

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 <sup>3</sup> ) 原水													[1日平均浄水量] 33,110 (m <sup>3</sup> ) 原水					[1日平均浄水量] 39,022 (m <sup>3</sup> ) 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										
一般細菌	7810	200	1450	12	3	0	0	12	3	0	1	12										
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	517.2	2.0	52.8	12																		
大腸菌(定性)							0	12			0	12										
カドミウム及びその化合物	<0.00018	<0.00018	<0.00018	12	<0.00020	<0.00020	<0.00020	4	<0.00020	<0.00020	<0.00020	4										
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4										
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4										
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
亜硝酸態窒素	0.012	<0.004	0.008	4	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004	12										
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.54	0.39	0.46	4	1.90	0.68	1.06	12	0.79	0.48	0.64	12										
フッ素及びその化合物	0.11	0.07	0.09	4	0.14	0.08	0.12	12	0.11	0.09	0.10	12										
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4										
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4										
1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
塩素酸																						
クロロ酢酸																						
クロロホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ジクロロ酢酸																						
ジブromクロロメタン					<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4										
臭素酸																						
総トリハロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
トリクロロ酢酸																						
ブromジクロロメタン					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ブromホルム					<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
ホルムアルデヒド																						
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4										
アルミニウム及びその化合物	0.17	0.01	0.06	12	0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4										
鉄及びその化合物	0.27	0.04	0.09	12	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4										
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4										
ナトリウム及びその化合物	8.8	5.1	6.9	4	8.9	6.2	7.9	12	8.6	4.9	6.9	12										
マンガン及びその化合物	0.029	0.006	0.014	12	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4										
塩化物イオン	10.9	4.1	7.0	12	10.0	4.7	7.6	12	10.3	3.8	6.8	12										
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	57	44	52	4	80	48	64	12	60	44	53	12										
蒸発残留物	108	80	91	12	145	100	115	4	113	80	95	4										
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4										
ジェオスミン	0.000007	0.000001	0.000003	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3										
2-メチルイソボルネオール	0.000108	0.000002	0.000027	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3	<0.000001	<0.000001	<0.000001	3										
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4										
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4										
有機物(TOCの量)	1.6	1.1	1.4	12	0.5	0.3	0.4	12	1.1	0.5	0.6	12										
pH値	8.2	7.7	7.9	12	7.0	6.6	6.8	12	7.4	7.1	7.3	12										
味																						
臭気			3	12			0	12			0	12										
色度	9.2	2.9	5.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12	1.3	0.6	0.9	12										
濁度	13.1	1.1	3.9	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12										

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 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 9,939 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 11,970 (m <sup>3</sup> ) 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
一般細菌	1000	140	365	4	1000	140	365	4	15650	114	1904	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			4	4			4	4			12	12
カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
六価クロム化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.009	<0.004	<0.004	4	0.009	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.62	0.43	0.52	4	0.62	0.43	0.52	4	0.40	0.20	0.28	4
フッ素及びその化合物	0.11	<0.08	<0.08	4	0.11	<0.08	<0.08	4	<0.08	<0.08	<0.08	4
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	0.0	0.0	0.0	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
アルミニウム及びその化合物	0.10	0.05	0.07	4	0.10	0.05	0.07	4	0.26	0.01	0.08	5
鉄及びその化合物	0.13	0.06	0.08	4	0.13	0.06	0.08	4	0.32	0.04	0.14	4
銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	4	0.00	0.00	0.00	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
ナトリウム及びその化合物	8.2	5.0	6.7	4	8.2	5.0	6.7	4	5.5	4.4	4.9	4
マンガン及びその化合物	0.022	0.007	0.013	4	0.022	0.007	0.013	4	0.027	0.009	0.014	5
塩化物イオン	9.0	4.7	6.5	4	9.0	4.7	6.5	4	5.9	<5.0	<5.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	58	46	52	4	58	46	52	4	19	15	16	5
蒸発残留物	100	89	94	4	100	89	94	4	64	46	53	5
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000008	0.000004	0.000006	4	0.000008	0.000004	0.000006	4	0.000004	0.000001	0.000002	12
2-メチルイソボルネオール	0.000073	0.000008	0.000043	4	0.000073	0.000008	0.000043	4	0.000001	<0.000001	<0.000001	12
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	1.3	1.0	1.1	4	1.3	1.0	1.1	4	1.8	0.8	1.3	12
pH値	7.8	7.2	7.5	4	7.8	7.2	7.5	4	7.3	6.9	7.1	12
味												
臭気			3	4			3	4			2	12
色度	8.9	3.1	5.6	4	8.9	3.1	5.6	4	7.3	1.9	4.4	12
濁度	5.0	1.6	2.8	4	5.0	1.6	2.8	4	5.7	0.9	3.1	13

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			
	[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 <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 8,883 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 16,745 (m <sup>3</sup> ) 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
一般細菌	3945	78	808	12	3860	81	720	12	58	0	20	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)												
大腸菌(定性)			12	12			12	12			6	12
カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030	4
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ヒ素及びその化合物	0.001	<0.001	0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	0.001	4
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
亜硝酸態窒素	0.007	<0.004	0.005	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.50	0.20	0.35	4	0.40	0.20	0.30	4	0.50	0.30	0.38	4
フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.09	4	0.08	<0.08	<0.08	4	0.09	0.08	0.08	4
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	4
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	4
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
アルミニウム及びその化合物	0.17	0.02	0.08	5	0.11	0.01	0.04	5	0.02	<0.01	0.01	5
鉄及びその化合物	0.20	0.04	0.12	4	0.10	<0.03	0.04	4	<0.03	<0.03	<0.03	4
銅及びその化合物	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4
ナトリウム及びその化合物	9.3	6.1	7.9	4	5.4	4.4	5.1	4	6.8	5.4	6.1	4
マンガン及びその化合物	0.033	0.007	0.016	5	0.011	0.003	0.005	5	0.001	<0.001	<0.001	12
塩化物イオン	8.9	<5.0	6.0	12	<5.0	<5.0	<5.0	12	8.7	<5.0	<5.0	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	34	31	32	5	19	16	18	5	55	48	53	5
蒸発残留物	87	73	82	5	66	48	54	5	90	86	88	5
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02	4
ジェオスミン	0.000003	<0.000001	0.000001	52	0.000001	<0.000001	0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	13
2-メチルイソボルネオール	0.000002	<0.000001	<0.000001	52	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000002	<0.000001	<0.000001	13
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
有機物(TOCの量)	2.3	1.3	1.6	12	1.3	0.6	0.8	12	0.8	0.5	0.6	12
pH値	7.5	7.0	7.3	12	7.4	7.0	7.2	12	7.4	6.9	7.2	12
味												
臭気			2	12			2	12			0	12
色度	10.7	2.5	5.7	12	7.1	1.5	3.1	12	3.1	<1.0	1.4	12
濁度	7.8	1.3	4.3	12	7.5	0.6	1.9	13	0.4	<0.1	0.1	13