

Ⅲ 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)	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	H23.4.14	H23.7.29	H23.10.5	H24.1.11	H23.4.14	H23.7.29	H23.10.5	H24.1.11	H23.5.30	H23.8.17	H23.11.16	H24.2.15
水温(℃)												
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)												
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)		<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				<0.05						
亜硝酸性窒素(mg/l)		0.008				0.014			0.001	0.008	0.010	0.008
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)												
pH	6.9	6.8	6.7	6.6	7	6.9	6.9	7.0	6.7	6.5	6.7	6.9
電気伝導率(μS/cm)	8000	800	780	770	490	51	47	41	39	57	37	35

<概況調査>

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	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	岩美町		岩美町		三朝町		境港市		境港市		日吉津村	
地区名	本庄		大谷		本泉		竹内町		明治町		日吉津	
井戸番号	312		313		314		315		316		317	
井戸深度(m)	43		3		15		-		-		-	
浅井戸・深井戸の別	深井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸	
使用用途	その他の井戸		生活用水井戸		雑用の井戸		飲用・生活用水井戸		飲用・生活用水井戸		生活用水井戸	
採水年月日	H23.9.14		H23.9.14		H23.5.31		H23.5.31		H23.5.31		H23.5.31	
水温(℃)	21.4		17.8		15.3		16.1		16.3		16.6	
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)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
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		<0.005		<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)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
PCB(mg/l)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
塩化ビニルモノマー	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	
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)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
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)	-		-		-		-		-		-	
亜硝酸性窒素(mg/l)	-		-		-		-		-		-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	<0.1		1.8		2.6		0.7		0.1		3.4	
ふっ素(mg/l)	<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		0.14	
ほう素(mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
1,4-ジオキサン	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
pH	7.6		6.9		6.1		6.1		7.1		6.4	
電気伝導率(μS/cm)	100		180		140		170		440		160	

<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)	
調査区分	概況調査		概況調査	
市区町村名	鳥取市		鳥取市	
地区名	赤子田		横枕	
井戸番号	310		311	
井戸深度(m)	18.0		38.0	
浅井戸・深井戸の別	—		—	
使用用途	その他の井戸		その他の井戸	
採水年月日	H23.5.23		H23.5.23	
水温(°C)	14.0		18.1	
カドミウム(mg/l)	<0.001		<0.001	
全シアン(mg/l)	<0.1		<0.1	
鉛(mg/l)	<0.005		<0.005	
六価クロム(mg/l)	<0.005		<0.005	
砒素(mg/l)	<0.005		<0.005	
総水銀(mg/l)	<0.0005		<0.0005	
アルキル水銀(mg/l)	<0.0005		<0.0005	
P C B(mg/l)	<0.0005		<0.0005	
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002		<0.002	
塩化ビニルモノマー	<0.0002		<0.0002	
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002		<0.0002	
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004		<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.002		<0.002	
1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.004		<0.004	
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)	<0.0006		<0.0006	
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.002		<0.002	
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.0005		<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002		<0.0002	
チウラム(mg/l)	<0.0006		<0.0006	
シマジン(mg/l)	<0.0003		<0.0003	
チオベンカルブ(mg/l)	<0.002		<0.002	
ベンゼン(mg/l)	<0.001		<0.001	
セレン(mg/l)	<0.002		<0.002	
硝酸性窒素(mg/l)	<0.05		<0.05	
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)	<0.1		<0.1	
ふっ素(mg/l)	0.09		0.41	
ほう素(mg/l)	<0.1		<0.1	
1,4-ジオキサン	<0.005		<0.005	
p H	7.7		6.4	
電気伝導率(μS/cm)	210		350	

<継続監視調査>

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	継続監視調査				継続監視調査				継続監視調査			
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	35				104				105			
井戸深度(m)	18				20				23			
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				一般飲用井戸			
採水年月日	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29
水温(°C)	13.9	15.8	16.6	15.3	13.6	15.8	16.3	14.6	13.4	17.1	17.6	14.9
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)												
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)	0.008	0.012	0.013	0.014	0.028	0.044	0.034	0.040	<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)												
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)												
pH	6.0	6.1	6.1	6.2	6.0	6.1	6.1	6.2	6.1	6.1	6.2	6.3
電気伝導率(μS/cm)	130	120	120	120	120	110	120	120	160	150	150	150

<継続監視調査>

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	継続監視調査				継続監視調査				継続監視調査			
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	106				120				121			
井戸深度(m)	10				20				20			
浅井戸・深井戸の別	-				-				-			
使用用途	生活用水井戸				生活用水井戸				生活用水井戸			
採水年月日	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29
水温(℃)	13.1	16.7	16.7	13.8	13.4	16.2	16.6	14.4	14.7	15.6	14.8	15.3
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)												
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)	0.003	0.01	0.018	0.020	0.052	0.052	0.047	0.048	0.008	0.008	0.007	0.011
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)												
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)												
pH	6.1	6.1	6.3	6.3	6.1	6.2	6.4	6.3	6.1	6.2	6.3	6.3
電気伝導率(μS/cm)	120	110	110	110	120	110	110	100	130	120	120	120

<継続監視調査>

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	継続監視調査				継続監視調査				継続監視調査			
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	135				107				108			
井戸深度(m)	25				10				12			
浅井戸・深井戸の別	-				-				-			
使用用途	一般飲用井戸				一般飲用井戸				一般飲用井戸			
採水年月日	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29
水温(°C)	13.8	15.3	15.8	15.1	14.0	16.7	16.5	14.2	14.5	14.9	14.4	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)												
Pb(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)												
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)	0.03	0.031	0.043	0.032	<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)												
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)												
pH	6.1	6.1	6.2	6.1	6.1	6.1	6.0	6.3	5.9	6.2	5.8	6.3
電気伝導率(μS/cm)	120	110	120	110	110	110	120	120	100	93	95	95

<継続監視調査>

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	継続監視調査				継続監視調査				継続監視調査			
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	119				170				285			
井戸深度(m)	7				10				-			
浅井戸・深井戸の別	-				-				-			
使用用途	生活用水井戸				生活用水井戸				生活用水井戸			
採水年月日	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29
水温(°C)	12.4	18.8	14.5	9.4	13.7	15.9	16.3	15.0	15.6	17.2	15.7	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)												
PCB(mg/l)												
ジクロロメタン(mg/l)												
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)												
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	<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)												
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)												
pH	6.7	6.8	6.1	6.7	6.1	6.1	6.2	6.1	6.0	6.1	6.1	6.3
電気伝導率(μS/cm)	91	87	91	100	130	120	130	120	210	280	280	200

<継続監視調査>

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	継続監視調査				継続監視調査				継続監視調査			
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	236				238				239			
井戸深度(m)	25				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	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.20	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.20	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.20
水温(°C)	18.1	18.4	15.3	15.0	17.2	18.8	15.1	16.5	18.6	20.9	16.9	13.9
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)												
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)												
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)												
トリクロロエチレン(mg/l)	0.13	0.12	0.14	0.15	<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)												
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)												
pH	6.4	6.5	6.5	6.2	6.3	6.6	6.5	6.0	7.9	7.8	7.9	8.0
電気伝導率(μS/cm)	140	140	150	140	92	96	100	97	440	440	450	360

<継続監視調査>

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))			
調査区分	継続監視調査				継続監視調査			
市区町村名	智頭町				智頭町			
地区名	智頭				智頭			
井戸番号	240				241			
井戸深度(m)	30				25			
浅井戸・深井戸の別	浅井戸				深井戸			
使用用途	観測井戸				観測井戸			
採水年月日	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.20	H23.5.24	H23.8.29	H23.11.24	H24.2.29
水温(°C)	17.9	18.8	13.8	14.3	17.7	26.8	15.9	16.8
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)								
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)								
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	<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)								
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)								
pH	7.0	7.0	7.2	6.9	7.6	7.7	7.8	7.2
電気伝導率(μS/cm)	92	99	100	92	270	300	220	210

<継続監視調査>

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	継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査	
市区町村名	倉吉市		湯梨浜町		湯梨浜町		北栄町		北栄町		米子市	
地区名	海田東町		中興寺		中興寺		下神		下神		河岡	
井戸番号	257		206		216		37		164		99	
井戸深度(m)	10		10~20		13		9		20		4~5	
浅井戸・深井戸の別	浅井戸		浅井戸		浅井戸		浅井戸		-		浅井戸	
使用用途	観測井戸		農業用水井戸		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	H23.7.13		H23.5.26		H23.5.26		H23.5.26		H23.5.26		H23.5.31	
水温(°C)	21.6		23.3		20.3		17.3		22.2		15.4	
カドミウム(mg/l)												
全シアン(mg/l)												
鉛(mg/l)	<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)												
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)							12		7.2		2.6	
ふっ素(mg/l)			1.2		0.32							
ほう素(mg/l)												
pH	6.9		7.1		7.0		6.6		6.4		6.4	
電気伝導率(μS/cm)	780		500		600		250		190		220	

<継続監視調査>

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	継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査	
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	京町		京町		蓮池町		蓮池町		渡町		渡町		渡町	
井戸番号	10		65		187		188		100		203		210	
井戸深度(m)	-		-		10~15		-		-		5.0		-	
浅井戸・深井戸の別	-		浅井戸		-		-		浅井戸		浅井戸		浅井戸	
使用用途	生活用水井戸		生活用水井戸		工業用水井戸		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	
採水年月日	H23.11.15		H23.11.15		H23.11.15		H23.11.15		H23.7.7		H23.7.7		H23.7.7	
水温(°C)	16.5		19.5		17.2		17.2		20.1		16.2		18.1	
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)					0.005		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)	0.2		1.9						7.1		3.4		44	
ふっ素(mg/l)														
ほう素(mg/l)														
pH	7.4		7.3		7.8		7.4		6.4		6.1		5.9	
電気伝導率(μS/cm)	460		400		470		370		180		240		640	

<継続監視調査>

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	継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査	
市区町村名	境港市		境港市		境港市		北栄町		北栄町	
地区名	渡町		渡町		渡町		大島		大島	
井戸番号	211		225		228		298		301	
井戸深度(m)	-		3		-		41.0		40.0	
浅井戸・深井戸の別	浅井戸		浅井戸		浅井戸		深井戸		深井戸	
使用用途	生活用水井戸		生活用水井戸		生活用水井戸		その他		その他	
採水年月日	H23.7.7		H23.7.7		H23.7.7		H23.5.26	H23.11.24	H23.5.26	H23.11.24
水温(°C)	19.6		20.6		16.3		20.0	18.0	18.8	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)							0.008	0.008	<0.005	<0.005
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)	10		6.1		0.3					
ふっ素(mg/l)							0.15	0.15	<0.08	<0.08
ほう素(mg/l)							0.1	0.1	0.2	0.2
pH	5.9		6.4		5.7		6.6	7.5	6.4	7.5
電気伝導率(μS/cm)	270		160		130		530	550	380	360

<継続監視調査>

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	継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査	
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		片原		戎町		南吉方		吉成	
井戸番号	141		143		149		150		162		204	
井戸深度(m)	25		40		30		40		25		40~50	
浅井戸・深井戸の別	-		-		-		-		-		深井戸	
使用用途	工業用水井戸		生活用水井戸		その他の井戸		その他の井戸		その他の井戸		工業用水井戸	
採水年月日	H23.8.29		H23.8.29		H23.8.29		H23.8.30		H23.8.30		H23.5.30	
水温(℃)	20.7		19.9		20.2		20.0		19.8		18.6	
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)											<0.005	
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)												
塩化ビニルモノマー												
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)												
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)												13
亜硝酸性窒素(mg/l)												<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												13
ふっ素(mg/l)	0.42		0.81		2.2		5.9		4			
ほう素(mg/l)	1.1		1.2		3.1		4.0		1.4			
1,4-ジオキサン												
pH	7.4		7.6		7.0		7.1		7.7		7.3	7.3
電気伝導率(μS/cm)	1000		840		4600		3600		1100		150	370

<継続監視調査>

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)	
調査区分	継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査		継続監視調査	
市区町村名	鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市		鳥取市	
地区名	用瀬町用瀬		的場		的場		賀露町西		朝月	
井戸番号	34		269		275		271		288	
井戸深度(m)	15		40		50		10		80	
浅井戸・深井戸の別	浅		深井戸		深井戸		-		深井戸	
使用用途	生活用水井戸		その他の井戸		生活用水井戸		工業用水井戸		一般飲用井戸	
採水年月日	H23.5.30		H23.8.30		H23.8.30		H23.8.29		H23.5.30	
水温(°C)	17.1		18.0		18.0		19.3		17.2	
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		0.015				0.008	
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)										
塩化ビニルモノマー										
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)										
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)							7.1			
亜硝酸性窒素(mg/l)							<0.05			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)							7.1			
ふっ素(mg/l)	0.84									
ほう素(mg/l)										
1,4-ジオキサン										
pH	7		6.6		7		6.6		8.9	
電気伝導率(μS/cm)	110		350		510		200		200	