Ţ.			T						No.
			河川表流水			原	水		
項目	単位	水質基準	千代川	叶1号系	叶の日本	向国安	向国安系	向国安系	向国安系
7,0	辛亚	小貝坐牛			叶2号系		さく井	さく井	さく井
			表流水	原水	原水	原水	1号	2号	3号
採水年月日			R5.7.5	R5.7.5	R5.7.5	R5.7.5	R5.7.12	R5.7.12	R5.7.12
天候	_		雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		26.3	26.3	26.3	26.3	31.1	31.1	31.1
水温	$^{\circ}$		24.6	27.4	27.8	23.3	21.2	21.1	21.2
一般細菌	個/mL	100以下	2,200	2	7	1	1	0	1
大腸菌	IEI/ IIIL	検出されないこと	検出	検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	〈0.0003	〈0.0003	〈0.0003	〈0.0003	〈0.0003	〈0.0003	〈0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	mg/L	0.0003以下	<0.001	<0.000	<0.001	<0.001	<0.000	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物		0.01以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	mg/L	0.01以下				<0.001			
六価クロム化合物	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	0.007	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	0.4	0.5	0.3	0.6	0.4	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.10	<0.03	<0.03	0.05	0.27	0.24	0.09
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6.3	6.7	7.0	7.6	10.4	9.0	9.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.009	<0.005	<0.005	0.007	0.040	0.012	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	6.1	6.1	6.4	7.7	10.5	8.5	9.7
カルシウム、マク・ネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	24	24	27	32	50	38	45
蒸発残留物	mg/L	500以下	68	64	67	84	103	90	102
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン	-	0.00001以下	<0.000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3以下	0.7	0.3	0.5	0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5, 3	5.8-8.6	6.9	6.7	6.5	6.5	6.5	6.8	6.4
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	沼沢臭	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	3.3	<0.5	1.0	0.7	0.6	1.4	0.5
	度	2度以下	1.6	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.3	0.3
残留塩素	mg/L	0.1以上	1.0	\U.1	0.1		0.0	0.0	0.0
水質基準	IIIg/L	<u>0.15</u> 適合する							
小貝坐午		一面 ロック		1			l		

			原水	浄水			給水栓水		110
_			江山	江山					
項目	単位	水質基準	浄水場	浄水場	円通寺	浜坂	福部町	覚寺	滝山
			原水	浄水	1 1 / 2 / 3	八丁目	細川)L 1	175 124
採水年月日			R5.7.5	R5.7.3	R5.7.10	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.10
天候	_		雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		26.3	27.9	28.0	27.9	27.9	27.9	28.0
水温	$^{\circ}$ C		21.6	20.2	28.8	23.7	26.5	23.2	27.4
一般細菌	個/mL	100以下	3	0	0	0	0	0	0
大腸菌	1,-1,	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003), in - /), (E)	DOM:	7	7	/ / /
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005						
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001						
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001						
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001						
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002						
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004						
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	0.6						
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08						
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1						
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002						
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005						
シス-1,2-シ゚クロロエチレン及びトランス-1,2-シ゚クロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004						
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	< 0.001						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001						
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001						
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1						
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	< 0.02						
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03						
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1						
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7.2						
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005						
塩化物イオン	mg/L	200以下	6.8	7.6	8.1	8.0	8.1	8.0	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	28						
蒸発残留物	mg/L	500以下	77						
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02						
ジェオスミン	_	0.00001以下	<0.000001						
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001						
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.002						
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	0.4	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値		5.8-8.6	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0	7.0	7.1
<u>味</u>		異常でないこと	田坐む	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	莊	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	度 mg/I	2度以下 0.1以上	<0.1	<0.1 0.59	<0.1 0.17	<0.1 0.45	<0.1 0.30	<0.1 0.34	<0.1 0.31
水質基準	mg/L	0.1以上 適合する			<u>0.17</u> 適合する				
小貝左毕		週百90		適合する	週日 9 分	適合する	適合する	週日9分	適合する

						給水栓水			110.
項目	単位	水質基準	国府町 美歎	湖山町西 三丁目	大畑	賀露町北 二丁目	内海中	湖山町東 一丁目	越路
採水年月日			R5.7.10	R5.7.26	R5.7.26	R5.7.3	R5.7.26	R5.7.26	R5.7.10
天候	_		曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$		28.0	29.9	29.9	27.9	29.9	29.9	28.0
水温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		27.8	27.9	29.4	23.0	28.4	27.5	27.1
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下							
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下							
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下							
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下							
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下							
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素)	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	mg/L	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下							
アルミニウム及びその化合物		0.2以下							
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下							
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下							
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下							
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下							
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.0	8.4	8.0	8.1	8.5	8.5	8.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							
蒸発残留物	mg/L	500以下							
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	_	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L								
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類	mg/L	0.005以下							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	<0.3	0.4
pH値		5.8-8.6	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	7.1
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.21	0.45	0.30	0.33	0.34	0.51	0.15
水質基準	_	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する	適合する
	-		-						

	l			給水栓水	
				ルロノハ・ロエノハ・	
項目	単位	水質基準	西円通寺	河原町 片山	河原町 三谷
 採水年月日			R5.7.26	R5.7.12	R5.7.12
天候	_		晴	曇	曇
気温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$		29.9	31.1	31.1
水温	$^{\circ}$		30.4	26.0	26.5
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0
大腸菌	per/ mis	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L		1 <u>Д</u> С /	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.0005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下		0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005
シス-1,2-シ'クロロエチレン及びトランス-1,2-シ'クロロエチレン		0.04以下		<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06	0.11
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		< 0.002	< 0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.006	0.007
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	< 0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.02	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	< 0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02	< 0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11.0	11.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.3	8.2	8.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		27	28
蒸発残留物	mg/L	500以下		80	77
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002
フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.4
pH値		5.8-8.6	7.0	7.1	7.0
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
<u>獨度</u>	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.28	0.36	0.17
水質基準		適合する	適合する	適合する	適合する

水質基準項目検査結果一覧表(鳥取地域)

No. 1

					原水			給水	栓水
項目	単位	水質基準	矢矯水源	高路水源	神戸水源	上砂見 水源	岩坪水源	御熊 (御熊系)	福井 (辛川系)
採水年月日			R5.7.3	R5.7.10	R5.7.24	R5.7.24	R5.7.24	R5.7.3	R5.7.3
天候	-		晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	$^{\circ}$ C		28	29	31	30	29	28	28
水温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		15	16	16	18	18	22	24
一般細菌	個/mL	100以下						0	0
大腸菌		検出されないこと						検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下				<0.0003			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				<0.001			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				0.003			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				<0.002			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	_	10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	mg/L	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				(0.4			
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
アルミニウム及びその化合物	· ·	0.2以下				<0.02			
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				<0.03			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				<0.1			
ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物	mg/L	200以下 0.05以下				18.3			
塩化物イオン	mg/L mg/L	200以下				<0.005		17.2	15.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				52		11.4	10.4
蒸発残留物	mg/L	500以下				34			
強光残留物 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	_	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	_	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	mg/L	0.00001以下							
フェノール類	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3以下						<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.5	6.8	7.4	8.1	6.7	8.2	7.2
味		異常でないこと		5.5		J.1		異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと						異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	16	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
 濁度	度	2度以下	<0.1	1.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.27	0.20
水質基準	-	適合する						適合する	適合する
	-	-							

						δΛ 1.4Λ I.			No
					I	給水栓水	I	1	I
項目	単位	水質基準	瀬田蔵 (妙徳寺 系)	矢矯 (矢矯系)	上原 (明治系)	細見 (細見系)	槇原 (河内系)	有富 (有富系)	高路(高路系)
採水年月日			R5.7.3	R5.7.3	R5.7.10	R5.7.10	R5.7.10	R5.7.10	R5.7.10
天候	-		晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇
気温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$		28	29	29	29	29	29	29
水温	$^{\circ}$ C		25	22	24	24	22	22	23
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下							
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001	<0.001	0.002	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002			< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002	<0.002	< 0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下							
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下							
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下							
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	${\rm mg}/{\rm L}$	0.04以下							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下							
ベンゼン	mg/L	0.01以下							
塩素酸	mg/L	0.6以下							
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下							
クロロホルム	mg/L	0.06以下							
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下							
臭素酸	mg/L	0.01以下							
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下							
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下							
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.04			0.05	<0.03	0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	13.7			10.9	7.4	10.6	16.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005			0.009	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	12.7	11.5	8.2	11.8	7.9	12.7	12.6
カルシウム、マク・ネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	64			45	19	11	75
蒸発残留物	mg/L	500以下							
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	_	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	mg/L								
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下							
フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.005以下	0.4	/0.0	0.2	/0.0	0.0	0.4	<0.3
	mg/L	3以下	0.4 7.3	<0.3 6.7	0.3 6.6	<0.3 7.2	0.3	0.4	
pH値 味		5.8-8.6 異常でないこと	<u>1.3</u> 異常なし	b./ 異常なし	b.b 異常なし	7.2 異常なし	6.6 異常なし	6.0 異常なし	7.0 異常なし
		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	度	5度以下	美吊なし	美帯なし <0.5	共吊なし <0.5	美吊なし	共吊なし <0.5	共吊なし	共吊なし <0.5
	度度	2度以下 2	<0.1	<0.5	0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.5
	度 mg/L	0.1以上	0.47	0.32	0.1	0.27	0.27	0.31	0.40
水質基準	IIIg/ L	 適合する	適合する	<u>0.32</u> 適合する		<u>0.27</u> 適合する			
小貝巫毕		辿口り の	価ロック	一面ロック	一面口ょの	一面ロック	一個ロック	一個ロック	一面口ょの

百日	出任	₩₩	-	4-51-0	上砂見	uu =
項目	単位	水質基準	百谷	中砂見	(上砂見	岩坪
			(百谷系)	(神戸系)	系)	(岩坪系)
採水年月日			R5.7.18	R5.7.24	R5.7.24	R5.7.24
天候	-		曇	晴	晴	晴
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		29	33	33	30
水温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$		24	31	27	28
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下				
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	0.003	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下		<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.3	<0.2	1.9
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08	0.14	<0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005
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	mg/L	0.04以下		<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001
ドックロロエケレンベンゼン	mg/L	0.01以下 0.01以下		<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
塩素酸	mg/L mg/L	0.6以下		<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01	<0.01	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.01	<0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		13.1	18.1	8.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	1.0	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	14.2	11.4	9.4	8.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62	51	34
蒸発残留物	mg/L	500以下		124	130	101
陰イオン界面活性剤 ジェオスミン	mg/L	0.2以下				
2-メチルイソボルネオール	mg/L mg/L	0.00001以下 0.00001以下				
#イオン界面活性剤	mg/L mg/L	0.00001以下				
チイスンが面荷性剤 フェノール類	mg/L	0.02以下				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	O/ L	5.8-8.6	7.9	7.4	8.1	6.9
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
 濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.35	0.34	0.22	0.29
/人田 / 一						

				原	水		給水栓水			
項目	単位	水質基準	雨滝水源	大石水源	荒舟水源	山崎 第1水源	雨滝 (雨滝系)	栃本 (大石系)	楠城 (楠城系)	
採水年月日			R5.7.19	R5.7.19	R5.7.19	R5.7.19	R5.7.5	R5.7.5	R5.7.5	
天候	-		曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	
気温	ပ		27	27	27	27	25	25	25	
水温	$^{\circ}$		15	14	21	15	21	25	23	
一般細菌	個/mL	100以下	0	0			2	0	0	
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出			検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005		
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004		
	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
	mg/L	10以下	<0.1	0.3			<0.1	0.3		
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.44	<0.08			0.63	<0.08		
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.2	<0.1			0.2	<0.1		
四塩化炭素 1,4-ジオキサン	mg/L	0.002以下 0.05以下	<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005			<0.0002 <0.005	<0.0002 <0.005		
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	mg/L	0.05以下								
ジクロロメタン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004			<0.004 <0.002	<0.004		
テトラクロロエチレン	mg/L mg/L	0.02以下 0.01以下	<0.002 <0.001	<0.002 <0.001				<0.002 <0.001		
トリクロロエチレン		0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001 <0.001	<0.001		
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		
塩素酸	mg/L mg/L	0.6以下	\0.001	\0.001			0.001	<0.06		
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下					<0.002	<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.02以下					<0.002	<0.002		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.00以下					<0.003	<0.003		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003		
臭素酸	mg/L	0.1以下					<0.001	<0.01		
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下					<0.001	<0.001		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下					<0.003	<0.003		
ブロモホルム	mg/L	0.09以下					<0.009	<0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下					<0.008	<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1		
	mg/L	0.2以下	0.03	<0.02			<0.02	<0.02		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03	<0.03			<0.03	0.03		
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	68	6.8			64	6.5		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.018	<0.005			<0.005	<0.005		
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.7	6.7			7.9	6.4	8.2	
カルシウム、マク・ネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	40	23			41	23		
蒸発残留物	mg/L	500以下	240	61			230	67		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02		
ジェオスミン	,	0.00001以下	<0.000001				<0.000001	<0.000001		
2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	<0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001		
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005		
フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3			<0.3	<0.3	<0.3	
pH値		5.8-8.6	8.4	7.2	7.7	7.1	8.4	7.2	8.0	
味		異常でないこと					異常なし	異常なし	異常なし	
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	
色度	度	5度以下	2	<1	<0.5	<0.5	<1	<1	<1	
濁度	度	2度以下	0.6	<0.5	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5	
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.15	0.14	0.22	
水質基準	-	適合する					適合する	適合する	適合する	

				給水	栓水	
項目	単位	水質基準	神護	上地	荒舟	糸谷
			(神護系)	(上地系)	(荒舟系)	(山崎系)
採水年月日			R5.7.5	R5.7.13	R5.7.13	R5.7.13
天候	-		曇	曇	曇	曇
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		25	27	27	27
水温	$^{\circ}$ C	400017	25	27	26	28
一 一般細菌 大腸菌	個/mL	100以下 検出されないこと	0	0	0	0
人勝困 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	使出せ 9	快田で 9	検出せず	快田で 9
水銀及びその化合物	mg/L	0.005以下				
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下				
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下				
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下				
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下			(0.001	
シアン化物イオン及び塩化シアン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L mg/L	0.01以下 10以下			<0.001	
明酸態至素及び型明酸態至素フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下				
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				
四塩化炭素	mg/L	0.002以下				
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				
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	mg/L	0.04以下				
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				
トリクロロエチレンベンゼン	mg/L mg/L	0.01以下 0.01以下				
塩素酸	mg/L	0.6以下			<0.06	
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06以下			<0.006	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.01	
臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			<0.01	
トリクロロ酢酸 ブロモジクロロメタン	mg/L mg/L	0.03以下 0.03以下			<0.003 <0.003	
ブロモホルム	mg/L	0.03以下			<0.003	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下				
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下				
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下				
ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物	mg/L mg/L	200以下 0.05以下				
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.9	6.5	7.8	7.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	0.0	0.0		
蒸発残留物	mg/L	500以下	230			
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下				
ジェオスミン		0.00001以下				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下				
非イオン界面活性剤 フェノール類	mg/L	0.02以下				
インニノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L mg/L	0.005以下 3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	b/ L	5.8-8.6	7.8	7.8	7.9	7.4
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.22	0.19	0.42	0.20
水質基準		適合する	適合する	適合する	適合する	適合する

				給水栓水	
項目	単位	ルが甘油	## 0	A-A- \100	1.XE
□ 垻日 ■	早 17.	水質基準	蔵見	箭渓 (禁巡조)	左近 (上野系)
			(蔵見系)	(箭渓系)	(工野常)
採水年月日			R5.7.18	R5.7.18	R5.7.18
天候	-		曇	曇	曇
気温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		31	31	32
水温	$^{\circ}\! \mathbb{C}$		29	30	26
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下			
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		<0.2	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下			
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			
四塩化炭素	mg/L				
1,4-ジオキサン	mg/L				
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	mg/L				
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			
テトラクロロエチレン	mg/L				
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			
ベンゼン	mg/L	0.01以下			
塩素酸	mg/L	0.6以下			
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			
クロロホルム	mg/L	0.06以下			
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			
臭素酸	mg/L	0.01以下			
総トリハロメタン	mg/L				
トリクロロ酢酸	mg/L				
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			
ブロモホルム	mg/L				
ホルムアルデヒド 亜鉛及びその化合物	mg/L				
アルミニウム及びその化合物	mg/L	1.0以下 0.2以下			
鉄及びその化合物	mg/L mg/L	0.2以下 0.3以下			
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			
塩化物イオン	mg/L	200以下	17.7	15.0	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	2111	10.0	0.1
蒸発残留物	mg/L	500以下		162	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			
ジェオスミン	mg/L				
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			
フェノール類	mg/L	0.005以下			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.5	7.0	7.1
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.27	0.36	0.35
水質基準	_	適合する	適合する	適合する	適合する