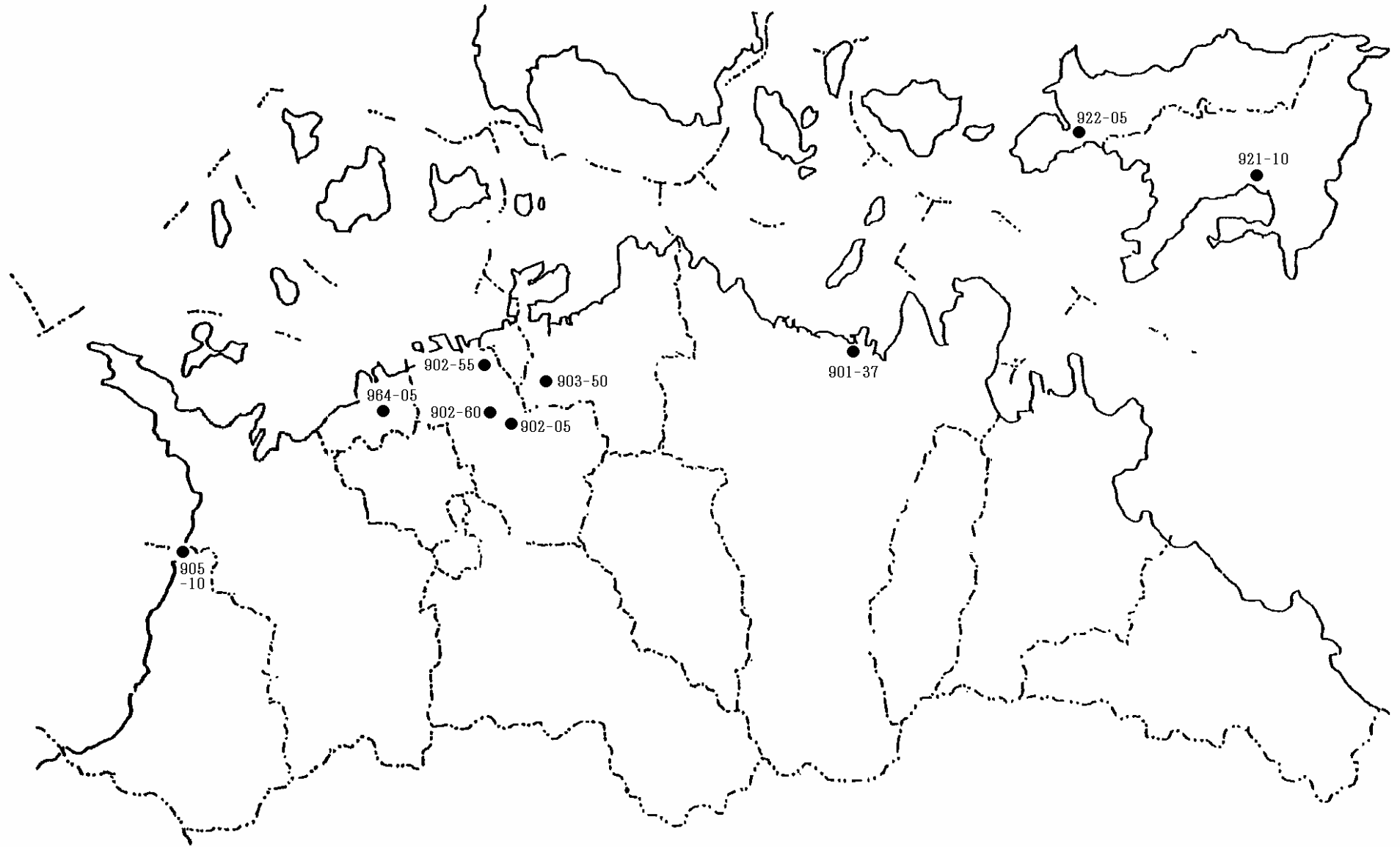
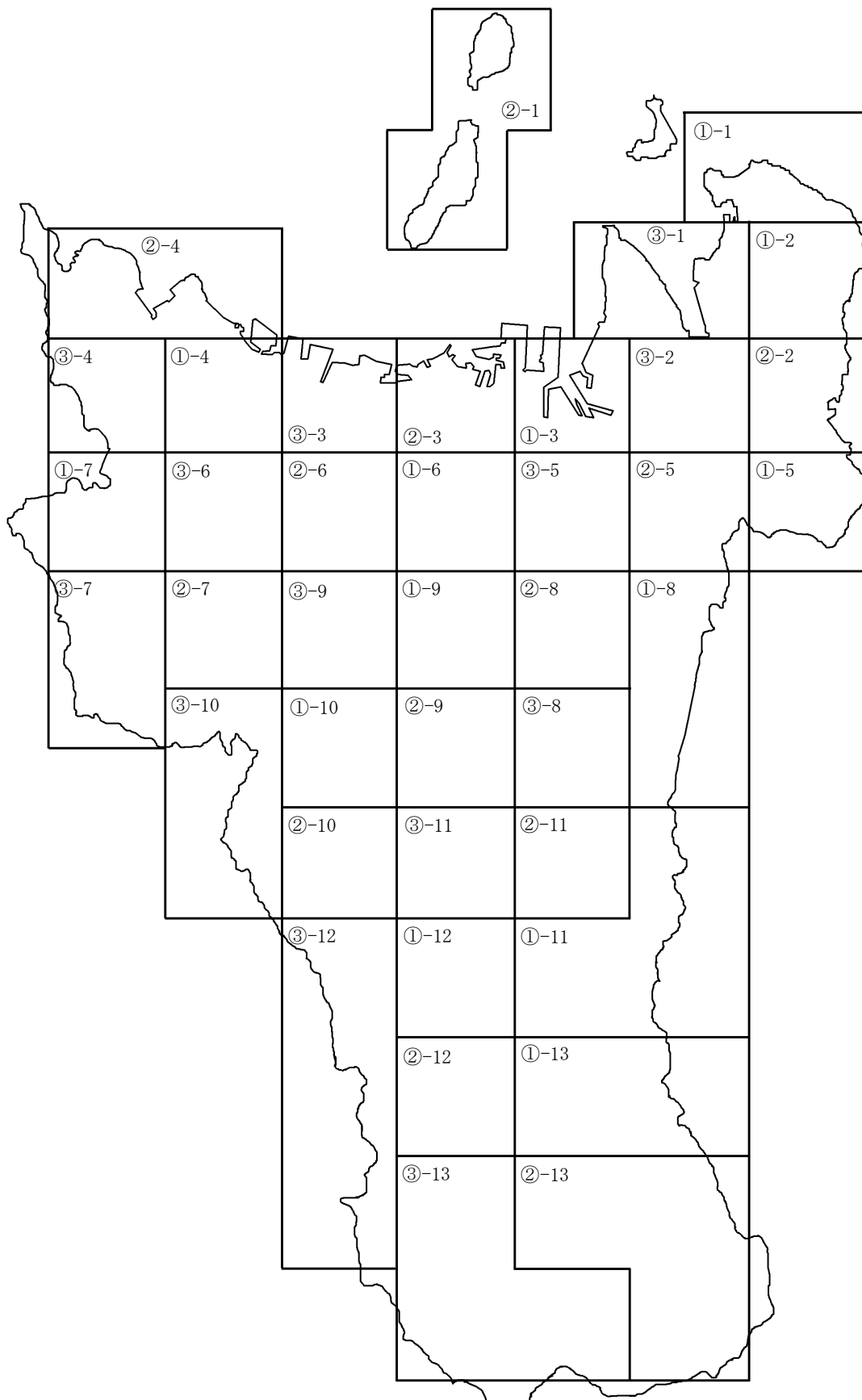


地下水概況調査地点図 1



地下水概況調査地点図 2



地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)
調査方式		ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式
市町村名		高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
地区名		庵治町	牟礼町	木太町	香西南町	牟礼町
調査地点図番号		①-1	①-2	①-3	①-4	①-5
井戸の状況	井戸深度 (m)	不明	不明	5.0	5.5	55.0
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	浅井戸	深井戸
	用途	その他の井戸	生活用水井戸	生活用水井戸	その他の井戸	その他の井戸
採水年月日		H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 19	H24. 1. 18	H24. 1. 12
水温 (°C)						
環境基準項目	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)					
	塩化ビニールモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	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)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	ふっ素 (mg/l)					
	ほう素 (mg/l)					
1,4-ジオキサン (mg/l)						
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)					
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
	大腸菌群数 (個/ml)					
	全窒素 (mg/l)					
	全りん (mg/l)					
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)					
	溶解性マンガン (mg/l)					
	塩化物イオン (mg/l)					
	アンモニア性窒素 (mg/l)					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)					
	カリウム (mg/l)					
	有機態窒素 (mg/l)					
	電気伝導度 (mS/m)					
	総硬度 (mg/l)					
	カルシウム (mg/l)					
	マグネシウム (mg/l)					
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)					
	重炭酸イオン (mg/l)					
	C N P (mg/l)					
	E P N (mg/l)					
	クロロホルム (mg/l)					
一般細菌 (個/ml)						

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)
調査方式		ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式
市町村名		高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
地区名		伏石町	国分寺町	前田東町	多肥上町	円座町
調査地点図番号		①-6	①-7	①-8	①-9	①-10
井戸の状況	井戸深度 (m)	不明	不明	5.8	8.0	不明
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明
	用途	生活用水井戸	その他の井戸	その他の井戸	生活用水井戸	生活用水井戸
採水年月日		H24. 1. 19	H24. 1. 18	H24. 1. 12	H24. 1. 19	H24. 1. 19
水温 (°C)						
環境基準項目	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)					
	塩化ビニールモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	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)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					
ふっ素 (mg/l)						
ほう素 (mg/l)						
1,4-ジオキサン (mg/l)						
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)					
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
	大腸菌群数 (個/ml)					
	全窒素 (mg/l)					
	全りん (mg/l)					
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)					
	溶解性マンガン (mg/l)					
	塩化物イオン (mg/l)					
	アンモニア性窒素 (mg/l)					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)					
	カリウム (mg/l)					
	有機態窒素 (mg/l)					
	電気伝導度 (mS/m)					
	総硬度 (mg/l)					
	カルシウム (mg/l)					
	マグネシウム (mg/l)					
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)					
	重炭酸イオン (mg/l)					
	CNP (mg/l)					
EPN (mg/l)						
クロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)						

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	
調査方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	
市町村名	高松市	高松市	高松市	高松市	高松市	
地区名	東植田町	西植田町	菅沢町	庵治町	屋島中町	
調査地点図番号	①-11	①-12	①-13	③-1	③-2	
井戸の状況	井戸深度 (m)	12.0	8.0	不明	10.0	
	浅井戸深井戸の別	不明	不明	不明	浅井戸	
	用途	その他の井戸	生活用水井戸	一般飲用井戸	その他の井戸	
採水年月日	H24.1.31	H24.1.31	H24.1.26	H23.12.8	H23.12.8	
水温 (°C)				18.4	16.3	
環境基準項目	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)				< 0.02	< 0.02
	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)					
	PCB (mg/l)					
	ジクロロメタン (mg/l)				< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素 (mg/l)				< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニールモノマー	< 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
	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)					
	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
	セレン (mg/l)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				0.12	1.9
ふっ素 (mg/l)				0.16	0.14	
ほう素 (mg/l)				< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン (mg/l)				< 0.005	< 0.005	
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)					
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
	大腸菌群数 (個/ml)					
	全窒素 (mg/l)					
	全りん (mg/l)					
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)					
	溶解性マンガン (mg/l)					
	塩化物イオン (mg/l)					
	アンモニア性窒素 (mg/l)					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)					
	カリウム (mg/l)					
	有機態窒素 (mg/l)					
	電気伝導度 (mS/m)					
	総硬度 (mg/l)					
	カルシウム (mg/l)					
	マグネシウム (mg/l)					
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)					
	重炭酸イオン (mg/l)					
	CNP (mg/l)					
EPN (mg/l)						
クロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)						

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	
調査方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	
市町村名	高松市	高松市	高松市	高松市	高松市	
地区名	鶴市町	生島町	木太町	鬼無町	国分寺町	
調査地点図番号	③-3	③-4	③-5	③-6	③-7	
井戸の状況	井戸深度 (m)	不明	不明	5.0	不明	
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	
	用途	その他の井戸	その他の井戸	その他の井戸	その他の井戸	
採水年月日	H23.12.20	H23.12.20	H23.12.8	H23.12.15	H23.12.15	
水温 (°C)	17.8	15.9	15.8	16.3	18.1	
環境基準項目	カドミウム (mg/l)					
	全シアン (mg/l)					
	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム (mg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素 (mg/l)	< 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
	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
	四塩化炭素 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニールモノマー	< 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
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	< 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
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	< 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
	テトラクロロエチレン (mg/l)	< 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
	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
セレン (mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	3.0	13	0.37	1.7	1.9	
ふっ素 (mg/l)	0.16	< 0.08	0.50	0.33	0.31	
ほう素 (mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)					
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
	大腸菌群数 (個/ml)					
	全窒素 (mg/l)					
	全りん (mg/l)					
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)					
	溶解性マンガン (mg/l)					
	塩化物イオン (mg/l)					
	アンモニア性窒素 (mg/l)					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)					
	カリウム (mg/l)					
	有機態窒素 (mg/l)					
	電気伝導度 (mS/m)					
	総硬度 (mg/l)					
	カルシウム (mg/l)					
	マグネシウム (mg/l)					
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)					
重炭酸イオン (mg/l)						
C N P (mg/l)						
E P N (mg/l)						
クロロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)						

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)
調査方式		ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式	ローリング方式
市町村名		高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
地区名		川島東町	一宮町	岡本町	香川町	香川町
調査地点図番号		③-8	③-9	③-10	③-11	③-12
井戸の状況	井戸深度 (m)	不明	不明	不明	不明	不明
	浅井戸深井戸の別	不明	浅井戸	不明	不明	浅井戸
	用途	その他の井戸	その他の井戸	その他の井戸	その他の井戸	生活用水井戸
採水年月日		H23.12.8	H23.12.15	H23.12.20	H23.12.15	H23.12.15
水温 (°C)		12.8	19.8	14.5	18.5	15.1
環境基準項目	カドミウム (mg/l)					
	全シアン (mg/l)					
	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム (mg/l)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
	砒素 (mg/l)	< 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
	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
	四塩化炭素 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	塩化ビニールモノマー	< 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
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	< 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
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	< 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
	テトラクロロエチレン (mg/l)	< 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
	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
セレン (mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.11	4.6	0.25	3.2	2.1	
ふっ素 (mg/l)	0.18	0.17	0.15	0.20	< 0.08	
ほう素 (mg/l)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
1,4-ジオキサン (mg/l)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)					
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
	大腸菌群数 (個/ml)					
	全窒素 (mg/l)					
	全りん (mg/l)					
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)					
	溶解性マンガン (mg/l)					
	塩化物イオン (mg/l)					
	アンモニア性窒素 (mg/l)					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)					
	カリウム (mg/l)					
	有機態窒素 (mg/l)					
	電気伝導度 (mS/m)					
	総硬度 (mg/l)					
	カルシウム (mg/l)					
	マグネシウム (mg/l)					
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)					
重炭酸イオン (mg/l)						
C N P (mg/l)						
E P N (mg/l)						
クロロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)						

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		高松市 (高松市上下水道局) (民間検査機関)	高松市 (高松市上下水道局)	香川県 (環境保健研究センター)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)
調査方式		ローリング方式	定点方式	定点方式	定点方式	定点方式
市町村名		高松市	高松市	丸亀市	丸亀市	丸亀市
地区名		塩江町	北浜町	飯野町東二	土器町2	土器町2
調査地点図番号		③-13	901-37	902-05	902-55	902-55
井戸の状況	井戸深度 (m)	不明	5.0	6.2	50	50
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	深井戸	深井戸
	用途	生活用水井戸	生活用水井戸	その他の井戸	生活用水井戸	生活用水井戸
採水年月日		H23.12.20	H23.12.8	H24.2.15	H23.5.23	H23.8.15
水温 (°C)		14.0	15.0	13.2	18.0	24.0
環境基準項目	カドミウム (mg/l)					
	全シアン (mg/l)					
	鉛 (mg/l)	< 0.005	0.006			
	六価クロム (mg/l)	< 0.02	< 0.02			
	砒素 (mg/l)	< 0.005				
	総水銀 (mg/l)	< 0.0005				
	アルキル水銀 (mg/l)					
	PCB (mg/l)					
	ジクロロメタン (mg/l)	< 0.002				
	四塩化炭素 (mg/l)	< 0.0002				
	塩化ビニルモノマー	< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.002				
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.004				
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	< 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				
	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				
	セレン (mg/l)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.1			0.10	0.24
ふっ素 (mg/l)	0.25					
ほう素 (mg/l)	< 0.1	0.2				
1,4-ジオキサン (mg/l)	< 0.005					
水素イオン濃度 (pH)				6.6	7.0	
溶存酸素量 (DO) (mg/l)				6.9	5.5	
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)				2.2	2.5	
大腸菌群数 (個/ml)				79	7.8	
全窒素 (mg/l)				0.50	0.91	
全りん (mg/l)				0.19	0.27	
銅 (mg/l)						
クロム (mg/l)						
溶解性鉄 (mg/l)				1.21	1.08	
溶解性マンガン (mg/l)				0.17	0.10	
塩化物イオン (mg/l)				12	12	
アンモニア性窒素 (mg/l)				0.23	0.14	
亜硝酸性窒素 (mg/l)						
硝酸性窒素 (mg/l)						
ナトリウム (mg/l)				20.3	22.6	
カリウム (mg/l)				2.1	1.9	
有機態窒素 (mg/l)				0.17	0.54	
電気伝導度 (mS/m)			55	18	18	
総硬度 (mg/l)				44.1	39.4	
カルシウム (mg/l)				11.9	11.5	
マグネシウム (mg/l)				3.5	2.6	
pH4.3アルカリ度 (mg/l)						
硫酸イオン (mg/l)				< 10	< 10	
重炭酸イオン (mg/l)				85.0	88.4	
CNP (mg/l)						
EPN (mg/l)						
クロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)					150	

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)
調査方式		定点方式	定点方式	定点方式	定点方式	定点方式
市町村名		丸亀市	丸亀市	丸亀市	丸亀市	丸亀市
地区名		土器町2	土器町2	土器町3	土器町3	土器町3
調査地点図番号		902-55	902-55	902-60	902-60	902-60
井戸の状況	井戸深度 (m)	50	50	1.4	1.4	1.4
	浅井戸深井戸の別	深井戸	深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途	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		H23.11.14	H24.2.13	H23.5.23	H23.8.15	H23.11.14
水温 (°C)		19.0	17.0	16.0	24.0	20.0
環境基準項目	カドミウム (mg/l)				< 0.001	
	全シアン (mg/l)				< 0.1	
	鉛 (mg/l)				< 0.005	
	六価クロム (mg/l)				< 0.02	
	砒素 (mg/l)				< 0.005	
	総水銀 (mg/l)				< 0.0005	
	アルキル水銀 (mg/l)					
	P C B (mg/l)				< 0.0005	
	ジクロロメタン (mg/l)				< 0.002	
	四塩化炭素 (mg/l)				< 0.0002	
	塩化ビニールモノマー				< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)				< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)				< 0.002	
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)				< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)				< 0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)				< 0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/l)				< 0.002	
	テトラクロロエチレン (mg/l)				< 0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)				< 0.0002	
	チウラム (mg/l)				< 0.0006	
	シマジン (mg/l)				< 0.0003	
	チオベンカルブ (mg/l)				< 0.002	
	ベンゼン (mg/l)				< 0.001	
セレン (mg/l)				< 0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.08	0.11	4.3	2.3	2.8	
ふっ素 (mg/l)				< 0.08		
ほう素 (mg/l)				0.02		
1,4-ジオキサン (mg/l)				< 0.005		
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)	7.1	7.1	6.6	6.7	7.2
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)	5.5	7.2	9.5	6.8	7.8
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	2.0	1.8	0.9	1.7	0.9
	大腸菌群数 (個/ml)	< 1.8	130	240	330	< 1.8
	全窒素 (mg/l)	0.78	0.67	4.4	2.9	3.1
	全りん (mg/l)	0.29	0.22	0.086	0.11	0.10
	銅 (mg/l)				0.010	
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)	3.33	1.09	< 0.03	0.09	< 0.03
	溶解性マンガン (mg/l)	0.24	0.15	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	塩化物イオン (mg/l)	11	11	13	9.9	9.2
	アンモニア性窒素 (mg/l)	0.17	0.11	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)	20.3	20.6	13.2	17.7	13.7
	カリウム (mg/l)	2.2	2.2	3.5	3.7	4.0
	有機態窒素 (mg/l)	0.53	0.45	0.10	0.60	0.30
	電気伝導度 (mS/m)	18	18	24	25	22
	総硬度 (mg/l)	43.1	42.3	73.1	78.4	77.8
	カルシウム (mg/l)	11.8	11.5	24.0	26.8	25.7
	マグネシウム (mg/l)	3.3	3.3	3.2	2.8	3.3
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)	< 10	< 10	26	28	23
重炭酸イオン (mg/l)	77.9	71.2	50.0	90.5	69.5	
C N P (mg/l)						
E P N (mg/l)						
クロロホルム (mg/l)				< 0.006		
一般細菌 (個/ml)				510		

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)	四国地方整備局 (四国技術事務所) (民間検査機関)
調査方式		定点方式	定点方式	定点方式	定点方式	定点方式
市町村名		丸亀市	坂出市	坂出市	坂出市	坂出市
地区名		土器町3	川津町	川津町	川津町	川津町
調査地点図番号		902-60	903-50	903-50	903-50	903-50
井戸の状況	井戸深度 (m)	1.4	4.7	4.7	4.7	4.7
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途	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		H24.2.13	H23.5.23	H23.8.15	H23.11.14	H24.2.13
水温 (°C)		12.0	15.0	19.0	19.0	13.0
環境基準項目	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)					
	塩化ビニルモノマー					
	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)					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	2.3	2.6	7.0	7.9	5.2
ふっ素 (mg/l)						
ほう素 (mg/l)						
1,4-ジオキサン (mg/l)						
その他の項目	水素イオン濃度 (pH)	7.0	6.7	6.4	6.5	7.0
	溶存酸素量 (DO) (mg/l)	8.1	9.0	5.7	4.7	9.0
	化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	0.6	1.6	2.0	2.9	1.0
	大腸菌群数 (個/ml)	130	33	790	110	540
	全窒素 (mg/l)	2.5	3.3	7.5	8.5	5.7
	全りん (mg/l)	0.056	0.044	0.043	0.091	0.024
	銅 (mg/l)					
	クロム (mg/l)					
	溶解性鉄 (mg/l)	< 0.03	0.39	< 0.03	< 0.03	< 0.03
	溶解性マンガン (mg/l)	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	塩化物イオン (mg/l)	9.4	11	19	15	16
	アンモニア性窒素 (mg/l)	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01
	亜硝酸性窒素 (mg/l)					
	硝酸性窒素 (mg/l)					
	ナトリウム (mg/l)	12.6	13.4	23.6	19.7	19.3
	カリウム (mg/l)	2.9	2.6	3.6	4.2	3.2
	有機態窒素 (mg/l)	0.20	0.68	0.50	0.58	0.50
	電気伝導度 (mS/m)	20	20	35	33	29
	総硬度 (mg/l)	67.3	59.7	106	110	91.6
	カルシウム (mg/l)	22.0	17.0	32.4	31.5	25.8
	マグネシウム (mg/l)	3.0	4.2	6.2	7.5	6.6
	pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
	硫酸イオン (mg/l)	33	25	42	43	45
	重炭酸イオン (mg/l)	45.5	48.0	91.4	83.0	55.1
	C N P (mg/l)					
E P N (mg/l)						
クロロホルム (mg/l)						
一般細菌 (個/ml)			63			

地下水概況調査結果

調査担当機関名 (分析担当機関名)		香川県 (環境保健研究センター)	香川県 (環境保健研究センター)	香川県 (環境保健研究センター)	香川県 (環境保健研究センター)
調査方式		定点方式	定点方式	定点方式	定点方式
市町村名		観音寺市	小豆郡小豆島町	小豆郡土庄町	仲多度郡多度津町
地区名		室本町	片城	土庄	本通
調査地点図番号		905-10	921-10	922-05	964-05
井戸の状況	井戸深度 (m)	7.0	5.0	4.0	1.9
	浅井戸深井戸の別	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸
	用途	その他の井戸	生活用水井戸	その他の井戸	生活用水井戸
採水年月日		H24.2.7	H24.2.7	H24.2.7	H24.2.15
水温 (°C)		14.0	8.4	8.5	13.0
環境基準項目	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)				
	塩化ビニルモノマー				
	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)	< 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
	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)					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					
ふっ素 (mg/l)					
ほう素 (mg/l)					
1,4-ジオキサン (mg/l)					
水素イオン濃度 (pH)	6.6	6.9	6.5	6.9	
溶存酸素量 (DO) (mg/l)					
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)					
大腸菌群数 (個/ml)					
全窒素 (mg/l)					
全りん (mg/l)					
銅 (mg/l)					
クロム (mg/l)					
溶解性鉄 (mg/l)					
溶解性マンガン (mg/l)					
塩化物イオン (mg/l)					
アンモニア性窒素 (mg/l)					
亜硝酸性窒素 (mg/l)					
硝酸性窒素 (mg/l)					
ナトリウム (mg/l)					
カリウム (mg/l)					
有機態窒素 (mg/l)					
電気伝導度 (mS/m)	46	31	13	21	
総硬度 (mg/l)					
カルシウム (mg/l)					
マグネシウム (mg/l)					
pH4.3アルカリ度 (mg/l)					
硫酸イオン (mg/l)					
重炭酸イオン (mg/l)					
C N P (mg/l)					
E P N (mg/l)					
クロホルム (mg/l)					
一般細菌 (個/ml)					