

地下水水質調査結果表

(2006年度)

測定担当機関名	中国地方整備局	広島県環境対策室	広島県環境対策室	広島県環境対策室	
分析担当機関名	(財)広島県環境保健協会	(株)中国環境分析センター	(株)中国環境分析センター	(株)中国環境分析センター	
調査区分	概況調査(再)	概況調査(新)	概況調査(新)	概況調査(新)	
市町村名	広島市	竹原市	尾道市	尾道市	
地区名	安佐南区	*	旧尾道市	旧御調町	
井戸名または番号	C-5	K-415	K-421	K-420	
井戸の諸元	井戸深度(m)		3.0	10.0	4.0
	浅深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途	観測井戸	生活用水(洗濯・風呂)	一般飲用	一般飲用
	採水年月日	2006年8月8日	2006年11月6日	2006年11月13日	2006年11月13日
水温()	18.5	16.5	14.7	16.0	
健康項目	カドミウム(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1
	鉛(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム(mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02
	砒素(mg/L)		<0.005	*0.040	<0.005
	総水銀(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	メチル水銀(mg/L)				
	PCB(mg/L)				
	ジクロロメタン(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン(mg/L)	<0.0002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チホルム(mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンザル(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001
	セレン(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	<0.01	#0.01	#0.46	#1.8
	ふっ素(mg/L)	#0.17	<0.08	#0.21	#0.30
ほう素(mg/L)	<0.01	<0.02	<0.02	<0.02	
要監視項目	クロロホルム(mg/L)				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)				
	1,2-ジクロロプロパン(mg/L)				
	p-ジクロロベンゼン(mg/L)				
	イソキサチオン(mg/L)				
	ダイアジノン(mg/L)				
	フェニチオン(MEP)(mg/L)				
	イソプロチオラン(mg/L)				
	オクチル銅(有機銅)(mg/L)				
	クロロニル(TPN)(mg/L)				
	プロピザミド(mg/L)				
	EPN(mg/L)				
	ジクロロメタン(DDVP)(mg/L)				
	フェノキシベンゼン(BPMC)(mg/L)				
	イソプロチオラン(IBP)(mg/L)				
	クロロニル(CNP)(mg/L)				
	トルエン(mg/L)				
	キシレン(mg/L)				
	フタル酸ジエチル(mg/L)				
	ニッケル(mg/L)				
モリブデン(mg/L)					
アンチモン(mg/L)					
その他の項目	塩素イオン(mg/L)				
	全窒素(mg/L)	#3.66			
	亜硝酸性窒素(mg/L)				
	硝酸性窒素(mg/L)				
	有機態窒素(mg/L)				
全燐(mg/L)	#1.32				

備考：測定結果欄の * は、環境基準値(又は指針値)を超過していることを示す。また#は、検出されたことを示す。

地下水水質調査結果表

(2006年度)

測定担当機関名	呉市環境管理課	呉市環境管理課	福山市環境保全課	福山市環境保全課	
分析担当機関名	呉市環境管理課	呉市環境管理課	(株)日本総合科学	(株)日本総合科学	
調査区分	概況調査(再)	概況調査(再)	概況調査(新)	概況調査(新)	
市町村名	呉市	呉市	福山市	福山市	
地区名	旧音戸町	旧倉橋町	東部	南西部	
井戸名または番号	T-14	T-15	F-75	F-73	
井戸の諸元	井戸深度(m)	10.0	5.0		
	浅深井戸の別	浅井戸	浅井戸		
	用途	生活用水(洗濯・風呂)	生活用水(洗濯・風呂)		
	採水年月日	2006年12月19日	2006年11月28日	2006年10月16日	2006年10月16日
水温()	16.0	16.0	19.7	22.3	
健康項目	ｶﾞﾐﾝｸﾞ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全ｼﾝｸﾞ (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価ｸﾛﾓ (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	*0.019	<0.005
	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)				
	PCB (mg/L)			<0.0005	<0.0005
	ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-ﾄﾘｸﾞ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾞ (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ﾄﾘｸﾞ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ﾃﾄﾗｸﾞ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ｸﾞ (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	ｸﾞ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ｸﾞ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ｸﾞ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	#0.47	#3.2	#2.6	#0.59
	ふっ素 (mg/L)	#0.21	#0.37	<0.08	#0.13
ほう素 (mg/L)	#0.01	#0.03	<0.02	<0.02	
要監視項目	ｸﾞ (mg/L)				
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)				
	1,2-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)				
	p-ｼﾞﾝｸﾞ (mg/L)				
	ｲﾝｷﾞ (mg/L)				
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾝ (mg/L)				
	ﾌﾞ (mg/L)				
	ｲﾝｸﾞ (mg/L)				
	ｷﾝｸﾞ (有機銅) (mg/L)				
	ｸﾞ (TPN) (mg/L)				
	ﾌﾞ (mg/L)				
	E P N (mg/L)				
	ｼﾞﾝｸﾞ (DDVP) (mg/L)				
	ﾌﾞ (BPMC) (mg/L)				
	ｲﾝｸﾞ (IBP) (mg/L)				
	ｸﾞ (CNP) (mg/L)				
	ﾄﾙ (mg/L)				
	ｷｼ (mg/L)				
	ﾌﾞ (mg/L)				
	ﾆｯ (mg/L)				
ﾓﾘ (mg/L)					
ｱﾝ (mg/L)					
その他の項目	塩素 (mg/L)	#12	#13		
	全窒素 (mg/L)				
	亜硝酸性窒素 (mg/L)				
	硝酸性窒素 (mg/L)				
	有機態窒素 (mg/L)				
	全磷 (mg/L)				

備考：測定結果欄の * は、環境基準値（又は指針値）を超過していることを示す。また#は、検出されたことを示す。

