

地下水質測定結果表

< 概況調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取市 (鳥取市水質検査室)		鳥取市 (鳥取市水質検査室)		鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))	
調査区分	概況調査		概況調査		概況調査		概況調査		概況調査		概況調査	
市区町村名	鳥取市		鳥取市		智頭町		倉吉市		琴浦町		南部町	
地区名	白兔		的場		智頭		横田		八幡		絹屋	
井戸番号	268		269		264		265		266		267	
井戸深度(m)	6.0		40.0		10.0		4		不明		10	
浅井戸・深井戸の別	浅井戸		深井戸		浅井戸		浅井戸		深井戸			
使用用途	生活用水井戸		農業用水		飲・生活用水井戸		その他の井戸		一般飲用井戸		飲・生活用水井戸	
採水年月日	H20.4.14		H20.4.14		H20.9.24		H20.6.4		H20.6.4		H20.5.27	
水温()	14.0		16.0		14.8		15.1		21.9		15.0	
カドミウム(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
全シアン(mg/l)	ND		ND		ND		ND		ND		ND	
鉛(mg/l)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
六価クロム(mg/l)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
砒素(mg/l)	<0.005		0.019		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
総水銀(mg/l)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
アルキル水銀(mg/l)	ND		ND		ND		ND		ND		ND	
PCB(mg/l)	ND		ND		ND		ND		ND		ND	
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002		<0.002		<0.002		<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		<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		<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		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
チウラム(mg/l)	<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
シマジン(mg/l)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
チオベンカルブ(mg/l)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
ベンゼン(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
セレン(mg/l)	0.002		0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
硝酸性窒素(mg/l)	2.8		0.1		0.1		2.8		0.06		-	
亜硝酸性窒素(mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	2.8		0.1		0.1		2.8		<0.1		0.3	
ふっ素(mg/l)	0.22		0.42		0.12		<0.08		<0.08		<0.08	
ほう素(mg/l)	<0.1		0.3		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
pH	6.5		6.9		6.3		5.8		7.7		6.6	
電気伝導率(μS/cm)	200		390		110		140		120		74	

< 概況調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	国土交通省鳥取河川国道事務所 (サイトウコンサルタント(株))				国土交通省鳥取河川国道事務所 (サイトウコンサルタント(株))				国土交通省日野川河川事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))			
調査区分	概況調査				概況調査				概況調査			
市区町村名	鳥取市				鳥取市				米子市			
地区名	田園町				田園町				車尾			
井戸番号	建1				建2				建3			
井戸深度(m)	50				8				30			
浅井戸・深井戸の別	深井戸				浅井戸				-			
使用用途	その他の井戸				その他の井戸				その他の井戸			
採水年月日	H20.4.22	H20.7.7	H20.10.8	H21.1.26	H20.4.22	H20.7.7	H20.10.8	H21.1.26	H20.5.21	H20.8.20	H20.11.26	H21.2.18
水温()	16.0	20.0	20.0	15.0	15.0	21.0	22.0	14.0	17.3	18.6	13.3	14.6
カドミウム(mg/l)												
全シアン(mg/l)												
鉛(mg/l)												
六価クロム(mg/l)												
砒素(mg/l)												
総水銀(mg/l)												
アルキル水銀(mg/l)												
P C B(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)												
四塩化炭素(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)		<0.0005				<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロエチレン(mg/l)		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)												
チウラム(mg/l)												
シマジン(mg/l)												
チオベンカルブ(mg/l)												
ベンゼン(mg/l)												
セレン(mg/l)												
硝酸性窒素(mg/l)		0.05				0.26						
亜硝酸性窒素(mg/l)		0.06				0.11						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												
p H	6.7	6.9	6.8	6.7	6.9	7.2	7.1	7.0	6.8	6.7	6.6	6.7
電気伝導率(μS/cm)	8800	8900	8800	8500	550	510	480	440	270	300	270	280

< 汚染井戸周辺地区調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取市 (鳥取市水質検査室)		鳥取市 (鳥取市水質検査室)		鳥取市 (鳥取市水質検査室)		鳥取市 (鳥取市水質検査室)	
調査区分	汚染井戸周辺地区調査		汚染井戸周辺地区調査		汚染井戸周辺地区調査		汚染井戸周辺地区調査	
市区町村名	鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市	
地区名	的場		的場		的場		的場	
井戸番号	275		282		283		284	
井戸深度(m)	50.0		50.0		1.5		不明	
浅井戸・深井戸の別	深井戸		深井戸		浅井戸		不明	
使用用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H20.5.27		H20.5.27		H20.5.27		H20.5.27	
水温()	16.5		17.0		14.0		14.0	
カドミウム(mg/l)								
全シアン(mg/l)								
鉛(mg/l)								
六価クロム(mg/l)								
砒素(mg/l)	0.011		<0.005		<0.005		<0.005	
総水銀(mg/l)								
アルキル水銀(mg/l)								
P C B(mg/l)								
ジクロロメタン(mg/l)								
四塩化炭素(mg/l)								
1,2-ジクロロエタン(mg/l)								
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)								
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)								
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)								
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)								
トリクロロエチレン(mg/l)								
テトラクロロエチレン(mg/l)								
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)								
チウラム(mg/l)								
シマジン(mg/l)								
チオベンカルブ(mg/l)								
ベンゼン(mg/l)								
セレン(mg/l)								
硝酸性窒素(mg/l)								
亜硝酸性窒素(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)								
ふっ素(mg/l)								
ほう素(mg/l)								
p H	7.1		7.2		6.6		6.9	
電気伝導率(μ S/cm)	480		1000		190		160	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)	
調査区分	定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	
市区町村名	鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市	
地区名	行徳		寿町		元町		片原		戎町		南吉方	
井戸番号	141		143		146		149		150		162	
井戸深度(m)	25		40		30		60		40		24～25	
浅井戸・深井戸の別	-		深井戸		-		深井戸		深井戸		-	
使用用途	工業用水井戸		工業用水井戸		その他の井戸		生活用水井戸		その他の井戸		その他の井戸	
採水年月日	H20.8.27		H20.8.27		H20.8.28		H20.8.28		H20.8.28		H20.8.28	
水温()	20.0		18.0		19.0		19.0		21.0		22.5	
カドミウム(mg/l)												
全シアン(mg/l)												
鉛(mg/l)												
六価クロム(mg/l)												
砒素(mg/l)											0.008	
総水銀(mg/l)												
アルキル水銀(mg/l)												
P C B(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)												
四塩化炭素(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)												
テトラクロロエチレン(mg/l)												
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)												
チウラム(mg/l)												
シマジン(mg/l)												
チオベンカルブ(mg/l)												
ベンゼン(mg/l)												
セレン(mg/l)												
硝酸性窒素(mg/l)												
亜硝酸性窒素(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
ふっ素(mg/l)	0.33		0.82		7.5		2.1		6.2		4.1	
ほう素(mg/l)	0.7		1.2		4.4		3.2		4.2		1.6	
p H	7.3		7.6		7.4		7.0		7.1		7.6	
電気伝導率(μ S/cm)	610		710		1300		4500		3300		1100	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取市環境政策課 (鳥取市水質検査室)		鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				
調査区分	定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査				
市区町村名	鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市		智頭町				
地区名	賀露町西		湯山		用瀬町用瀬		用瀬町用瀬		智頭				
井戸番号	271		270		34		80		35				
井戸深度(m)	10		40		15		3.6		18				
浅井戸・深井戸の別	-		深井戸		-		浅井戸		浅井戸				
使用用途	工業用水井戸		簡易水道水源井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸				
採水年月日	H20.8.27		H20.8.27		H20.4.23		H20.4.15		H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	
水温()	18.0		18.0		16.0		14.8		15.5	16.0	18.1	14.0	
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
砒素(mg/l)													
総水銀(mg/l)													
アルキル水銀(mg/l)													
PCB(mg/l)													
ジクロロメタン(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-ジクロロエタン(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)									<0.002	<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	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)									<0.0005	<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	<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)									0.027	0.020	0.018	0.017	
テトラクロロエチレン(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム(mg/l)													
シマジン(mg/l)													
チオベンカルブ(mg/l)													
ベンゼン(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン(mg/l)													
硝酸性窒素(mg/l)	10		11										
亜硝酸性窒素(mg/l)	<0.05		<0.05										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	10		11										
ふっ素(mg/l)					0.92		0.51						
ほう素(mg/l)													
pH	6.3		6.6		6.8		6.1		6.1	6.4	6.0	6.2	
電気伝導率(μS/cm)	240		320		120		72		120	120	120	120	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))			
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査			
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町			
地区名	智頭				智頭				智頭			
井戸番号	104				105				106			
井戸深度(m)	20				23				10			
浅井戸・深井戸の別	-				-				-			
使用用途	生活用水井戸				一般飲用井戸				生活用水井戸			
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13
水温()	15.5	16.0	17.4	15.0	15.0	17.5	19.5	15.1	14.0	16.5	17.5	14.5
カドミウム(mg/l)												
全シアン(mg/l)												
鉛(mg/l)												
六価クロム(mg/l)												
砒素(mg/l)												
総水銀(mg/l)												
アルキル水銀(mg/l)												
P C B(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン(mg/l)	0.043	0.040	0.039	0.037	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.011	0.005	0.023	0.022
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム(mg/l)												
シマジン(mg/l)												
チオベンカルブ(mg/l)												
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン(mg/l)												
硝酸性窒素(mg/l)												
亜硝酸性窒素(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												
p H	6.1	6.4	6.1	6.1	6.1	6.4	6.2	6.1	6.1	6.4	6.2	6.2
電気伝導率(μS/cm)	120	120	110	120	150	140	140	140	120	120	110	120

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町				
地区名	智頭				智頭				智頭				
井戸番号	107				118				120				
井戸深度(m)	-				15				20				
浅井戸・深井戸の別	-				-				-				
使用用途	一般飲用井戸				一般飲用井戸				生活用水井戸				
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	
水温()	15.5	16.5	17.3	15.0	16.8	17.0	18.6	15.0	16.0	16.5	18.3	15.1	
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
砒素(mg/l)													
総水銀(mg/l)													
アルキル水銀(mg/l)													
P C B(mg/l)													
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.059	0.057	0.063	0.063	
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム(mg/l)													
シマジン(mg/l)													
チオベンカルブ(mg/l)													
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン(mg/l)													
硝酸性窒素(mg/l)													
亜硝酸性窒素(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													
p H	6.2	6.5	6.2	6.2	5.9	6.3	6.0	6.1	6.2	6.5	6.2	6.2	
電気伝導率(μS/cm)	110	110	110	120	140	140	140	180	120	120	110	120	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町				
地区名	智頭				智頭				智頭				
井戸番号	121				122				124				
井戸深度(m)	20				14				21				
浅井戸・深井戸の別	-				-				-				
使用用途	生活用水井戸				一般飲用井戸				生活用水井戸				
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	
水温()	17.2	16.0	16.4	16.0	20.0	19.0	14.5	15.2	17.0	16.0	16.5	16.0	
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
砒素(mg/l)													
総水銀(mg/l)													
アルキル水銀(mg/l)													
P C B(mg/l)													
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	0.009	0.009	0.007	0.008	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.085	0.083	0.080	0.074	
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム(mg/l)													
シマジン(mg/l)													
チオベンカルブ(mg/l)													
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン(mg/l)													
硝酸性窒素(mg/l)													
亜硝酸性窒素(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													
p H	6.2	6.6	6.2	6.3	6.3	6.5	6.2	6.3	6.0	6.4	6.1	6.1	
電気伝導率(μS/cm)	110	120	110	120	120	110	110	130	110	140	110	110	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町				
地区名	智頭				智頭				智頭				
井戸番号	130				135				136				
井戸深度(m)	25				25				-				
浅井戸・深井戸の別	-				-				-				
使用用途	生活用水井戸				一般飲用井戸				一般飲用井戸				
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	
水温()	15.5	16.5	17.9	15.0	15.5	16.0	17.5	15.9	16.5	17.0	18.1	17.0	
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
砒素(mg/l)													
総水銀(mg/l)													
アルキル水銀(mg/l)													
P C B(mg/l)													
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	0.035	0.033	0.016	0.035	0.043	0.034	0.038	0.039	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム(mg/l)													
シマジン(mg/l)													
チオベンカルブ(mg/l)													
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン(mg/l)													
硝酸性窒素(mg/l)													
亜硝酸性窒素(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													
p H	5.9	6.5	6.0	6.1	6.1	6.5	6.1	6.1	6.0	6.3	6.0	6.0	
電気伝導率(μS/cm)	120	120	100	110	120	140	110	110	160	190	160	150	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町				
地区名	智頭				智頭				智頭				
井戸番号	169				171				236				
井戸深度(m)	-				13				25				
浅井戸・深井戸の別	-				-				浅井戸				
使用用途	生活用水井戸				生活用水井戸				観測井戸				
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	
水温()	-	17.5	18.2	15.0	-	18.9	17.0	-	17.5	18.4	15.4	15.4	
カドミウム(mg/l)													
全シアン(mg/l)													
鉛(mg/l)													
六価クロム(mg/l)													
砒素(mg/l)													
総水銀(mg/l)													
アルキル水銀(mg/l)													
P C B(mg/l)													
ジクロロメタン(mg/l)	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素(mg/l)	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	-	<0.002	<0.002	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002	0.16	0.15	0.15	0.14	
テトラクロロエチレン(mg/l)	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム(mg/l)													
シマジン(mg/l)													
チオベンカルブ(mg/l)													
ベンゼン(mg/l)	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン(mg/l)													
硝酸性窒素(mg/l)													
亜硝酸性窒素(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)													
ふっ素(mg/l)													
ほう素(mg/l)													
p H	-	6.3	6.0	6.2	-	6.9	6.7	6.8	6.1	6.3	6.4	6.4	
電気伝導率(μS/cm)	-	120	110	120	-	110	95	83	150	150	150	150	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))					
	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査					
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査					
市区町村名	智頭町				智頭町				智頭町					
地区名	智頭				智頭				智頭					
井戸番号	237				238				239					
井戸深度(m)	27				27				25					
浅井戸・深井戸の別	浅井戸				浅井戸				深井戸					
使用用途	観測井戸				観測井戸				観測井戸					
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13		
水温()	17.6	17.9	16.9	16.4	18.5	19.4	16.9	16.4	17.2	17.1	15.2	15.1		
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
砒素(mg/l)														
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
P C B(mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
セレン(mg/l)														
硝酸性窒素(mg/l)														
亜硝酸性窒素(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														
p H	6.0	6.2	6.3	6.3	6.1	6.2	6.4	6.3	8.0	7.9	7.9	8.0		
電気伝導率(μS/cm)	200	160	150	180	98	98	100	95	470	420	450	420		

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県東部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))				鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))	
調査区分	定期モニタリング調査				定期モニタリング調査				定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	
市区町村名	智頭町				智頭町				倉吉市		湯梨浜町		湯梨浜町	
地区名	智頭				智頭				海田東町		中興寺		中興寺	
井戸番号	240				241				257		206		216	
井戸深度(m)	30				25				10		10~20		13	
浅井戸・深井戸の別	浅井戸				深井戸				浅井戸		浅井戸		浅井戸	
使用用途	観測井戸				観測井戸				観測井戸		農業用水井戸		生活用水井戸	
採水年月日	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.5.28	H20.8.26	H20.11.25	H21.2.13	H20.7.23	H20.12.16	H20.5.27		H20.5.27	
水温()	16.7	17.6	14.7	14.4	18.4	20.7	16.1	16.0	18.7	17.0	23.8		22.7	
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)									<0.005	<0.005				
六価クロム(mg/l)														
砒素(mg/l)														
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
P C B(mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<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	<0.0005	<0.0005	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002	<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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
セレン(mg/l)														
硝酸性窒素(mg/l)														
亜硝酸性窒素(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)														
ふっ素(mg/l)											1.5		0.36	
ほう素(mg/l)														
p H	6.6	7.0	7.1	7.0	7.7	7.7	8.0	7.6	6.8	6.9	7.6		7.5	
電気伝導率(μS/cm)	100	110	100	94	290	290	300	200	770	540	500		600	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県中部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))	
調査区分	定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	
市区町村名	湯梨浜町		北栄町		北栄町		米子市		境港市		境港市	
地区名	中興寺		下神		下神		河岡		京町		京町	
井戸番号	217		37		164		99		10		65	
井戸深度(m)	4		9		20		8		6		-	
浅井戸・深井戸の別	浅井戸		浅井戸		-		浅井戸		-		浅井戸	
使用用途	一般飲用井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸	
採水年月日	H20.5.27		H20.5.27		H20.5.27		H20.7.27		H20.11.26		H20.11.26	
水温()	20.5		19.2		18.6		15.1		11.5		14.2	
カドミウム(mg/l)												
全シアン(mg/l)												
鉛(mg/l)												
六価クロム(mg/l)												
砒素(mg/l)											0.006	
総水銀(mg/l)												
アルキル水銀(mg/l)												
PCB(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)												
四塩化炭素(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)												
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)												
テトラクロロエチレン(mg/l)												
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)												
チウラム(mg/l)												
シマジン(mg/l)												
チオベンカルブ(mg/l)												
ベンゼン(mg/l)												
セレン(mg/l)												
硝酸性窒素(mg/l)												
亜硝酸性窒素(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)			8.9		5.6		2.70		18		3.7	
ふっ素(mg/l)	0.08											
ほう素(mg/l)												
pH	6.0		7.9		6.4		6.5		7.4		6.4	
電気伝導率(μS/cm)	160		260		190		220		430		440	

< 定期モニタリング調査 >

調査担当機関名 (分析担当機関名)	鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))		鳥取県西部総合事務所 (サンイン技術コンサルタント(株))	
調査区分	定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査		定期モニタリング調査	
市区町村名	境港市		境港市		境港市		境港市		境港市		境港市		境港市	
地区名	蓮池町		渡町		渡町		渡町		渡町		渡町		渡町	
井戸番号	188		100		203		210		211		225		228	
井戸深度(m)	-		-		5.0		-		-		3		-	
浅井戸・深井戸の別	-		浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸	
使用用途	生活用水井戸		飲・生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸	
採水年月日	H20.11.26		H20.7.23		H20.7.23		H20.7.23		H20.7.23		H20.7.23		H20.7.23	
水温()	12.4		25.1		23.9		33.4		27.9		25.3		25.1	
カドミウム(mg/l)														
全シアン(mg/l)														
鉛(mg/l)														
六価クロム(mg/l)														
砒素(mg/l)	0.010													
総水銀(mg/l)														
アルキル水銀(mg/l)														
PCB(mg/l)														
ジクロロメタン(mg/l)														
四塩化炭素(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)														
トリス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)														
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)														
トリクロロエチレン(mg/l)														
テトラクロロエチレン(mg/l)														
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)														
チウラム(mg/l)														
シマジン(mg/l)														
チオベンカルブ(mg/l)														
ベンゼン(mg/l)														
セレン(mg/l)														
硝酸性窒素(mg/l)														
亜硝酸性窒素(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)			5.8		8.9		13		5.8		3.2		1.1	
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														
pH	7.6		6.2		5.9		6.1		6.3		6.1		6.6	
電気伝導率(μS/cm)	360		200		230		270		210		110		160	