1-ジクロロエチレン			<0.0100	1			<0.0010	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)	30.7	6.0	17.2	12	30.7	6.0	17.2	12	25.5	4.5	15.2	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] 59,691 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 8,939 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 17,170 (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			2.4	1			1.4	1			5.4	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)			5.1	1			2.9	1			2.0	1
臭気強度(TON)			4	1			10	1			<1	1
腐食性(ランゲリア指数)			-1.9	1			-2.2	1			-1.4	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)	28.5	4.8	12.4	34	24.3	4.2	14.2	21	27.1	8.3	16.8	12
アンモニア態窒素	0.08	<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												