[事業主体名] [事業主体名] [事業主体名] 33 - 501 岡山県 33 - 502 岡山県 33 - 502 岡山県 岡山県南部水道企業団 備南水道企業団 備南水道企業団 [浄水場名] 01 - 00 [浄水場名] 01 - 01 [浄水場名] 01 - 02 西阿知浄水場 酒津浄水場 酒津浄水場 検査項目 |「水源名] |「水源名] |「水源名] 第1号取水井 第5, 7, 8号取水井 高梁川水系高梁川 「原水の種類」 「原水の種類」 「原水の種類」 表流水(自流)・伏流水・ダム放流・浅 伏流水•浅井戸水 伏流水 [1日平均浄水量] 72,510 (m³) [1日平均浄水量] 31,404 (m³) [1日平均浄水量] 39,209 (m³) 净水場出口水 净水場出口水 浄水場出口水 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 0 0 12 0 0 12 0 0 12 大腸菌(定量)(MPN/100ml) 大腸菌(定性) 0 0 12 カドミウム及びその化合物 <0.00018 <0.00018 <0.00018 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 <0.00030 12 4 4 水銀及びその化合物 <0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 < 0.00005 12 < 0.00005 < 0.00005 4 < 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 <0.001 0.002 0.001 0.001 4 0.001 4 < 0.001 < 0.001 12 0.002 0.001 六価クロム化合物 < 0.002 < 0.002 < 0.002 12 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 亜硝酸態窒素 < 0.004 < 0.004 <0.004 < 0.004 < 0.004 4 12 シアン化物イオン及び塩化シアン < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 < 0.001 <0.001 <0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 硝酸能窒素及び亜硝酸能窒素 0.85 0.38 0.60 12 0.80 0.40 0.60 4 0.80 0.50 0.70 4 フッ素及びその化合物 0.09 0.06 0.08 12 0.12 0.08 0.10 12 0.12 0.08 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 12 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 4 <0.001 <0.001 <0.001 < 0.001 12 <0.001 <0.001 4 <0.001 <0.001 4 1.4 - ジオキサン < 0.001 シスー1,2ージクロロエチレン及びトランスー1,2ージクロロエチレン < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 <0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 4 ジクロロメタン < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 < 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 12 < 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 <0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 < 0.001 < 0.001 4 ベンゼン <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 12 4 <0.001 <0.001 <0.001 4 塩素酸 4 0.08 < 0.06 <0.06 12 < 0.06 <0.06 <0.06 < 0.06 <0.06 <0.06 クロロ酢酸 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 12 < 0.002 4 < 0.002 < 0.002 クロロホルム 0.005 < 0.001 0.002 12 0.001 < 0.001 < 0.001 4 0.001 < 0.001 < 0.001 4 ジクロロ酢酸 0.003 < 0.002 <0.002 12 <0.002 < 0.002 <0.002 4 < 0.002 < 0.002 < 0.002 4 ジブロモクロロメタン <0.01 <0.01 <0.01 12 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 4 4 臭素酸 <0.001 <0.001 <0.001 12 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 総トリハロメタン 0.005 0.004 0.001 0.003 4 0.002 0.011 0.002 12 0.003 < 0.001 4 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 トリクロロ酢酸 0.003 12 < 0.002 < 0.002 4 < 0.002 < 0.002 ブロモジクロロメタン 0.004 0.001 0.002 12 0.002 0.001 0.001 4 0.001 <0.001 <0.001 4 ブロモホルム < 0.001 < 0.001 < 0.001 12 <0.001 < 0.001 < 0.001 4 < 0.001 < 0.001 < 0.001 4 ホルムアルデヒド <0.005 <0.005 <0.005 <0.004 <0.004 <0.004 4 <0.004 <0.004 <0.004 4 12 亜鉛及びその化合物 <0.01 <0.01 <0.01 12 <0.01 < 0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 4 アルミニウム及びその化合物 0.04 0.01 0.03 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 12 鉄及びその化合物 < 0.02 < 0.02 < 0.02 12 < 0.03 < 0.03 < 0.03 4 < 0.03 < 0.03 < 0.03 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 10.2 12 9.0 6.0 8.0 12 9.0 6.0 8.0 12 6.7 8.1 マンガン及びその化合物 <0.001 <0.001 <0.001 12 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 4 塩化物イオン 15.0 6.7 9.6 12 10.0 6.0 7.0 12 10.0 6.0 8.0 12 カルシウム、マグネシウム等(硬度) 48 49 53 43 12 63 54 12 63 48 54 12 蒸発残留物 4 98 71 85 12 84 39 68 4 95 50 71 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 0.000001 <0.000001 <0.000001 12 <0.000001 <0.000001 <0.000001 3 <0.000001 <0.000001 <0.000001 3 2ーメチルイソボルネオール <0.00001 <0.000001 <0.00001 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 12 < 0.000001 < 0.000001 < 0.000001 3 非イオン界面活性剤 < 0.005 < 0.005 < 0.005 12 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 < 0.005 < 0.005 4 フェノール類 4 < 0.0005 <0.0005 <0.0005 12 <0.0005 <0.0005 <0.0005 4 <0.0005 <0.0005 <0.0005 有機物(TOCの量) 0.8 0.5 0.6 12 0.7 0.4 0.6 12 0.7 0.4 0.6 12 pH値 7.6 7.3 7.4 12 7.5 7.0 7.2 12 7.5 7.0 7.2 12 味 0 12 0 12 0 12 0 臭気 0 12 12 0 12 <0.5 <0.5 色度 1.1 <0.5 0.6 <0.5 <0.5 0.6 <0.5 12 12 12 <0.1 <0.1 12 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 12 濁度 < 0.1

		[事業主体名] 33 - 503 岡山県				·名] 03 岡I	山県		[事業主体名] 33 - 504 岡山県				
	岡山県西	岡山県西南水道企業団				岡山県西南水道企業団				岡山県広域水道企業団			
		新庄浄水場 [水源名] 高梁川水系新成羽川ダム [原水の種類]				[浄水場名] 02 - 00 鴨方浄水場 [水源名] 高梁川水系新成羽川ダム [原水の種類] ダム放流				[浄水場名] 01 - 01 津山第1浄水場 [水源名] 苫田ダム [原水の種類] ダム放流			
検査項目													
		[1日平均浄水量] 13,455 (㎡) 浄水場出口水			[1日平均浄水量] 9,445 (㎡) 浄水場出口水				[1日平均浄水量] 13,007 (㎡) 浄水場出口水				
	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	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	
大腸菌(定量)(MPN/100ml)				4.5				-					
大腸菌(定性) カドミウム及びその化合物	<0.00030	<0.00030	<0.00030	12	<0.00030	<0.00030	<0.00030	12	<0.00030	<0.00030	0 <0.00030	12	
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 六価クロム化合物	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	4	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	4	<0.001 <0.002	<0.001 <0.002	<0.001 <0.002	4	
五 明 報 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記 記	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.002	<0.002	<0.002	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	0.71	0.13	0.42	4	0.70	0.13	0.42	4	0.40	0.20	0.30	4	
フッ素及びその化合物	0.12	<0.08	0.08	4	0.12	0.08	0.10	4	<0.08	<0.08	<0.08	4	
ホウ素及びその化合物 四塩化炭素	<0.1 <0.0002	<0.1	<0.1 <0.0002	4	<0.1 <0.0002	<0.1	<0.1 <0.0002	4	<0.1 <0.0002	<0.1	<0.1 <0.0002	4	
1.4ージオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005	4	
シスー1,2ージクロロエチレン及びトランスー1,2ージクロロエチし	_	<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 ベンゼン	<0.001 <0.001	<0.001	<0.001 <0.001	4	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	4	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	4	
塩素酸	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	0.06	4	
クロロ酢酸	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	
クロロホルム	0.006	<0.001	0.004	4	0.009	<0.001	0.006	4	0.006	0.001	0.004	4	
ジクロロ酢酸	0.004	<0.002	<0.002	4	0.004	<0.002	0.003	4	0.003	<0.003	<0.003	4	
ジブロモクロロメタン	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	4	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	4	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	4	
総トリハロメタン	0.001	0.001	0.007	4	0.020	0.001	0.001	4	0.001	0.001	0.007	4	
トリクロロ酢酸	0.004	<0.002	<0.002	4	0.005	<0.002	0.003	4	0.003	<0.003	<0.003	4	
ブロモジクロロメタン	0.006	0.001	0.003	4	0.007	0.002	0.004	4	0.004	0.001	0.002	4	
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<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	<0.005 <0.01	<0.005 <0.01	<0.005 <0.01	4	<0.005 <0.01	<0.005 <0.01	<0.005 <0.01	4	<0.008 <0.10	<0.008	<0.008 <0.10	4	
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.04	4	0.05	0.01	0.03	4	0.10	0.10	0.03		
鉄及びその化合物	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03	<0.03	<0.03	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	11.0	6.4	9.4	4	12.0	6.6	9.8	4	7.5	6.2	7.0	4	
マンガン及びその化合物 塩化物イオン	<0.001 14.5	<0.001 7.8	<0.001 10.6	12	<0.001 14.4	<0.001 7.9	<0.001 10.7	12	<0.001 11.0	<0.001 7.3	<0.001 8.3	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	65	42	53	4	65	41	53	4	18	15	16	5	
蒸発残留物	106	83	95	4	107	81	95	4	53	48	50	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	0.000006	<0.000001	0.000002	12	0.000005	<0.000001	0.000002	12	0.000002	<0.000001	0.000001 <0.000001	12	
2ーメチルイソポルネオール 非イオン界面活性剤	0.000004 <0.005	<0.00001	0.000002 <0.005	12	0.000003 <0.005	<0.00001	0.000001 <0.005	12	0.000001 <0.005	<0.00001 <0.005	<0.00001	12	
フェノール類	<0.005	<0.0005	<0.005	4	<0.0005	<0.005	<0.005	4	<0.0005	<0.0005	<0.005	4	
有機物(TOCの量)	1.1	0.5	0.8	12	1.2	0.5	0.8	12	1.0	0.4	0.5	12	
pH値	7.7	7.0	7.4	12	7.6	7.0	7.3	12	7.4	7.0	7.2	12	
中 年			0	12			0	12			0	12	
臭気	1		0	12	1		0	12	1			12	
色度	0.6	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5	12	<1.0	<1.0	<1.0	12	

	[浄水場名] 02 - 01 岡山浄水場 [水源名] 吉井川坂根堰 [原水の種類]				[事業主体 33 - 5		 山県		[事業主体名] 33 - 504 岡山県				
					岡山県広域水道企業団 [浄水場名] 03 - 01 津山第2浄水場 [水源名] 津川ダム [原水の種類] ダム放流				岡山県広域水道企業団 [浄水場名] 04 - 01 総社浄水場 [水源名] 高梁川伏流水				
検査項目													
	[1日平均浄水量] 59,662 (㎡) 浄水場出口水			[1日平均浄水量] 8,820 (㎡) 浄水場出口水				[1日平均浄水量] 16,869 (㎡) 浄水場出口水					
	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	2	0	0	12	1	0	0	12	3	0	1	12	
大腸菌(定量)(MPN/100ml)			_										
大腸菌(定性)	<0.00030	/0.00030	0	12	<0.00030	<0.00030	0	12	/0.00030	/0.00030	0	12	
カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物	<0.00030	<0.00030 <0.00005	<0.00030 <0.00005	4	<0.00030	<0.00030	<0.00030 <0.00005	4	<0.00030 <0.00005	<0.00030 <0.00005	<0.00030 <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 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004 <0.001	4	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004 <0.001	4	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	4	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.60	0.40	0.48	4	0.40	0.20	0.28	4	0.60	0.20	0.40	4	
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	4	<0.08	<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	<0.1	<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 ー ジオキサン シスー1,2 ー ジクロロエチレン及びトランスー1,2 ー ジクロロエチレン	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	4	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	4	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	<0.005 <0.004	4	
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.001	<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	0.10 <0.002	<0.06 <0.002	<0.06 <0.002	4	0.11 <0.002	<0.06 <0.002	0.06 <0.002	4	0.07 <0.002	<0.06 <0.002	<0.06 <0.002	4	
クロロホルム	0.002	0.002	0.002	4	0.002	<0.002	0.002	4	0.002	<0.002	0.002	4	
ジクロロ酢酸	0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003	4	
ジブロモクロロメタン	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	4	
臭素酸 ※ いいロメない	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	
総トリハロメタン トリクロロ酢酸	0.011 <0.003	0.003	0.007 <0.003	4	0.006 <0.003	<0.001 <0.003	0.003	4	0.004 <0.003	0.001 <0.003	0.002 <0.003	4	
ブロモジクロロメタン	0.003	0.003	0.003	4	0.003	<0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	4	
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	4	
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008	4	
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 鉄及びその化合物	0.04 <0.03	0.01 <0.03	0.03 <0.03	5 4	0.04 <0.03	0.01 <0.03	0.02 <0.03	5 4	<0.01 <0.03	<0.01 <0.03	<0.01 <0.03	5 4	
銅及びその化合物	<0.10	<0.03	<0.10	4	<0.10	<0.03	<0.10	4	<0.10	<0.10	<0.10	4	
ナトリウム及びその化合物	8.8	6.2	7.2	4	6.3	5.2	5.8	4	7.3	6.3	6.8	4	
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001	<0.001	<0.001	12	
塩化物イオン	10.8	7.2	9.1	12	9.1	6.4	7.2	12	8.3	5.3	6.7	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物	33 76	22 56	27 66	5	19 56	14 42	16 48	5 5	60 96	50 85	55 91	<u>5</u>	
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	0.000001	<0.00001	<0.00001	12	0.000001	<0.00001	0.000001	12	<0.000001	<0.00001	<0.00001	4	
2ーメチルイソボルネオール	0.000001	<0.000001	<0.00001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	4	
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 有機物(TOCの量)	<0.0005 1.0	<0.0005 0.5	<0.0005 0.7	12	<0.0005 0.6	<0.0005 0.3	<0.0005 0.4	12	<0.0005 0.7	<0.0005 0.4	<0.0005 0.6	12	
pH値	7.4	6.8	7.2	12	7.3	7.1	7.3	12	7.7	7.2	7.4	12	
· 味			0	12			0	12			0	12	
臭気			0	12			0	12			0	12	
色度	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0	12	<1.0	<1.0	<1.0	12	
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	13	<0.1	<0.1	<0.1	12	