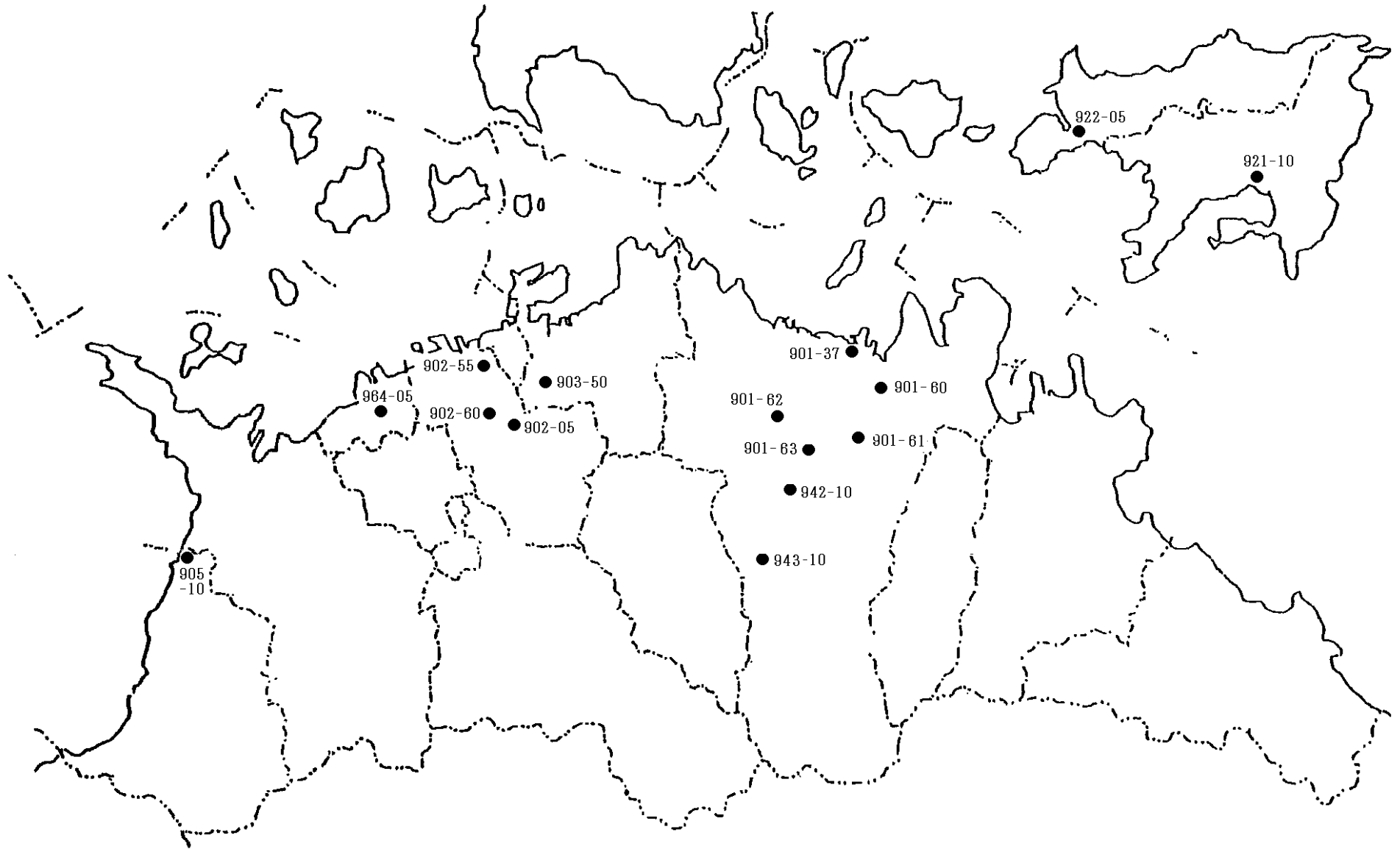


概況調査水質測定地点図



地下水概況調査結果

事業主体	高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
分析機関	高松市上下水道局	高松市上下水道局 民間検査機関	高松市上下水道局 民間検査機関	高松市上下水道局 民間検査機関	高松市上下水道局 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
市区町村名	高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
地区名	北浜町	木太町	多肥上町	勅使町	一宮町
測定地点図番号	901-37	901-60	901-61	901-62	901-63
井戸深度	m	5.0	不明	6.7	不明
浅井戸/深井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	浅井戸	不明
用途	生活用水井戸	生活用水井戸	生活用水井戸	一般飲用井戸	生活用水井戸
採取年月日	2013年12月17日	2013年12月17日	2013年12月17日	2013年12月17日	2013年12月17日
カドミウム	mg/L			< 0.0003	< 0.0003
全シアン	mg/L			< 0.1	
鉛	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
砒素	mg/L		< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	mg/L		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀	mg/L				
PCB	mg/L			< 0.0005	
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
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002	< 0.002	< 0.002
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		< 0.002	< 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		< 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
セレン	mg/L				
硝酸性窒素	mg/L		19	0.07	3.3
亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		19	0.08	3.3
ふっ素	mg/L		0.57	0.14	0.35
ほう素	mg/L	0.2	0.1	< 0.1	< 0.1
クロロホルム(要監視)	mg/L				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002	< 0.002	< 0.002
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				
ダイアジン	mg/L				
フェニトロチオン	mg/L				
イソプロチオラン	mg/L				
オキシ銅	mg/L				
クロロタロニル	mg/L				
プロピザミド	mg/L				
EPN	mg/L				
ジクロルボス	mg/L				
フェンブカルブ	mg/L				
イプロベンホス	mg/L				
クロルニトロフェン	mg/L				
トルエン	mg/L				
キシレン	mg/L				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L				
ニッケル	mg/L				
モリブデン	mg/L				
アンチモン	mg/L				
塩化ビニルモノマー	mg/L				
エピクロヒドリン	mg/L				
1,4-ジオキサン	mg/L				
全マンガン	mg/L				
ウラン	mg/L				
pH	-				
電気伝導度	mS/m				
DO	mg/L				
COD	mg/L				
大腸菌群数	MPN/100mL				
全窒素	mg/L				
全磷	mg/L				
銅	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				
ナトリウム	mg/L				
カリウム	mg/L				
有機体窒素	mg/L				
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				
一般細菌	個/mL				

地下水概況調査結果

事業主体	高松市	高松市	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局
分析機関	高松市上下水道局 民間検査機関	高松市上下水道局 民間検査機関	民間検査機関	民間検査機関	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
市区町村名	高松市	高松市	丸亀市	丸亀市	丸亀市
地区名	香川町	香南町	土器町	土器町	土器町
測定地点図番号	942-10	943-10	902-55	902-55	902-55
井戸深度	m	不明	50	50	50
浅井戸/深井戸	不明	不明	深井戸	深井戸	深井戸
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
採取年月日	2013年12月17日	2013年12月17日	2013年05月07日	2013年08月05日	2013年11月05日
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		
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		
シス-1,2-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	0.0044	< 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	mg/L	4.7	0.52	0.07	0.43
亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	4.7	0.53	0.08	0.44
ふっ素	mg/L	0.26	0.17		0.20
ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1		
クロロホルム(要監視)	mg/L				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002		
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				
ダイアジン	mg/L				
フェニトロチオン	mg/L				
イソプロチオラン	mg/L				
オキシ銅	mg/L				
クロタロニル	mg/L				
プロピザミド	mg/L				
EPN	mg/L				
ジクロルボス	mg/L				
フェンブカルブ	mg/L				
イプロベンホス	mg/L				
クロルニトロフェン	mg/L				
トルエン	mg/L				
キシレン	mg/L				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L				
ニッケル	mg/L				
モリブデン	mg/L				
アンチモン	mg/L				
塩化ビニルモノマー	mg/L				
エピクロヒドリン	mg/L				
1,4-ジオキサン	mg/L				
全マンガン	mg/L				
ウラン	mg/L				
pH	-		6.6	6.3	6.8
電気伝導度	mS/m		17	19	18
DO	mg/L		1.5	5.4	2.1
COD	mg/L		3.0	3.4	3.2
大腸菌群数	MPN/100mL		70	330	23
全窒素	mg/L		1.5	1.6	1.6
全磷	mg/L		0.27	0.35	0.20
銅	mg/L				
溶解性鉄	mg/L		3.3	1.6	3.6
溶解性マンガン	mg/L		0.28	0.07	0.21
塩化物イオン	mg/L		11	12	12
アンモニア性窒素	mg/L		0.18	< 0.05	0.12
ナトリウム	mg/L		20	17	15
カリウム	mg/L		2.3	3.1	2.4
有機体窒素	mg/L		1.2	1.1	1.3
総硬度	mg/L		50	43	44
カルシウム	mg/L		14	11	11
マグネシウム	mg/L		3.6	3.5	3.5
pH4.3アルカリ度	mg/L		77	69	74
硫酸イオン	mg/L		4.9	5.2	4.7
重炭酸イオン	mg/L		79	43	88
一般細菌	個/mL			490	

地下水概況調査結果

事業主体	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局
分析機関	民間検査機関	民間検査機関	民間検査機関	民間検査機関	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
市区町村名	丸亀市	丸亀市	丸亀市	丸亀市	丸亀市
地区名	土器町	土器町	土器町	土器町	土器町
測定地点図番号	902-55	902-60	902-60	902-60	902-60
井戸深度	m	50	1.4	1.4	1.4
浅井戸/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
採取年月日		2014年02月03日	2013年05月07日	2013年08月05日	2013年11月05日
カドミウム	mg/L			< 0.0003	
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				
PCB	mg/L			< 0.0005	
ジクロロメタン	mg/L			< 0.002	
四塩化炭素	mg/L			< 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	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.004	
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			< 0.002	
硝酸性窒素	mg/L	0.26	1.6	6.7	5.7
亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.27	1.6	6.7	5.7
ふっ素	mg/L			< 0.08	
ほう素	mg/L			< 0.1	
クロロホルム(要監視)	mg/L			< 0.006	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.004	
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			< 0.006	
p-ジクロロベンゼン	mg/L			< 0.03	
イソキサチオン	mg/L			< 0.0008	
ダイアジノン	mg/L			< 0.0005	
フェニトロチオン	mg/L			< 0.0003	
イソプロチオラン	mg/L			< 0.004	
オキシ銅	mg/L			< 0.004	
クロロタロニル	mg/L			< 0.004	
プロピザミド	mg/L			< 0.0008	
EPN	mg/L			< 0.0006	
ジクロロボス	mg/L			< 0.001	
フェンブカルブ	mg/L			< 0.002	
イプロベンホス	mg/L			< 0.0008	
クロルニトロフェン	mg/L			< 0.001	
トルエン	mg/L			< 0.06	
キシレン	mg/L			< 0.04	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L			< 0.01	
ニッケル	mg/L			< 0.008	
モリブデン	mg/L			< 0.04	
アンチモン	mg/L			0.003	
塩化ビニルモノマー	mg/L			< 0.0002	
エピクロヒドリン	mg/L				
1,4-ジオキサン	mg/L			< 0.005	
全マンガン	mg/L				
ウラン	mg/L				
pH	-	7.0	6.4	6.3	6.4
電気伝導度	mS/m	19	20	24	26
DO	mg/L	4.2	5.6	6.9	6.0
COD	mg/L	3.6	0.5	1.9	3.7
大腸菌群数	MPN/100mL	0	2	11000	130
全窒素	mg/L	1.1	1.7	6.8	5.8
全磷	mg/L	0.11	0.009	0.26	0.29
銅	mg/L			0.012	
溶解性鉄	mg/L	1.5	0.05	0.03	0.07
溶解性マンガン	mg/L	0.36	< 0.01	< 0.01	< 0.01
塩化物イオン	mg/L	12	9.8	13	8.7
アンモニウム性窒素	mg/L	0.14	< 0.05	< 0.05	< 0.05
ナトリウム	mg/L	10	11	12	11
カリウム	mg/L	1.6	2.7	4.9	5.5
有機体窒素	mg/L	0.70	< 0.05	0.08	0.06
総硬度	mg/L	41	75	83	85
カルシウム	mg/L	11	25	27	27
マグネシウム	mg/L	3.3	3.0	3.7	3.8
pH4.3アルカリ度	mg/L	72	45	48	64
硫酸イオン	mg/L	5.0	28	30	23
重炭酸イオン	mg/L	86	49	46	72
一般細菌	個/mL			460	

地下水概況調査結果

事業主体	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	国交省四国地方整備局	香川県
分析機関	民間検査機関	民間検査機関	民間検査機関	民間検査機関	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	定点方式
市区町村名	坂出市	坂出市	坂出市	坂出市	丸亀市
地区名	川津町	川津町	川津町	川津町	飯野町東二
測定地点図番号	903-50	903-50	903-50	903-50	902-05
井戸深度	m	4.7	4.7	4.7	6.2
浅井戸/深井戸	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	その他の井戸
採取年月日	2013年05月07日	2013年08月05日	2013年11月05日	2014年02月03日	2014年02月14日
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				< 0.002
シス-1,2-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				
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
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				
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	3.1	8.2	6.0	7.1
亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.1	8.2	6.0	7.1
ふっ素	mg/L				
ほう素	mg/L				
クロロホルム(要監視)	mg/L				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.002
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				
ダイアジン	mg/L				
フェニトロチオン	mg/L				
イソプロチオラン	mg/L				
オキシ銅	mg/L				
クロタロニル	mg/L				
プロピザミド	mg/L				
EPN	mg/L				
ジクロルボス	mg/L				
フェンブカルブ	mg/L				
イプロベンホス	mg/L				
クロルニトロフェン	mg/L				
トルエン	mg/L				
キシレン	mg/L				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L				
ニッケル	mg/L				
モリブデン	mg/L				
アンチモン	mg/L				
塩化ビニルモノマー	mg/L				
エピクロヒドリン	mg/L				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/L				
全マンガン	mg/L				
ウラン	mg/L				
pH	-	6.4	6.2	6.3	6.6
電気伝導度	mS/m	23	30	31	30
DO	mg/L	6.7	3.2	3.2	5.7
COD	mg/L	1.0	0.9	1.0	1.0
大腸菌群数	MPN/100mL	5	3300	490	240
全窒素	mg/L	3.7	8.3	6.1	7.4
全磷	mg/L	0.014	0.016	0.014	0.014
銅	mg/L				
溶解性鉄	mg/L	0.06	0.02	0.06	0.02
溶解性マンガン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
塩化物イオン	mg/L	10	15	15	15
アンモニア性窒素	mg/L	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
ナトリウム	mg/L	15	17	17	9.8
カリウム	mg/L	3.1	4.0	5.5	3.0
有機体窒素	mg/L	0.61	< 0.05	0.05	0.22
総硬度	mg/L	84	100	100	100
カルシウム	mg/L	24	29	29	28
マグネシウム	mg/L	5.5	7.6	7.2	7.2
pH4.3アルカリ度	mg/L	50	63	66	60
硫酸イオン	mg/L	33	35	40	37
重炭酸イオン	mg/L	45	53	52	72
一般細菌	個/mL		120		

地下水概況調査結果

事業主体		香川県	香川県	香川県	香川県
分析機関		環境保健研究センター	環境保健研究センター	環境保健研究センター	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
市区町村名		観音寺市	小豆島町	土庄町	多度津町
地区名		室本町	片城	土庄	本通
測定地点図番号		905-10	921-10	922-05	964-05
井戸深度	m	7.0	5.0	4.0	1.9
浅井戸/深井戸		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
採取年月日		2014年02月12日	2014年02月13日	2014年02月13日	2014年02月14日
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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 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
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	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				
クロロホルム(要監視)	mg/L				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
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				
ダイアジン	mg/L				
フェニトロチオン	mg/L				
イソプロチオラン	mg/L				
オキシ銅	mg/L				
クロタロニル	mg/L				
プロピザミド	mg/L				
EPN	mg/L				
ジクロルボス	mg/L				
フェンブカルブ	mg/L				
イプロベンホス	mg/L				
クロルニトロフェン	mg/L				
トルエン	mg/L				
キシレン	mg/L				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L				
ニッケル	mg/L				
モリブデン	mg/L				
アンチモン	mg/L				
塩化ビニルモノマー	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/L				
1,4-ジオキサン	mg/L				
全マンガン	mg/L				
ウラン	mg/L				
pH	-	6.4	6.7	6.1	7.0
電気伝導度	mS/m	47	32	22	24
DO	mg/L				
COD	mg/L				
大腸菌群数	MPN/100mL				
全窒素	mg/L				
全磷	mg/L				
銅	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				
ナトリウム	mg/L				
カリウム	mg/L				
有機体窒素	mg/L				
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				
一般細菌	個/mL				