令和６年９月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

No. 1

項目	単位	水質基準	河川表流水	原水				浄水	給水栓水
			千代川表流水	叶1号系原水	叶2号系原水	向国安原水	江山浄水場原水	江山浄水場浄水	円通寺
採水年月日			R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.2	R6.9.9
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		33.6	31.3	31.3	32.3	31.2	27.6	30.1
水温	℃		25.0	29.0	28.8	24.9	25.0	26.5	30.9
一般細菌	個/mL	100以下	760	1	1	0	4	0	0
大腸菌		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	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							<0.001
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	mg/L	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-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
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							<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							0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下							<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下							0.005
ブロモホルム	mg/L	0.09以下							<0.009
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							<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							11.8
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	6.1	6.2	6.1	6.8	6.4	7.3	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下							30
蒸発残留物	mg/L	500以下							110
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	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	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	0.6	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.2	6.6	6.6	6.3	6.5	6.8	6.9
味		異常でないこと						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	2.3	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
濁度	度	2度以下	1.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上						0.68	0.22
水質基準	－	適合する						適合する	適合する

令和６年９月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			浜坂八丁目	福部町細川	覚寺	滝山	国府町美歎	湖山町西三丁目	大畑
採水年月日			R6.9.2	R6.9.2	R6.9.2	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.25	R6.9.25
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28.8	28.9	29.8	30.8	31.0	29.5	27.8
水温	℃		30.5	32.7	30.1	29.5	29.3	29.0	30.5
一般細菌	個/mL	100以下	0	1	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				<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0010
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下						<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下				0.6	0.6	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
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下				<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
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				<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
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下				<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	0.6以下				<0.06	<0.06	<0.06	0.16
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<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	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.01	0.02	0.01	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.004	0.006	0.004	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009	<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	<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
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
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				11.9	11.9	11.6	11.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.9	8.2	8.0	8.0	7.9	7.4	7.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下				29	29	27	31
蒸発残留物	mg/L	500以下				87	100	79	81
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	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.3
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	0.47	0.40	0.45	0.32	0.29	0.45	0.30
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

令和６年９月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			賀露町北二丁目	内海中	湖山町東一丁目	越路	河原町布袋	河原町片山	河原町三谷
採水年月日			R6.9.2	R6.9.25	R6.9.25	R6.9.9	R6.9.4	R6.9.4	R6.9.4
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		26.6	28.0	29.7	31.2	28.5	27.4	27.3
水温	℃		29.7	30.6	28.3	29.4	29.8	28.6	29.6
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		<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				
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	<0.001	<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		0.4	0.5	0.6			
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		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			
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-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			
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	mg/L	0.01以下		<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			
ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001			
塩素酸	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	0.06以下		<0.006	<0.006	<0.006			
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	0.02			
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		0.004	0.003	0.005			
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		12.0	11.2	12.0			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005			
塩化物イオン	mg/L	200以下	8.0	7.7	7.3	8.0	7.4	8.1	8.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		29	26	32			
蒸発残留物	mg/L	500以下		83	81	100			
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	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.0	7.1	7.0	7.2	7.0	7.2	7.0
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	0.45	0.30	0.45	0.21	0.31	0.38	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	適合する	適合する	適合する

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（江山浄水場 配水区域）

No. 4

項目	単位	水質基準	給水栓水 河原町 渡一木
採水年月日			R6.9.4
天候	－		晴
気温	℃		27.5
水温	℃		27.1
一般細菌	個/mL	100以下	1
大腸菌		検出されないこと	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	
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	
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	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	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	7.4
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	mg/L	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	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	0.4
pH値		5.8-8.6	7.1
味		異常でないこと	異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし
色度	度	5度以下	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.24
水質基準	－	適合する	適合する

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

No. 1

項目	単位	水質基準	原水						
			矢矯水源	明治水源	細見水源	河内水源	有富水源	高路水源	岩坪水源
採水年月日			R6.9.2	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.17
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		29	28	27	27	27	29	29
水温	℃		15	21	14	20	26	18	14
一般細菌	個/mL	100以下							
大腸菌		検出されないこと							
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							
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			0.002	<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							
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							
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	
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	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	0.2	
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	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.62	<0.03	<0.03	2.4	
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			10.2	6.8	9.9	14.6	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			0.58	<0.005	<0.005	2.2	
塩化物イオン	mg/L	200以下							
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			45	18	12	76	
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	mg/L	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	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							
pH値		5.8-8.6	6.6	6.5	7.0	6.5	6.6	6.8	6.6
味		異常でないこと							
臭気		異常でないこと							
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	6.3	<0.5	1.3	19	<0.5
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	4.5	<0.1
残留塩素	mg/L	0.1以上							
水質基準	－	適合する							

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

項目	単位	水質基準	原水	給水栓水					
			百谷水源	御熊(御熊系)	福井(辛川系)	瀬田蔵(妙徳寺系)	矢矯(矢矯系)	上原(明治系)	細見(細見系)
採水年月日			R6.9.18	R6.9.2	R6.9.2	R6.9.2	R6.9.2	R6.9.9	R6.9.9
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28	27	27	28	28	27	27
水温	℃		17	25	24	27	23	28	28
一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	1
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
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					<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					<0.001	<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	<0.2					0.4	<0.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08					<0.08	0.11
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-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
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	mg/L	0.01以下	<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
ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001					<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6以下						<0.06	0.07
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	<0.006
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
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下						<0.01	<0.01
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
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	14.6					9.3	11.0
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005					<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	13.9	18.1	16.2	13.5	12.0	8.2	11.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	55					23	46
蒸発残留物	mg/L	500以下	120					67	120
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02						
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001						
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<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						
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	0.4	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.9	8.3	7.2	7.3	6.6	6.5	7.3
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
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	0.7	0.6	0.7	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		0.31	0.23	0.33	0.26	0.21	0.21
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

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（鳥取地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水						
			槇原(河内系)	有富(有富系)	高路(高路系)	中砂見(神戸系)	上砂見(上砂見系)	岩坪(岩坪系)	百谷(百谷系)
採水年月日			R6.9.9	R6.9.9	R6.9.9	R6.9.17	R6.9.17	R6.9.17	R6.9.18
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28	28	29	29	29	29	35
水温	℃		25	26	27	29	29	28	30
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	<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
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	0.004	<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.9	0.3	<0.2				<0.2
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<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				<0.1
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<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
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
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<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
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<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	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06				<0.06
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002				<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.006	<0.006	<0.006				<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<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				<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001	<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				<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003	<0.003	<0.003				<0.003
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004	<0.003	<0.003				<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.009	<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				<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
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
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03	0.08	<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	7.9	10.5	16.9				14.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	7.4	12.2	12.6	11.7	9.3	8.8	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	20	8.9	79				55
蒸発残留物	mg/L	500以下	71	63	170				120
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下							<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下							<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
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	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	6.6	5.9	7.1	7.5	8.2	6.8	8.0
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	0.6	<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	0.28	0.25	0.35	0.27	0.46	0.33	0.30
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

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（国府地域）

No. 1

項目	単位	水質基準	原水				給水栓水		
			雨滝水源	楠城水源	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			R6.9.5	R6.9.5	R6.9.12	R6.9.12	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		30	29	29	29	29	29	28
水温	℃		16	18	21	18	24	25	25
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							
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下					0.49		
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							
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	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	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					7.8	6.5	8.2
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					240		
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下							
ジェオスミン	mg/L	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	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	8.3	7.7	7.5	7.1	8.3	7.1	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
色度	度	5度以下	<0.5	2.5	<0.5	<0.5	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	0.4	1.3	<0.1	<0.1	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上					0.32	0.39	0.21
水質基準	－	適合する					適合する	適合する	適合する

令和6年9月　　水質基準項目検査結果一覧表（国府地域）

項目	単位	水質基準	給水栓水				
			神護 (神護系)	上地 (上地系)	荒舟 (荒舟系)	高岡 (山崎系)	神垣 (山崎系)
採水年月日			R6.9.5	R6.9.12	R6.9.12	R6.9.12	R6.9.12
天候	－		晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		28	30	29	30	29
水温	℃		28	29	26	29	29
一般細菌	個/mL	100以下	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
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					
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					
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	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	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	8.5	6.2	7.7	6.9	6.9
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	230				
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下					
ジェオスミン	mg/L	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	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	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3
pH値		5.8-8.6	7.6	8.0	7.7	7.4	7.3
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
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	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.50	0.42	0.39	0.32	0.26
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

令和6年9月

水質基準項目検査結果一覧表（福部地域）

項目	単位	水質基準	原水			給水栓水			
			蔵見水源	箭渓水源	上野水源	蔵見 (蔵見系)	左近 (蔵見系)	箭渓 (箭渓系)	左近 (上野系)
採水年月日			R6.9.18	R6.9.18	R6.9.18	R6.9.18	R6.9.18	R6.9.18	R6.9.18
天候	-		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃		31	29	31	34.1	34.2	34.9	29.2
水温	℃		19	17	16	30.2	33.2	30.0	29.2
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	<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	0.0005以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<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	<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	<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	<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	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<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	mg/L	10以下	<0.2	0.5	0.5	<0.2	0.2	0.5	0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	0.13	<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				<0.06	<0.06	0.10	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	mg/L	0.06以下				<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<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	<0.01
臭素酸	mg/L	0.01以下				<0.001	<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	<0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				<0.003	<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	<0.003
ブロモホルム	mg/L	0.09以下				<0.009	<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	<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	<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	<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	<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	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15.4	21.3	7.8	15.8	15.9	21.6	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/L	200以下	14.6	17.0	9.7	14.6	14.9	17.1	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	62	61	30	63	65	62	38
蒸発残留物	mg/L	500以下	130	140	75	150	140	160	110
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	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<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)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値		5.8-8.6	7.5	6.9	6.9	7.5	8.0	7.0	7.2
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	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				0.30	0.40	0.15	0.40
水質基準	-	適合する				適合する	適合する	適合する	適合する