

平成23年度

# 地下水の水質測定結果

平成24年12月

北海道



## 目 次

1	はじめに	1
2	地下水の水質の汚濁に係る環境基準等	1
3	測定方法	3
4	数値の取扱方法	4
5	地下水の用途	5
6	平成23年度地下水の水質測定結果の概要	6
7	参考資料1 地下水の水質測定計画に係る年次計画（概況調査）	14
8	参考資料2 地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方	15
9	参考資料3 地下水の水質調査フロー	17
10	地下水の水質測定結果表	
	(1) 概況調査	18
	(2) 汚染井戸周辺地区調査	30
	(3) 継続監視調査	39



## 1 はじめに

本書は、水質汚濁防止法第16条第1項の規定により、北海道知事が作成した平成23年度地下水の水質測定計画に基づき、北海道、北海道開発局、札幌市、函館市及び旭川市がそれぞれ実施した地下水の水質測定結果をとりまとめたものである。

## 2 地下水の水質の汚濁に係る環境基準（以下「環境基準」という。）等

### （1）環境基準

環境基準は、人の健康を保護する上で維持することが望ましい基準として、平成9年3月13日付け環境庁告示第10号によって、カドミウムやトリクロロエチレン等26項目について、定められている。

なお、平成11年2月に硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素及びほう素の3項目、平成21年11月に塩化ビニルモノマー及び1,4-ジオキササンが、環境基準項目として追加された。また、シス-1,2-ジクロロエチレンは1,2-ジクロロエチレンに変更された。

環境基準項目	環境基準値	環境基準項目	環境基準値
カドミウム	0.01mg/ℓ以下	1,1,1-トリクロロエタン	1mg/ℓ以下
全シアン	検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下
鉛	0.01mg/ℓ以下	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下
砒素	0.01mg/ℓ以下	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下
総水銀	0.0005mg/ℓ以下	チウラム	0.006mg/ℓ以下
アルキル水銀	検出されないこと	シマジン	0.003mg/ℓ以下
PCB	検出されないこと	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	セレン	0.01mg/ℓ以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	ふっ素	0.8mg/ℓ以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	ほう素	1mg/ℓ以下
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	1,4-ジオキササン	0.05mg/ℓ以下

### 備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、3に定める測定方法により測定した場合において、その結果が定量限界を下回ることをいう。
- 3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、日本工業規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと日本工業規格K0102の43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。

## (2) 要監視項目の指針値

要監視項目は、公共用水域等における検出状況等からみて、引き続き知見の集積に努めるべきと判断される項目で、平成5年3月8日付け環境庁水質保全局長通知により定められたクロロホルム等の22項目が定められ、その後、項目の追加や環境基準項目への移行により、現在、地下水に関し、24項目が定められている。

要 監 視 項 目	指 針 値	要 監 視 項 目	指 針 値
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/ℓ 以下	フ ェ ノ ブ カ ル ブ	0.03mg/ℓ 以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06mg/ℓ 以下	イ プ ロ ベ ン ホ ス	0.008mg/ℓ 以下
p-ジクロロベンゼン	0.2mg/ℓ 以下	ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン	—
イ ソ キ サ チ オ ン	0.008mg/ℓ 以下	ト ル エ ン	0.6mg/ℓ 以下
ダ イ ア ジ ノ ン	0.005mg/ℓ 以下	キ シ レ ン	0.4mg/ℓ 以下
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン	0.003mg/ℓ 以下	フ タ ル 酸 ジ エ チ ル ヘ キ シ ル	0.06mg/ℓ 以下
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	0.04mg/ℓ 以下	ニ ッ ケ ル	—
オ キ シ ン 銅	0.04mg/ℓ 以下	モ リ ブ デ ン	0.07mg/ℓ 以下
ク ロ ロ タ ロ ニ ル	0.05mg/ℓ 以下	ア ン チ モ ン	0.02mg/ℓ 以下
プ ロ ピ ザ ミ ド	0.008mg/ℓ 以下	エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	0.0004mg/ℓ 以下
E P N	0.006mg/ℓ 以下	全 マ ン ガ ン	0.2mg/ℓ 以下
ジ ク ロ ル ボ ス	0.008mg/ℓ 以下	ウ ラ ン	0.002mg/ℓ 以下

### 3 測定方法

測定方法は、次表の項目ごとに同表測定方法の欄に掲げる日本工業規格K0102（以下「規格」という。）に定める方法、平成9年3月13日付け環境庁告示第10号（以下「告示」という。）に定める方法、又は平成5年4月28日付け環水規第121号環境庁水質保全局水質規制課長通知（以下「通知」という。）に定める方法による。

項 目	測 定 方 法	単 位	報告下限値
水温	規格K0102の7.2に定める方法	°C	—
pH	規格K0102の12に定める方法	—	—
電気伝導率	規格K0102の13に定める方法	mS/m	—
カドミウム	規格K0102の55に定める方法	mg/l	0.001
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法	mg/l	0.1
鉛	規格K0102の54に定める方法	mg/l	0.005
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	mg/l	0.04
砒素	規格K0102の61.2又は61.3に定める方法	mg/l	0.005
総水銀	公共用水域告示付表1に掲げる方法	Hg-mg/l	0.0005
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	mg/l	0.0005
PCB	公共用水域告示付表3に掲げる方法	mg/l	0.0005
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg/l	0.002
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	mg/l	0.0002
塩化ビニルモノマー	地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成9年3月13日付け環境庁告示第10号）の付表に掲げる方法	mg/l	0.0002
1,2-ジクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	mg/l	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg/l	0.01
1,2-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては規格K	mg/l	0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	mg/l	0.004
トランス-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	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	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	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	mg/l	0.0002
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	mg/l	0.0006
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	mg/l	0.0003
チオベンカルブ		mg/l	0.002
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg/l	0.001
セレン	規格K0102の67.2又は67.3に定める方法	mg/l	0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.1に定める方法	mg/l	0.055
硝酸性窒素		mg/l	0.05
亜硝酸性窒素		mg/l	0.005

項 目	測 定 方 法	単 位	報告下限値
ふっ素	規格K0102の34.1に定める方法又は公共用水域告示付表6に掲げる方法	mg/ℓ	0.1
ほう素	規格K0102の47.1若しくは47.3に定める方法又は公共用水域告示付表7に掲げる方法	mg/ℓ	0.02
1,4-ジオキサン	公共用水域告示付表7に掲げる方法		0.005
トルエン	通知付表1の第1、第2又は第3に掲げる方法	mg/ℓ	0.06
キシレン	又はこれと同程度の精度を有する方法	mg/ℓ	0.04
フェニトロチオン	通知付表2の第1又は第2に掲げる方法又はこれと同程度の精度を有する方法	mg/ℓ	0.0003
クロロタロニル		mg/ℓ	0.004
ダイアジノン		mg/ℓ	0.0005
ジクロロボス		mg/ℓ	0.001

#### 4 数値の取扱方法

##### (1) 水温

数値の最小の位は小数点以下1桁とし、小数点以下2桁目を切り捨てる。

##### (2) pH

小数第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。

##### (3) 電気伝導率

数値は整数とし、小数点以下を切り捨てる。

##### (4) 環境基準項目

- ① 有効数字は2桁とし、3桁目以下を切り捨てる。
- ② 報告下限値未満の数値については、「報告下限値未満」（記載例「<0.001」）とし、報告下限値の桁を下回る桁については、切り捨てる。
- ③ 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素については、まず、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値の合計値を求めた後、上記①、②の扱いをする。  
ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値の何れか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値の数値を測定値として扱う。
- ④ トルエン、キシレン、フェニトロチオン、クロロタロニル、ダイアジノン、ジクロロボスについても①、②の扱いをする。

##### (5) 表示

環境基準項目で、検出された場合には「◎」を、環境基準を超過した場合には「●」を付している。

## 5 地下水の用途

- (1) 水道水源：地下水を水源とする水道の取水井戸。
- (2) 一般飲用：一般家庭あるいは工場・事業場の所有する井戸で、飲用に用いられている可能性のある井戸。
- (3) 生活用水：一般家庭あるいは工場・事業場の所有する井戸で、飲用以外の生活用に用いられており、飲用に用いられる可能性が全くない井戸。
- (4) 工業用水：冷却等の工業用水として用いられている井戸。
- (5) その他：上記のいずれにも分類されない井戸（例えば農業用水）や用途不明の井戸。

## 6 平成23年度 地下水の水質測定結果の概要

### (1) はじめに

地下水の常時監視については、平成元年の水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）の改正に伴い、同法第15条に基づき都道府県知事は地下水の水質の汚濁の状況を常時監視しなければならないことや、第16条に基づき都道府県知事は測定計画を作成することとなった。

北海道では平成元年から地下水の水質の汚濁の状況に係る調査を継続して実施してきている。

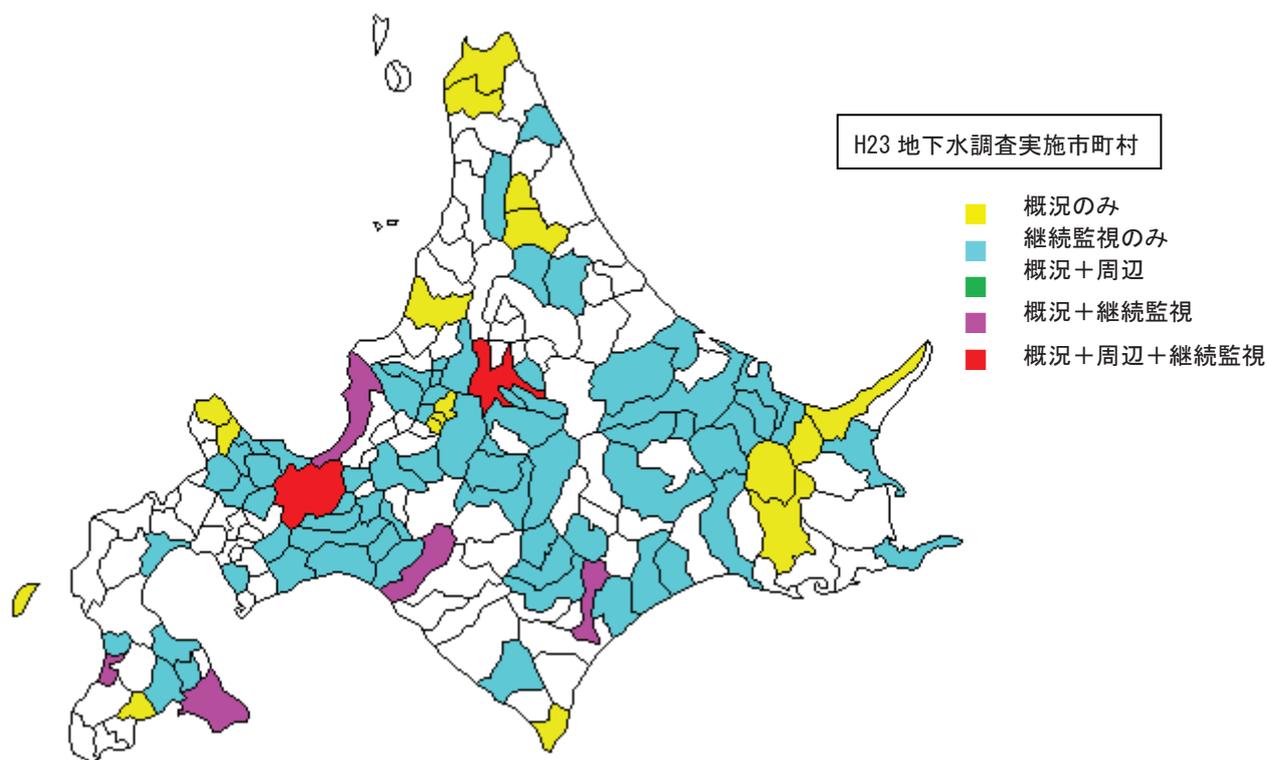
平成23年度調査の実施に当たっては、地下水常時監視測定方法の基準として国より示されている「処理基準」、及び当審議会での答申「地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方」（平成16年9月16日環境審第10号答申）を踏まえた作成方針に基づき測定計画を作成している。

### (2) 調査対象市町村及び調査対象井戸数

平成23年度については、概況調査を22市町村、汚染井戸周辺地区調査を2市、継続監視調査を71市町村においてそれぞれ実施している。（図1）

また、調査を行った井戸の本数としては、概況調査で85本、汚染井戸周辺地区調査で52本、継続監視調査で259本の井戸を調査しており、延べ396本の井戸を調査している。

図1 平成23年度地下水の水質調査地点（市町村別、実施調査別）



### (3) 調査結果の概要

#### (7) 概況調査

この調査では、全道の地下水の全体的な概況を把握することを目的として実施しているが、北海道は面積が広いことから、複数年（平成 16 年度までは 5 年、※平成 17 年度からは 7 年）で全道を一巡する計画（別紙の年次計画）を策定し、調査を実施してきている。

（※平成 18 年度第 1 回審議会水環境部会で 5 年から 7 年で全道を一巡することです承）

平成 23 年度の調査は、平成 12 年度から平成 16 年度まで実施された第 3 巡目の周回を終え、平成 17 年度から平成 23 年度までの期間で全道を一巡する第 4 巡目の最終年となっている。

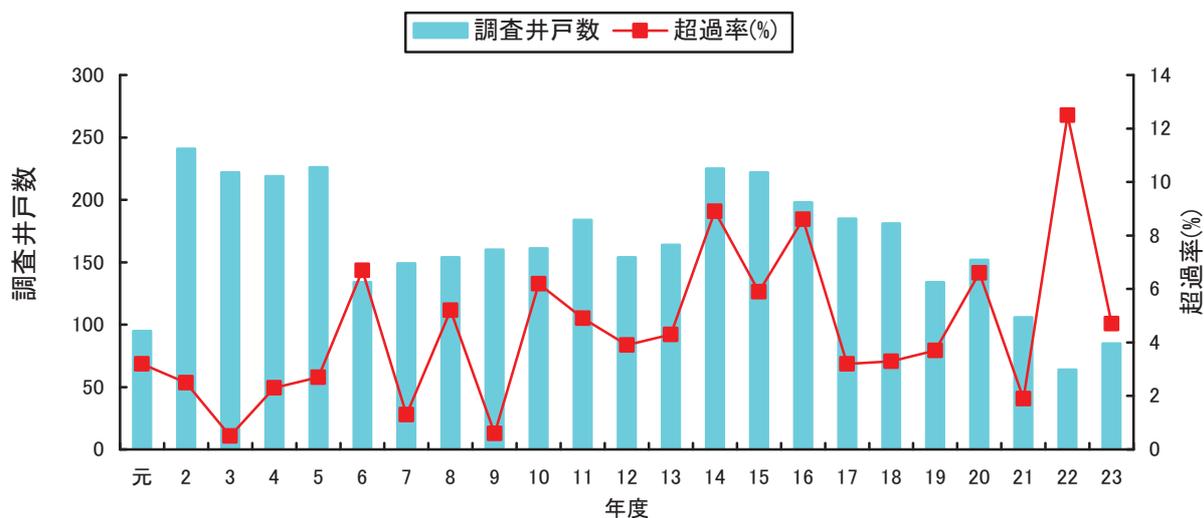
平成元年度からの調査実績は表 2 のとおりであり、平成 23 年度には、22 市町村 85 井戸での調査を実施し、その内 4 井戸、対象井戸全体の 4.7%の井戸で環境基準値が超過していた。

表 2 地下水水質概況調査実績

年 度	市町村数	調査井戸数	調査項目数	超過井戸数	超過率(%)	備 考
平成元年度	4	95	8	3	3.2	評価基準
平成 2 年度	30	241	8	6	2.5	
平成 3 年度	29	222	8	1	0.5	
平成 4 年度	41	219	8	5	2.3	評価基準見直し
平成 5 年度	68	226	16	6	2.7	
平成 6 年度	41	134	23	9	6.7	
平成 7 年度	38	149	22	2	1.3	
平成 8 年度	36	154	22	8	5.2	
平成 9 年度	36	160	22	1	0.6	環境基準告示
平成 10 年度	35	161	22	10	6.2	
平成 11 年度	48	184	25	9	4.9	<u>基準項目追加</u>
平成 12 年度	43	154	25	6	3.9	
平成 13 年度	43	164	24	7	4.3	
平成 14 年度	44	225	24	20	8.9	
平成 15 年度	45	222	24	13	5.9	
平成 16 年度	43	198	25	17	8.6	
平成 17 年度	57	185	25	6	3.2	
平成 18 年度	52	181	25	6	3.3	
平成 19 年度	33	134	25	5	3.7	
平成 20 年度	44	152	25	10	6.6	
平成 21 年度	37	106	27	2	1.9	<u>基準項目追加</u>
平成 22 年度	24	64	27	8	12.5	
平成 23 年度	22	85	27	4	4.7	

なお、概況調査における平成元年度からの年度別調査井戸数及び年度別超過率の推移については図2のとおりである。

図2 地下水年度別概況調査井戸数と超過率の推移



平成23年度における各項目の検出状況及び基準超過状況は表3のとおりである。

表3 平成23年度概況調査結果概要

	全体			飲用			飲用外		
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
カドミウム	60			19			41		
全シアン	50			19			31		
鉛	60	5 (8.3%)	1 (1.7%)	19	1 (5.3%)		41	4 (9.8%)	1 (2.4%)
六価クロム	60			19			41		
砒素	83	9 (10.8%)	1 (1.2%)	22	2 (9.1%)		61	7 (11.5%)	1 (1.6%)
総水銀	60			19			41		
PCB	43			19			24		
ジクロロメタン	60			19			41		
四塩化炭素	60			19			41		
塩化ビニルモノマー	60			19			41		
1,2-ジクロロエタン	60			19			41		
1,1-ジクロロエタン	60			19			41		
1,2-ジクロロエタン	60			19			41		
1,1,1-トリクロロエタン	60			19			41		
1,1,2-トリクロロエタン	60			19			41		
トリクロロエタン	60			19			41		
テトラクロロエタン	60	2 (3.3%)		19			41	2 (4.9%)	
1,3-ジクロロプロパン	43			19			24		
チウラム	43			19			24		
シマジン	43			19			24		
チオシカルブ	43			19			24		
ベンゼン	60			19			41		
セレン	43			19			24		
硝酸性窒素等	62	45 (72.6%)	1 (1.6%)	20	18 (90.0%)		42	27 (64.3%)	1 (2.4%)
ふっ素	53	20 (37.7%)		19	4 (21.1%)		34	16 (47.1%)	
ほう素	53	38 (71.7%)	1 (1.9%)	19	10 (52.6%)		34	28 (82.4%)	1 (2.9%)
1,4-ジオキサ	60			19			41		
総計(実数)	85	61 (71.8%)	4 (4.7%)	23	20 (87.0%)		62	41 (66.1%)	4 (6.5%)

調査結果を見ると、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(以下「硝酸性窒素等」という。)、ふっ素及びほう素の検出が多く井戸で確認されている。これは、硝酸性窒素等については土地の利用状況によって広範囲に検出されることによるもの、また、ふっ素及びほう素は自然界に広く存在することによるものと考えられる。

平成 23 年度の概況調査では、札幌市 1 井戸（砒素）、函館市 2 井戸（硝酸性窒素等、ほう素）、旭川市 1 井戸（鉛）で環境基準値を超過している井戸が確認された。

これら環境基準値を超過している項目が確認された井戸の周辺については、「地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方」に基づき、汚染範囲等を確認するため汚染井戸周辺地区調査を実施することとしている。

#### (イ) 汚染井戸周辺地区調査

平成 23 年度の概況調査の結果、環境基準値の超過が見られた井戸の周辺における汚染状況及び範囲を確認するため、札幌市及び旭川市の 52 井戸において汚染井戸周辺地区調査を実施しており、その結果の概要は表 4 のとおりである。

表 4 平成 23 年度汚染井戸周辺地区調査結果概要

	全体			飲用			飲用外		
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
鉛	4			2			2		
砒素	22	10 (45.5%)	5 (22.7%)	3			19	10 (52.6%)	5 (26.3%)
ジクロロメタン	4			3			1		
四塩化炭素	4	2 (50.0%)		3	1 (33.3%)		1	1 (100.0%)	
塩化ビニルモノマー	16			3			13		
1,1-ジクロロエチレン	22			3			19		
1,2-ジクロロエチレン	22	1 (4.5%)	1 (4.5%)	3			19	1 (5.3%)	1 (5.3%)
トリクロロエチレン	18	4 (22.2%)	1 (5.6%)	1			17	4 (23.5%)	1 (5.9%)
テトラクロロエチレン	18	8 (44.4%)	1 (5.6%)	1			17	8 (47.1%)	1 (5.9%)
総計(実数)	52	20 (38.5%)	6 (11.5%)	11	1 (9.1%)		41	19 (46.3%)	6 (14.6%)

#### (ウ) 継続監視調査

汚染井戸周辺地区調査で環境基準を超える地下水汚染が確認された地区における経年的な変化を確認するとともに、環境基準を超過する井戸を継続的に監視するため定期モニタリング調査（平成 21 年度からは継続監視調査という）を実施している。

道及び水質汚濁防止法政令市(札幌市、函館市及び旭川市)は、汚染井戸周辺地区調査を経て継続監視調査に移行する井戸を調査対象井戸としているが、国(北海道開発局)が事業主体として実施する調査の対象井戸は、調査の目的が河川水位の監視など長期にわたるため、地

下水汚染の実態がある場合は最初から継続監視調査と位置づけて調査を実施している。

平成 23 年度には 71 市町村 259 井戸において調査を実施しており、その結果の概要は表 5 のとおりである。

表 5 平成 23 年度継続監視調査結果概要

	全体			飲用			飲用外		
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
鉛	1						1		
六価クロム	1			1					
砒素	40	31 (77.5%)	27 (67.5%)	5	3 (60%)	3 (60%)	35	28 (80.0%)	24 (68.6%)
四塩化炭素	12	4 (33.3%)	2 (16.7%)	1			11	4 (36.4%)	2 (18.2%)
塩化ビニルモノマー	52			5			47		
1,1-ジクロロエチレン	52			5			47		
1,2-ジクロロエチレン	53	7 (13.2%)	4 (7.5%)	5			48	7 (14.6%)	4 (8.3%)
1,1,1-トリクロロエチレン	22	2 (9.1%)		1			21	2 (9.5%)	
トリクロロエチレン	60	18 (30.0%)	2 (3.3%)	6	1 (16.7%)		54	17 (31.5%)	2 (3.7%)
テトラクロロエチレン	69	61 (88.4%)	27 (39.1%)	8	8 (100.0%)	2 (25.0%)	61	53 (86.9%)	25 (41.0%)
硝酸性窒素等	149	148 (99.3%)	64 (43.0%)	72	72 (100.0%)	30 (41.7%)	77	76 (98.7%)	34 (44.2%)
ふっ素	2	2 (100%)	1 (50%)				2	2 (100%)	1 (50%)
ほう素	1	1 (100%)	1 (100%)				1	1 (100%)	1 (100%)
総計(実数)	259	245 (94.6%)	123 (47.5%)	85	83 (97.6%)	35 (41.2%)	174	162 (93.1%)	88 (50.6%)

超過状況をみると、揮発性有機化合物に係る物質として、四塩化炭素が 12 井戸中 2 井戸 (16.7%)、1,2-ジクロロエチレンが 53 井戸中 4 井戸 (7.5%)、トリクロロエチレンが 60 井戸中 2 井戸 (3.3%) 及びテトラクロロエチレンが 69 井戸中 27 井戸 (39.1%) で環境基準の超過が見られた。

また、重金属に係る物質としては、砒素が 40 井戸中 27 井戸 (67.5%) で環境基準の超過が見られ、平成 11 年度から新たに環境基準となった硝酸性窒素等では、149 井戸中 64 井戸 (43.0%)、ふっ素が 2 井戸中 1 井戸 (50%)、ほう素が 1 井戸中 1 井戸 (100%) で環境基準の超過が見られた。

継続監視調査は、過去に汚染が発見された地区において継続的な監視を行うことを目的として実施しているため、超過率は他の区分の調査に比べて高い値を示している。

平成23年度地下水の水質測定結果の概要 [資料編]

(1) 概況調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数 (検出井戸数の内数)				
				項目別井戸数(( )内は年間平均値mg/L) ※複数井戸があるものについては最大の数値				
				Pb	As	NO <sub>3</sub> -N等	B	
札幌市	45	21	24 (Pb, As, PCE, NO <sub>3</sub> -N等, F, B)	1	1 (0.045)			
函館市	10		10 (Pb, As, NO <sub>3</sub> -N等, F, B)	2		1 (13)	1 (1.2)	
旭川市	9	3	6 (Pb, As, NO <sub>3</sub> -N等)	1	1 (0.059)			
石狩市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
木古内町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
奥尻町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
積丹町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
古平町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
上砂川町	1		1 (Pb, NO <sub>3</sub> -N等, B)					
赤平市	1		1 (As)					
歌志内市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
美深町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
音威子府村	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
小平町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
豊富町	1		1 (F, B)					
斜里町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
清里町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
むかわ町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
えりも町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
幕別町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)					
標茶町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
弟子屈町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
22市町村	85	24	61	4	1 (0.059)	1 (0.045)	1 (13)	1 (1.2)

注) Pb : 鉛, As : 砒素, TCM : 四塩化炭素, TCE : トリクロロエチレン, PCE : テトラクロロエチレン,  
NO<sub>3</sub>-N等 : 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, F : ふっ素, B : ほう素

(2) 汚染井戸周辺地区調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数				
				項目別井戸数(( )内は年間平均値の最大値mg/L)				
				As	1,2-DCE	TCE	PCE	
札幌市	40	25	15 (As, TCM, 1,2-DCE, TCE, PCE)	3	3 (0.20)			
旭川市	12	7	5 (As, 1-2DCE, MC, TCE, PCE)	3	2 (0.026)	1 (0.16)	1 (0.085)	1 (0.080)
2市町村	52	32	20	6	5 (0.026)	1 (0.16)	1 (0.085)	1 (0.080)

注) As : 砒素、TCM : 四塩化炭素、1,2-DCE : 1,2-ジクロロエチレン、MC : 1,1,1-トリクロロエタン、  
TCE : トリクロロエチレン、PCE : テトラクロロエチレン

## (3) 継続監視調査

市町村名	井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数 (検出井戸の内数)								
				項目別井戸数 ( )内は年間平均値の最大値mg/L)								
				As	TCM	1, 2-DCE	TCE	PCE	NO <sub>3</sub> -N等	F	B	
札幌市	55	4	51 (As, TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等, F)	30	16 (0.08)		3 (0.21)		12 (0.26)	1 (13)		
函館市	11	1	10 (TCM, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	4					3 (0.050)	1 (18)		
旭川市	18	4	14 (As, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	7	4 (0.025)				2 (0.72)	1 (35)		
江別市	1		1 (TCM)	1		1 (0.016)						
千歳市	3		3 (DCE1, 1, 2-DCE, MC, TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	1				1 (0.057)	1 (0.070)			
恵庭市	4		4 (As, TCE, NO <sub>3</sub> -N等)	1				1 (0.11)				
北広島市	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (14)		
石狩市	4		4 (As, NO <sub>3</sub> -N等)									
北斗市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (13)		
森町	4		4 (NO <sub>3</sub> -N等)	3						3 (18)		
長万部町	2		2 (As)	2	2 (0.020)							
江差町	2	1	1 (PCE)	1					1 (0.020)			
乙部町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
小樽市	6		6 (TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	3		1 (0.0031)	1 (0.10)		2 (0.38)			
京極町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
倶知安町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
共和町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
仁木町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
余市町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (19)		
赤井川村	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
岩見沢市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (33)		
芦別市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (12)		
三笠市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
滝川市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (22)		
砂川市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (12)		
深川市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
由仁町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
長沼町	1		1 (As)	1	1 (0.012)							
新十津川町	1		1 (TCE, PCE)	1					1 (0.021)			
妹背牛町	2		2 (As, NO <sub>3</sub> -N等)	1	1 (0.011)							
秩父別町	1	1										
雨竜町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (25)		
名寄市	1		1 (As, B)	1	1 (0.10)							1 (1.7)
富良野市	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)									
東神楽町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
当麻町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
東川町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
中富良野町	1		1 (F)	1						1 (1.5)		
南富良野町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (20)		
下川町	1	1										
中川町	1	1										
浜頓別町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (11)		
北見市	21		21 (PEC, 1, 2-DCE, NO <sub>3</sub> -N等)	11					1 (0.015)	10 (57)		
網走市	4		4 (NO <sub>3</sub> -N等)	2						2 (15)		
美幌町	6		6 (NO <sub>3</sub> -N等)	5						5 (15)		
津別町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	2						2 (16)		
小清水町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2						2 (14)		
訓子府町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	3						3 (16)		
置戸町	4		4 (NO <sub>3</sub> -N等)									
遠軽町	9		9 (As, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	5	1 (0.011)				1 (0.020)	3 (29)		
湧別町	7		7 (NO <sub>3</sub> -N等)	4						4 (23)		
大空町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (13)		
苫小牧市	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (33)		
伊達市	7		7 (TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	7					1 (0.050)	6 (28)		
白老町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)									
厚真町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
安平町	4		4 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (21)		
むかわ町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)									
浦河町	1		1 (TCE, PCE)	1					1 (0.034)			
帯広市	4		4 (PEC)	1					1 (0.027)			
音更町	5		5 (PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	2						2 (13)		
新得町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)									
清水町	5		5 (NO <sub>3</sub> -N等)	3						3 (15)		
芽室町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1						1 (11)		
幕別町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2						2 (16)		
豊頃町	1		1 (PCE)									
足寄町	1		1 (As)	1	1 (0.092)							
浦幌町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
釧路市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)									
根室市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)									
標津町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)									
71市町村	259	13	246	123	27 (0.30)	2 (0.016)	4 (0.21)	2 (0.11)	27 (0.38)	64 (57)	1 (1.5)	1 (1.7)

注) Pb:鉛, As:砒素, TCM:四塩化炭素, 1,2-DCE:1, 2-ジクロロエチレン, MC:1, 1, 1-トリクロロエタン, DCE1:1, 1-ジクロロエチレン

DCEt:1, 2-ジクロロエタン, DCM:ジクロロメタン, TCE:トリクロロエチレン, PCE:テトラクロロエチレン, NO<sub>3</sub>-N等:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素,

F:ふっ素, B:ほう素

概況調査の年度別超過戸数【資料編】

項目	調査件数	超過数	超過率	項目	調査件数	超過数	超過率	項目	調査件数	超過数	超過率	項目	調査件数	超過数	超過率
ガドミウム	1			総水銀	1			1,2-ジクロロエタン	1			トリクロロエチレン	1	95	0.0%
	2	33	0.0%		2	33	0.0%		2	33	0.0%	テトラクロロエチレン	2	241	0.0%
	3	33	0.0%		3	33	0.0%		3	33	0.0%		3	222	0.0%
	4	45	0.0%		4	45	0.0%		4	45	0.0%		4	219	0.0%
	5	69	0.0%		5	69	0.0%		5	69	0.0%		5	210	1.0%
	6	75	0.0%		6	75	0.0%		6	134	0.0%		6	134	0.0%
	7	50	0.0%		7	33	0.0%		7	142	0.0%		7	149	0.0%
	8	45	0.0%		8	44	0.0%		8	154	0.0%		8	154	0.0%
	9	44	0.0%		9	44	0.0%		9	159	0.0%		9	159	0.0%
	10	78	0.0%		10	78	0.0%		10	161	0.0%		10	161	0.0%
	11	81	0.0%		11	82	0.0%		11	180	0.0%		11	184	0.0%
	12	68	0.0%		12	67	0.0%		12	114	0.0%		12	114	0.0%
	13	71	0.0%		13	73	0.0%		13	134	0.0%		13	136	0.0%
	14	70	0.0%		14	115	0.0%		14	79	0.0%		14	131	0.0%
	15	105	0.0%		15	153	0.0%		15	72	0.0%		15	120	0.0%
	16	98	0.0%		16	146	0.0%		16	73	0.0%		16	121	0.0%
	17	85	0.0%		17	133	0.0%		17	50	0.0%		17	128	0.0%
	18	79	0.0%		18	126	0.0%		18	79	0.0%		18	155	0.0%
	19	41	0.0%		19	87	0.0%		19	40	0.0%		19	117	0.0%
	20	58	0.0%		20	103	0.0%		20	57	0.0%		20	135	0.0%
	21	66	0.0%		21	65	0.0%		21	65	0.0%		21	90	0.0%
	22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	62	0.0%
	23	60	0.0%		23	60	0.0%		23	60	0.0%		23	60	0.0%
全シアン	1	5	0.0%	アルキル水銀	1			1,1-ジクロロエチレン	1			テトラクロロエチレン	1	95	3.2%
	2	33	0.0%		2				2	241	6.2%		2	241	6.2%
	3	33	0.0%		3				3	27	0.0%		3	222	1.0%
	4	3	0.0%		4				4	71	0.0%		4	219	4.1%
	5	8	0.0%		5				5	59	0.0%		5	210	5.2%
	6	9	0.0%		6	7	0.0%		6	134	0.0%		6	134	8.6%
	7	16	0.0%		7				7	142	0.0%		7	149	0.0%
	8	13	0.0%		8				8	154	0.0%		8	154	3.1%
	9	10	0.0%		9				9	159	0.0%		9	159	0.0%
	10	16	0.0%		10				10	161	0.0%		10	161	7.4%
	11	15	0.0%		11				11	180	0.0%		11	184	2.1%
	12	15	0.0%		12				12	114	0.0%		12	114	0.0%
	13	10	0.0%		13				13	134	0.0%		13	136	3.2%
	14	15	0.0%		14				14	79	0.0%		14	131	2.1%
	15	11	0.0%		15				15	72	0.0%		15	120	1.0%
	16	14	0.0%		16				16	121	0.0%		16	121	2.1%
	17	16	0.0%		17				17	98	0.0%		17	128	0.0%
	18	21	0.0%		18				18	126	0.0%		18	155	0.0%
	19	17	0.0%		19				19	87	0.0%		19	116	0.0%
	20	18	0.0%		20				20	104	0.0%		20	134	1.0%
	21	61	0.0%		21				21	65	0.0%		21	89	0.0%
	22	49	0.0%		22				22	62	0.0%		22	62	0.0%
	23	50	0.0%		23				23	60	0.0%		23	60	2.3%
鉛	1			PCB	1			1,2-ジクロロエチレン	1			1,3-ジクロロベンゼン	1		
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3		
	4	45	0.0%		4				4	219	0.0%		4		
	5	26	0.0%		5				5	210	0.0%		5	2	0.0%
	6	75	0.0%		6	18	0.0%		6	134	0.0%		6	38	0.0%
	7	50	0.0%		7	22	0.0%		7	149	0.0%		7	20	0.0%
	8	45	0.0%		8	3	0.0%		8	154	2.1%		8	13	0.0%
	9	44	0.0%		9	3	0.0%		9	159	0.0%		9	15	0.0%
	10	78	1.3%		10	7	0.0%		10	161	1.6%		10	19	0.0%
	11	75	0.0%		11	7	0.0%		11	180	0.0%		11	15	0.0%
	12	68	0.0%		12	7	0.0%		12	114	0.0%		12	24	0.0%
	13	74	0.0%		13				13	134	1.0%		13	11	0.0%
	14	115	0.0%		14				14	131	0.0%		14	15	0.0%
	15	153	0.0%		15				15	120	1.0%		15	17	0.0%
	16	146	1.0%		16	8	0.0%		16	121	0.0%		16	19	0.0%
	17	149	0.0%		17	4	0.0%		17	106	0.0%		17	11	0.0%
	18	147	0.0%		18	4	0.0%		18	134	1.0%		18	11	0.0%
	19	100	0.0%		19	4	0.0%		19	95	0.0%		19	11	0.0%
	20	118	1.0%		20	4	0.0%	H22から1,2-ジクロロエ	20	112	0.0%		20	4	0.0%
	21	79	0.0%		21	48	0.0%		21	73	0.0%		21	48	0.0%
	22	62	2.3%		22	42	0.0%		22	56	0.0%		22	45	0.0%
	23	60	1.7%		23	43	0.0%		23	60	0.0%		23	43	0.0%
六価クロム	1			ジクロロメタン	1			1,1,1-トリクロロエタン	1			チウラム	1		
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3		
	4	45	0.0%		4				4	219	0.0%		4		
	5	69	0.0%		5				5	210	0.0%		5	2	0.0%
	6	75	0.0%		6	134	0.0%		6	134	0.0%		6	38	0.0%
	7	50	0.0%		7	142	0.0%		7	149	0.0%		7	20	0.0%
	8	45	0.0%		8	154	0.0%		8	154	0.0%		8	27	0.0%
	9	44	0.0%		9	159	0.0%		9	159	0.0%		9	17	0.0%
	10	78	0.0%		10	161	1.6%		10	161	0.0%		10	17	0.0%
	11	82	0.0%		11	180	0.0%		11	184	0.0%		11	11	0.0%
	12	67	0.0%		12	110	0.0%		12	114	0.0%		12	20	0.0%
	13	73	0.0%		13	134	0.0%		13	136	0.0%		13	13	0.0%
	14	115	0.0%		14	79	0.0%		14	79	0.0%		14	17	0.0%
	15	153	0.0%		15	72	0.0%		15	72	0.0%		15	19	0.0%
	16	146	0.0%		16	73	0.0%		16	73	0.0%		16	17	0.0%
	17	133	0.0%		17	49	0.0%		17	87	0.0%		17	4	0.0%
	18	126	0.0%		18	79	0.0%		18	120	0.0%		18	4	0.0%
	19	86	0.0%		19	40	0.0%		19	76	0.0%		19	4	0.0%
	20	104	0.0%		20	57	0.0%		20	95	0.0%		20	4	0.0%
	21	65	0.0%		21	65	0.0%		21	94	0.0%		21	48	0.0%
	22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	45	0.0%
	23	60	0.0%		23	60	0.0%		23	60	0.0%		23	43	0.0%
砒素	1			四塩化砒素	1			1,1,2-トリクロロエタン	1			フマンソン	1		
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2		
	3	33	0.0%		3	87	0.0%		3	27	0.0%		3		
	4	45	1.2%		4	125	0.0%		4	71	0.0%		4		
	5	34	1.2%		5	109	0.0%		5				5	2	0.0%
	6	75	0.0%		6	134	1.0%		6	134	0.0%		6	25	0.0%
	7	50	2.4%		7	142	0.0%		7	142	0.0%		7	18	0.0%
	8	45	2.4%		8	154	1.6%		8	154	0.0%		8	15	0.0%
	9	44	0.0%		9	159	1.6%		9	159	0.0%		9	12	0.0%
	10	78	0.0%		10	161	0.0%		10	161	0.0%		10	15	0.0%
	11	82	0.0%		11	180	2.1%		11	180	0.0%		11	8	0.0%
	12	67	1.5%		12	114	0.0%		12	114	0.0%		12	9	0.0%
	13	73	0.0%		13	134	0.0%		13	134	0.0%		13	6	0.0%
	14	115	1.0%		14	131	1.0%		14	79	0.0%		14	6	0.0%
	15	170	4.2%		15	120	0.0%		15	72	0.0%		15	8	0.0%
	16	146	4.2%		16	121	0.0%		16	73	0.0%		16	15	0.0%
	17	151	2.1%		17	126	0.0%		17	50	0.0%		17	4	0.0%
	18	149	3.0%		18	155	0.0%		18	79	0.0%		18	4	0.0%
	19	102	2.0%		19	116	0.0%		19	40	0.0%		19	4	0.0%
	20	120	5.4%		20	134	0.0%		20	57	0.0%		20	4	0.0%
	21	81	0.0%		21	89	0.0%		21	65	0.0%		21	48	0.0%
	22	62	3.4%		22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	45	0.0%
	23	83	1.2%		23	60	0.0%		23	60	0.0%		23	43	0.0%

## 7 参考資料 1

地下水の水質測定計画に係る概況調査実施市町村年次計画

年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
政令市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市
石狩	江別市 新篠津村	千歳市 恵庭市	北広島市	当別町	石狩市(旧厚田村)	石狩市(旧浜益村)	石狩市(旧石狩市)
渡島	知内町 鹿部町	森町(旧砂原町) 森町(旧森町) 八雲町(旧八雲町)	七飯町	八雲町(旧熊石町) 長万部町	北斗市(旧上磯町) 北斗市(旧大野町)	松前町 福島町	木古内町
檜山	瀬棚町 今金町	せたな町(旧大成町) せたな町(北檜山町)	乙部町	上ノ国町	厚沢部町	江差町	奥尻町
後志	寿都町 真狩村 留寿都村 喜茂別町	小樽市 共和町 泊村 神恵内村	黒松内町 島牧村	倶知安町 京極町 ニセコ町 赤井川村	岩内町 蘭越町	仁木町 余市町	積丹町 古平町
空知	浦臼町 秩父別町 雨竜町 北竜町 幌加内町	美唄市 岩見沢市(旧北村) 岩見沢市(旧栗沢町) 南幌町 奈井江町	岩見沢市(旧岩見沢市) 栗山町 長沼町	由仁町 夕張市 三笠市 芦別市 月形町	砂川市 滝川市 新十津川町	妹背牛町 沼田町 深川市	上砂川町 赤平市 歌志内市
上川	富良野市 東神楽町 東川町 美瑛町 南富良野町	当麻町 比布町 愛別町 上川町	中富良野町 上富良野町	士別市(旧士別市) 士別市(旧朝日町) 鷹栖町 占冠村 和寒町	名寄市(旧名寄市) 名寄市(旧風連町) 剣淵町	下川町 中川町	美深町 音威子府村
留萌	留萌市 苫前町	羽幌町 初山別村	幌延町	遠別町	天塩町	増毛町	小平町
宗谷	浜頓別町 中頓別町	礼文町 利尻町	枝幸町(旧枝幸町)	猿払村 枝幸町(旧歌登町)	利尻富士町	稚内市	豊富町
網走	紋別市 滝上町 興部町 西興部村 雄武町	遠軽町(旧遠軽町) 遠軽町(旧生田原町) 遠軽町(旧丸瀬布町) 遠軽町(旧白滝村) 上湧別町	北見市(旧北見市) 北見市(旧端野町) 北見市(旧留辺蘂町)	網走市 北見市(旧常呂町) 大空町(旧女満別町) 大空町(旧東藻琴村) 小清水町	美幌町 津別町 佐呂間町	訓子府町 置戸町 湧別町	斜里町 清里町
胆振	豊浦町 虻田町 洞爺村	室蘭市 登別市 白老町	苫小牧市	厚真町 杜鰐町	安平町(旧早来町) 安平町(旧追分町)	伊達市(旧伊達市) 伊達市(旧大滝村)	むかわ町(旧鶴川町) むかわ町(旧穂別町)
日高	平取町 三石町	新ひだか町(旧静内町)	日高町(旧日高町)	日高町(旧門別町)	新冠町	様似町 浦河町	えりも町
十勝	池田町 豊頃町 本別町 浦幌町	鹿追町 新得町 清水町 芽室町	士幌町 上士幌町	帯広市 足寄町 陸別町 音更町	大樹町 広尾町	更別村 中札内村	幕別町(旧幕別町) 幕別町(旧忠類村)
釧路	釧路町 白糠町	釧路市(旧釧路市) 鶴居村	厚岸町	釧路市(旧音別町)	釧路市(旧阿寒町)	浜中町	標茶町 弟子屈町
根室	別海町	根室市	中標津町		羅臼町	標津町	
計	41市町村	40市町村	21市町村	34市町村	24市町村	24市町村	22市町村

## 8 参考資料 2

### 地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方

(H16. 9. 16環境審第10号答申)

#### 水質測定に関する考え方

地下水の水質測定(以下「測定」という。)は、人口の集中状況、工場・事業場等の立地状況、地下水の利用状況、土地利用状況及び過去の地下水の水質調査の結果等を勘案し、地下水質調査方法(平成元年9月14日付け環水管第189号環境庁水質保全局長通達)等に基づき、次のとおり実施するものとする。

#### 1 調査区分

次の調査区分により、測定を実施する。

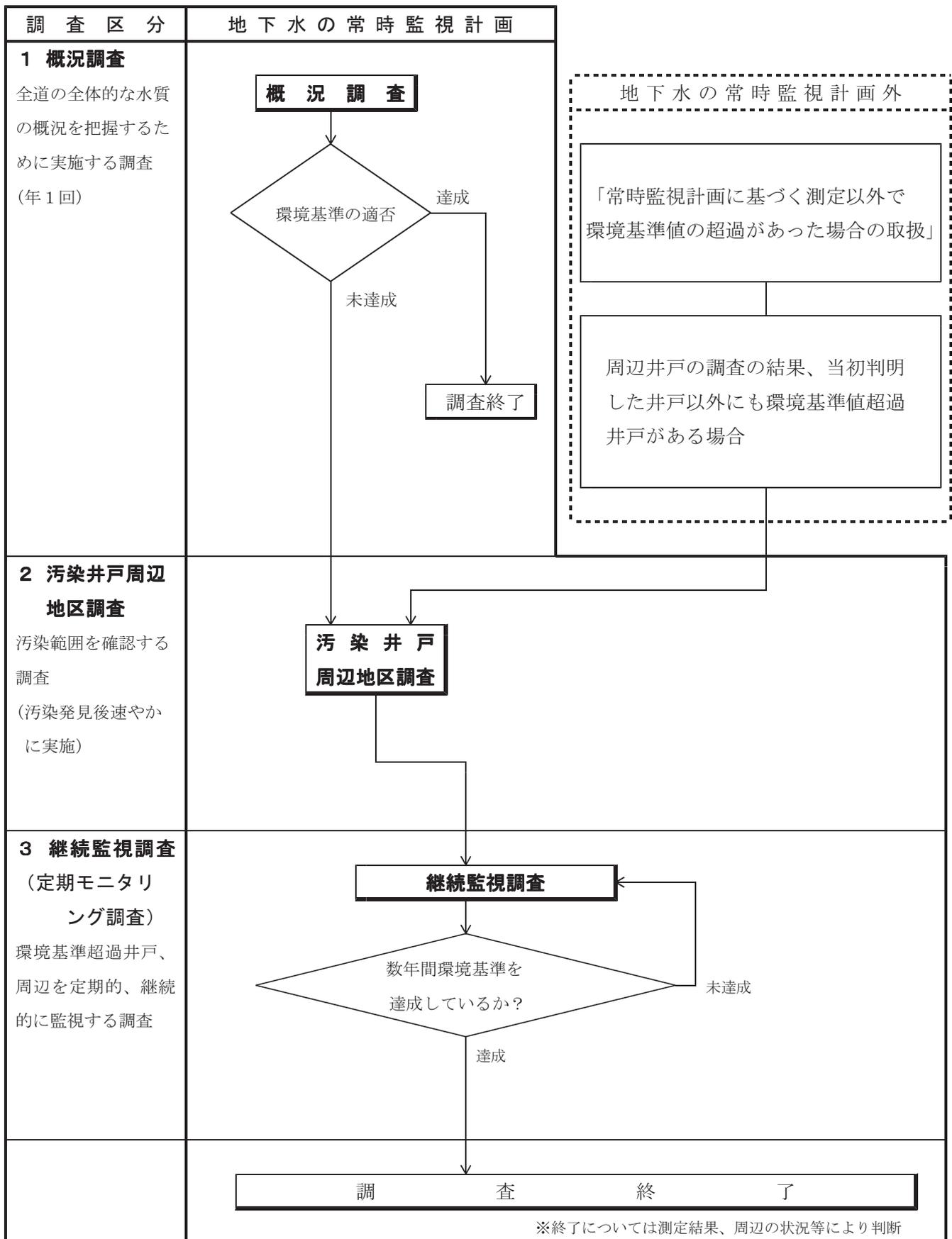
調査区分	調査内容	備考
概況調査	全道の地下水の全体的な水質の概況を把握するために実施する調査。	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 計画的に実施する必要があるため、5ヶ年計画を作成し、実施する。</li><li>・ 汚染が発見された地区については、速やかに汚染井戸周辺地区調査を実施する。</li></ul>
汚染井戸周辺地区調査	概況調査等において、環境基準値を超える汚染が発見された地区における汚染範囲を確認するために実施する調査。	汚染範囲の確認、汚染の除去等、速やかな対応のため、汚染発見の当該年度に実施する。
定期モニタリング調査	<ol style="list-style-type: none"><li>1 汚染井戸周辺地区調査において、環境基準を超える地下水汚染が確認された地区における経年的な変化を把握するために、定期的実施する調査。</li><li>2 概況調査等において、環境基準項目が環境基準以下で検出された井戸を継続的に監視するために実施する調査。</li><li>3 概況調査等において、自然要因(鉱床地帯等において岩石、土壌からの溶出等の要因)と判断される場合で、地下水の利用状況に考慮して、人の健康被害を防止するため継続して調査を実施する必要があると認められる地区において、定期的実施する調査。</li></ol>	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 汚染範囲の移動が明らかになった場合は、汚染井戸周辺地区調査を再度行い、汚染範囲を確認する。</li><li>・ 環境基準が達成され、数年間その状態が継続する場合には、調査を終了する。</li></ul>

## 2 調査井戸の選定方法、調査頻度及び調査項目

調査井戸の選定等については、原則として、次のとおりとする。

区 分	調 査 井 戸 の 選 定	調査頻度	調 査 項 目	備 考
概況調査	<p>1 工場・事業場等の立地や地下水の利用の状況等を勘案し、汚染の可能性が高く、汚染による利水影響が大きい地区で、浅井戸を優先的に選定する。</p> <p>2 市街地の飲用井戸を優先的に選定する。</p>	<p>当分の間休止</p> <p>年1回<sup>*</sup></p>	井戸の諸元、水温、pH、電気伝導率、環境基準項目(平成9年3月13日付環境庁告示第10号の別表に掲げる項目)	<ul style="list-style-type: none"> <li>汚染の可能性が極めて低いと考えられる項目については適宜減ずる。</li> <li>要監視項目については、必要に応じ、調査項目に加える。</li> </ul> <p><sup>*</sup>全道を5年で一巡する計画</p>
汚染井戸 周辺地区 調査	概況調査、その他調査・測定等において、汚染が確認された井戸を中心として、汚染が想定される範囲全体が含まれるように調査範囲を選定する。	<p>年2回 (汚染発見後速やかに実施。 その後、6月後に再実施。)</p>	井戸の諸元、水温、pH、電気伝導率、環境基準超過項目等	<ul style="list-style-type: none"> <li>汚染範囲が確認できるまで継続して調査範囲を拡大する。</li> <li>土壤汚染対策法施行通知に示された各汚染物質毎の一般的な到達範囲を目安として井戸を選定する。</li> </ul>
定期モニタリング 調査	<p>1 環境基準値を超過している場合は、次のとおり選定する。 環境基準値を超過している井戸のうち1井戸及び、汚染範囲の移動を確認するため、地下水の流向等を考慮して、汚染範囲外の井戸を1井戸選定する。</p> <p>2 概況調査、その他調査・測定等において、環境基準項目が環境基準値以下で検出された井戸で実施する。</p> <p>3 汚染が自然要因と判断された井戸。</p>	<p>年4回 (ただし、2及び3の調査については年1回とすることができる。)</p>	井戸の諸元、水温、pH、電気伝導率、環境基準超過項目等	<ul style="list-style-type: none"> <li>過去の水質データから、水質の変動が少ない場合や季節変動がないことが確認できる場合には、調査頻度を減ずる。</li> <li>ただし、2の調査については、環境基準以下で検出された項目が自然界に広く存在するふっ素及びほう素の場合、これらの項目については実施しない。</li> </ul>

9 地下水の水質調査フロー





# 1 0 地下水の水質測定結果表

## (1) 概況調査



## 概況調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	中央区							
分析機関	委託							
井戸深度(m)	66	102	90	80	不明	不明	不明	75
浅・深井戸の別	深	深	深	深	不明	不明	不明	深
用途	その他	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	生活用水
採水年月日	H23. 11. 25	H23. 11. 25	H23. 11. 22	H23. 11. 18	H23. 11. 28	H23. 11. 18	H23. 11. 18	H23. 11. 28
水温(°C)	8.0	9.7	9.5	11.0	11.9	11.0	12.5	13.0
pH	—	—	7.1	7.1	7.4	7.2	6.8	7.2
EC(mS/m)	—	—	23	23	42	20	34	27
カドミウム	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
全シアン	—	—	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	—
鉛	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
六価クロム	—	—	—	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	—
砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—
ジクロロタン	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
四塩化炭素	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
1,2-ジクロロタン	—	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—
1,1,1-トリクロロタン	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
1,1,2-トリクロロタン	—	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—
トリクロロエチレン	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	◎ 0.0027	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
チウラム	—	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—
シマジン	—	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	—
チオベンカルブ	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
ベンゼン	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
セレン	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	◎ 0.98	< 0.055	◎ 0.51	◎ 5.0	—
硝酸性窒素	—	—	—	0.98	< 0.05	0.51	5.0	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
ふっ素	—	—	—	< 0.1	◎ 0.1	< 0.1	< 0.1	—
ほう素	—	—	—	◎ 0.21	◎ 0.03	◎ 0.24	◎ 0.23	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010
井戸番号	005510	005560	005610	006030	006650	006660	006670	006680

## 概況調査

地点番号	9	10	11	12	13	14	15	16
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	北区	北区	北区	北区	北区	北区	東区	東区
分析機関	委託							
井戸深度(m)	不明	不明	不明	不明	不明	不明	100	90
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	深	深
用途	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日	H23.11.21	H23.11.21	H23.11.25	H23.11.21	H23.11.22	H23.11.21	H23.11.22	H23.11.21
水温(°C)	12.0	10.0	13.5	10.5	13.0	12.0	11.0	8.5
pH	7.8	7.9	8.1	7.5	7.3	8.2	7.4	7.5
EC(mS/m)	20	22	16	32	23	21	18	16
カドミウム	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	—	—	—	< 0.001
全シアン	< 0.1	—	< 0.1	< 0.1	—	—	—	< 0.1
鉛	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	—	—	—	< 0.005
六価クロム	< 0.04	—	< 0.04	< 0.04	—	—	—	< 0.04
砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
ジクロロタン	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—	< 0.002
四塩化炭素	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
1,2-ジクロロタン	< 0.0004	—	< 0.0004	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	—	—	—	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	—	—	—	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	—	—	—	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	—	—	—	< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	—	—	—	< 0.001
1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	—	< 0.0006	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006
トリクロロエチレン	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002
チウラム	< 0.0006	—	< 0.0006	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006
シマジン	< 0.0003	—	< 0.0003	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003
チオベンカルブ	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—	< 0.002
ベンゼン	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	—	—	—	< 0.001
セレン	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—	< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0.055	—	< 0.055	< 0.055	—	—	—	< 0.055
硝酸性窒素	0.05	—	< 0.05	< 0.05	—	—	—	< 0.05
亜硝酸性窒素	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	—	—	—	< 0.005
ふっ素	◎ 0.1	—	◎ 0.1	◎ 0.1	—	—	—	◎ 0.1
ほう素	◎ 0.04	—	◎ 0.04	◎ 0.17	—	—	—	◎ 0.34
1,4-ジオキサン	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	—	—	—	< 0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0030	0030
井戸番号	001490	001760	002340	002350	002360	002370	002760	002930

## 概況調査

地点番号	17	18	19	20	21	22	23	24
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	東区	東区	東区	白石区	白石区	白石区	白石区	豊平区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	130	不明	不明	不明	不明	不明	100
浅・深井戸の別	不明	深	不明	不明	不明	不明	不明	深
用途	その他	工業用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	一般飲用
採水年月日	H23. 11. 21	H23. 11. 25	H23. 11. 21	H23. 11. 28	H23. 12. 1	H23. 11. 18	H23. 11. 21	H23. 11. 18
水温(°C)	17.0	12.5	10.0	9.2	8.5	10.8	11.0	11.8
pH	—	7.7	8.0	6.9	8.0	7.8	8.5	7.2
EC (mS/m)	—	15	17	32	19	11	17	14
カドミウム	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001
全シアン	—	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	—	—	< 0.1
鉛	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—	—	< 0.005
六価クロム	—	—	< 0.04	< 0.04	< 0.04	—	—	< 0.04
砒素	◎ 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—	—	< 0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—	—	< 0.0005
ジクロロタン	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002
四塩化炭素	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—	—	< 0.0002
塩化ビニルモノマー	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—	—	< 0.0002
1,2-ジクロロタン	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	—	—	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	—	—	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	—	—	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—	—	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—	—	< 0.004
1,1,1-トリクロロタン	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001
1,1,2-トリクロロタン	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—	—	< 0.0006
トリクロロエチレン	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002
テトラクロロエチレン	—	—	< 0.0005	◎ 0.0047	< 0.0005	—	—	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—	—	< 0.0002
チウラム	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—	—	< 0.0006
シマジン	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	—	—	< 0.0003
チオベンカルブ	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002
ベンゼン	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—	—	< 0.001
セレン	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	< 0.055	◎ 5.3	< 0.055	—	—	◎ 4.0
硝酸性窒素	—	—	< 0.05	5.3	< 0.05	—	—	4.0
亜硝酸性窒素	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—	—	< 0.005
ふっ素	—	—	◎ 0.3	< 0.1	◎ 0.2	—	—	◎ 0.3
ほう素	—	—	◎ 0.17	< 0.02	◎ 0.02	—	—	< 0.02
1,4-ジオキサソ	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—	—	< 0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0030	0040	0040	0040	0040	0050
井戸番号	003190	003370	003580	002940	002950	002960	002970	001260

## 概況調査

地点番号	25	26	27	28	29	30	31	32
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	豊平区	豊平区	豊平区	南区	南区	南区	南区	南区
分析機関	委託							
井戸深度(m)	60	60	不明	100	33	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	深	深	不明	深	浅	不明	不明	不明
用途	一般飲用	生活用水	生活用水	工業用水	その他	その他	その他	その他
採水年月日	H23.11.18	H23.11.25	H23.11.21	H23.11.18	H23.11.28	H23.11.18	H23.11.28	H23.11.22
水温(°C)	12.0	11.2	12.0	14.0	11.1	11.5	11.0	9.5
pH	7.1	—	7.9	—	6.8	6.5	7.2	6.5
EC(mS/m)	28	—	11	—	36	28	67	1.3
カドミウム	< 0.001	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
全シアン	< 0.1	—	—	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	—
鉛	< 0.005	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
六価クロム	< 0.04	—	—	—	< 0.04	< 0.04	< 0.04	—
砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—
ジクロロタン	< 0.002	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
四塩化炭素	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
1,2-ジクロロタン	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	—	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	—
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	—
1,1,1-トリクロロタン	< 0.001	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
1,1,2-トリクロロタン	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—
トリクロロエチレン	< 0.002	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
テトラクロロエチレン	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	—
チウラム	< 0.0006	—	—	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	—
シマジン	< 0.0003	—	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	—
チオベンカルブ	< 0.002	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
ベンゼン	< 0.001	—	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	—
セレン	< 0.002	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 1.0	—	—	—	◎ 2.7	◎ 1.5	◎ 1.0	—
硝酸性窒素	1.0	—	—	—	2.7	1.5	1.0	—
亜硝酸性窒素	< 0.005	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
ふっ素	◎ 0.1	—	—	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	—
ほう素	◎ 0.14	—	—	—	◎ 0.24	< 0.02	◎ 0.07	—
1,4-ジオキサン	< 0.005	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0050	0050	0050	0060	0060	0060	0060	0060
井戸番号	001940	001970	002790	001150	001200	001700	001710	001720

## 概況調査

地点番号	33	34	35	36	37	38	39	40
事業主体	札幌市	札幌市						
市町村名	札幌市	札幌市						
地区名	西区	西区	西区	西区	厚別区	厚別区	厚別区	手稲区
分析機関	委託	委託						
井戸深度(m)	60	60	50	不明	不明	不明	300	11
浅・深井戸の別	深	深	深	不明	不明	深	深	浅
用途	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他	工業用水	生活用水	その他
採水年月日	H23. 11. 25	H23. 11. 22	H23. 11. 21	H23. 11. 25	H23. 11. 28	H23. 11. 25	H23. 11. 25	H23. 12. 5
水温(°C)	11. 5	9. 5	12. 0	14. 2	10. 8	16. 0	11. 0	9. 8
pH	7. 1	7. 1	7. 0	—	8. 3	8. 1	7. 9	7. 9
EC (mS/m)	44	21	27	—	14	13	22	49
カドミウム	< 0. 001	—	< 0. 001	—	< 0. 001	—	—	—
全シアン	< 0. 1	—	< 0. 1	—	< 0. 1	—	—	—
鉛	◎ 0. 005	—	< 0. 005	—	< 0. 005	—	—	—
六価クロム	< 0. 04	—	< 0. 04	—	< 0. 04	—	—	—
砒素	◎ 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	◎ 0. 006
総水銀	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	—	—
ジクロロタン	< 0. 002	—	< 0. 002	—	< 0. 002	—	—	—
四塩化炭素	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	—	—
塩化ビニルモノマー	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	—	—
1, 2-ジクロロタン	< 0. 0004	—	< 0. 0004	—	< 0. 0004	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	< 0. 01	—	< 0. 01	—	< 0. 01	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	< 0. 008	—	< 0. 008	—	< 0. 008	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	< 0. 004	—	< 0. 004	—	< 0. 004	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	< 0. 004	—	< 0. 004	—	< 0. 004	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロタン	< 0. 001	—	< 0. 001	—	< 0. 001	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	< 0. 0006	—	< 0. 0006	—	< 0. 0006	—	—	—
トリクロロエチレン	< 0. 002	—	< 0. 002	—	< 0. 002	—	—	—
テトラクロロエチレン	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	< 0. 0005	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	—	—
チウラム	< 0. 0006	—	< 0. 0006	—	< 0. 0006	—	—	—
シマジン	< 0. 0003	—	< 0. 0003	—	< 0. 0003	—	—	—
チオベンカルブ	< 0. 002	—	< 0. 002	—	< 0. 002	—	—	—
ベンゼン	< 0. 001	—	< 0. 001	—	< 0. 001	—	—	—
セレン	< 0. 002	—	< 0. 002	—	< 0. 002	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	< 0. 055	—	◎ 1. 0	—	◎ 0. 055	—	—	—
硝酸性窒素	< 0. 05	—	1. 0	—	0. 05	—	—	—
亜硝酸性窒素	< 0. 005	—	< 0. 005	—	< 0. 005	—	—	—
ふっ素	◎ 0. 1	—	< 0. 1	—	◎ 0. 1	—	—	—
ほう素	◎ 0. 07	—	< 0. 02	—	◎ 0. 02	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	< 0. 005	—	< 0. 005	—	< 0. 005	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0070	0070	0070	0080	0080	0080	0090
井戸番号	002560	002830	002860	003000	003790	004020	004160	000730

## 概況調査

地点番号	41	42	43	44	45	1	1	2
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	北海道	函館市	函館市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	石狩市	函館市	函館市
地区名	手稲区	手稲区	手稲区	清田区	清田区	花川	港町	海岸町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	75
浅・深井戸の別	浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明	深
用途	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他	工業用水
採水年月日	H23.11.25	H23.11.25	H23.11.22	H23.11.25	H23.11.22	H23.5.20	H23.7.12	H23.7.12
水温(°C)	19.2	15.3	16.0	11.1	6.7	14.3	20.0	16.8
pH	8.4	7.6	7.9	6.6	7.6	7.9	7.9	7.2
EC(mS/m)	58	39	27	23	10	22	22	2300
カドミウム	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	—	—
鉛	< 0.005	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04	< 0.04	—	< 0.04	—	< 0.02	< 0.005	< 0.005
砒素	< 0.005	● 0.045	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	—
ジクロロタン	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ジクロロタン	< 0.0004	< 0.0004	—	< 0.0004	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	—	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	—	< 0.008	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	—	< 0.004	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロタン	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
1,1,2-トリクロロタン	< 0.0006	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—
チウラム	< 0.0006	< 0.0006	—	< 0.0006	—	< 0.0006	—	—
シマジン	< 0.0003	< 0.0003	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	—
チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	—	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001
セレン	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	< 0.055	< 0.055	—	◎ 4.0	—	◎ 0.061	< 0.055	< 0.055
硝酸性窒素	< 0.05	< 0.05	—	4.0	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05
亜硝酸性窒素	< 0.005	< 0.005	—	< 0.005	—	0.011	< 0.005	< 0.005
ふっ素	◎ 0.5	◎ 0.1	—	< 0.1	—	< 0.1	◎ 0.1	◎ 0.2
ほう素	◎ 0.77	◎ 0.56	—	◎ 0.02	—	◎ 0.16	◎ 0.04	● 1.2
1,4-ジオキサン	< 0.005	< 0.005	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	235	202	202
地区番号	0090	0090	0090	0100	0100	0060	0030	0050
井戸番号	001050	001180	001190	000290	000300	D00200	000600	000200

## 概況調査

地点番号	3	4	5	6	7	8	9	10
事業主体	函館市							
市町村名	函館市							
地区名	西桔梗	昭和	亀田本町	湯川町	豊川町	花園町	新川町	石川町
分析機関	委託							
井戸深度(m)	100	50	不明	不明	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	深	深	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	工業用水	工業用水	生活用水	その他	その他	その他	工業用水	工業用水
採水年月日	H23.7.12							
水温(°C)	20.2	16.6	11.6	24.3	14.1	12.5	15.2	22.1
pH	8.3	7.5	6.2	7.5	7.3	6.3	7.6	8.0
EC(mS/m)	22	30	16	37	43	24	53	37
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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
1,2-ジクロロエタン	<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	<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	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	<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	<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	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0.92	◎ 3.9	◎ 1.4	<0.055	● 13	◎ 3.6	<0.055	◎ 1.0
硝酸性窒素	0.92	3.9	1.4	<0.05	13	3.6	<0.05	1.0
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	◎ 0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ほう素	◎ 0.03	<0.02	◎ 0.06	◎ 0.11	◎ 0.02	◎ 0.02	◎ 0.04	<0.02
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202	202	202	202	202	202	202	202
地区番号	0130	0200	0210	0220	0300	0450	0580	0610
井戸番号	000400	000600	000600	000200	000300	000200	000100	000100

概況調査

地点番号	1	1	1	1	1	1	1	1	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	旭川市
市町村名	木古内町	奥尻町	積丹町	古平町	歌志内市	赤平市	上砂川町	旭川市	旭川市
地区名	大川	宮津	美国町	浜町	神威	泉町	中央	大町	大町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	5
浅・深井戸の別	不明	浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明	浅
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日	H23. 6. 3	H23. 7. 1	H23. 7. 21	H23. 7. 13	H23. 5. 20	H23. 5. 20	H23. 5. 20	H23. 7. 12	H23. 7. 12
水温(°C)	9. 1	14. 4	11. 0	12. 4	7. 2	9. 5	8. 1	11. 0	11. 0
pH	6. 8	6. 9	6. 5	6. 9	7. 7	6. 5	6. 2	6. 3	6. 3
EC (mS/m)	9. 6	28	13	19	20	14	13	240	240
カドミウム	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
全シアン	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—
ジクロロタン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
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
1, 2-ジクロロタン	<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	<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	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 004
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—
1, 1, 1-トリクロロタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 0005
1, 1, 2-トリクロロタン	<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	<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	<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	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	—
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0. 56	◎ 0. 085	◎ 0. 83	◎ 1. 3	◎ 0. 64	◎ 0. 83	◎ 1. 5	◎ 1. 5	<0. 055
硝酸性窒素	0. 56	0. 08	0. 83	1. 3	0. 64	0. 83	1. 5	1. 5	<0. 05
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	—
ほう素	<0. 02	<0. 02	<0. 02	◎ 0. 03	◎ 0. 02	◎ 0. 03	◎ 0. 03	◎ 0. 03	—
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	334	367	405	406	227	218	425	204	204
地区番号	0100	0010	0010	0030	0020	0060	0040	0010	0010
井戸番号	000100	000100	001000	000400	000200	000100	000100	000300	000300

## 概況調査

地点番号	2	3	4	5	6	7	8	9
事業主体	旭川市							
市町村名	旭川市							
地区名	永山	春光	錦町	春光台	神居町	神居町	江丹別町	秋月
分析機関	委託							
井戸深度(m)	不明	不明	15	不明	5	不明	3	10
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	一般飲用	その他	生活用水
採水年月日	H23. 7. 19	H23. 7. 12	H23. 7. 12	H23. 7. 12	H23. 9. 29	H23. 9. 29	H23. 7. 19	H23. 7. 19
水温(°C)	12. 0	11. 5	12. 0	11. 0	15. 7	11. 6	14. 5	15. 5
pH	6. 6	6. 4	6. 7	6. 4	7. 2	9. 1	6. 5	6. 4
EC (mS/m)	102	216	256	160	97	242	212	135
カドミウム	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001
全シアン	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	<0. 005	◎ 0. 009	—	—	<0. 005	● 0. 059
六価クロム	<0. 04	<0. 04	<0. 04	<0. 04	—	—	<0. 04	<0. 04
砒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロタン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	—	—	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロタン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロタン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4. 2	◎ 1. 7	<0. 055	◎ 1. 5	◎ 2. 8	<0. 055	◎ 1. 2	◎ 4. 2
硝酸性窒素	4. 2	1. 7	<0. 05	1. 5	2. 8	<0. 05	1. 2	4. 2
亜硝酸性窒素	<0. 005	0. 017	<0. 005	0. 006	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 008
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	204
地区番号	0060	0210	0220	0160	0260	0260	0280	0400
井戸番号	005700	001000	000300	000600	000700	000800	000600	000200

概況調査

地点番号	1	1	1	1	1	1	1	2
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	美深町	音威子府村	小平町	豊富町	斜里町	清里町	むかわ町	むかわ町
地区名	西	咲来	富里	上サロベツ	以久科北	上斜里	穂別富内	米原
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	15	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	浅	不明	不明	浅	浅
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	水道水源	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 2	H23. 6. 2	H23. 6. 10	H23. 6. 6	H23. 6. 9	H23. 6. 9	H23. 5. 19	H23. 5. 19
水温(°C)	9. 4	6. 7	9. 1	12. 8	12. 2	9. 3	10. 3	10. 1
pH	5. 9	5. 8	5. 2	7. 5	7. 1	7. 6	6. 8	7. 6
EC (mS/cm)	15	8	17	18	19	8	31	14
カドミウム	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
全シアン	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルマー	<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	<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	<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	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<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	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	<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	<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	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロパン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 1. 2	◎ 0. 61	◎ 3. 9	<0. 055	◎ 1. 4	◎ 0. 16	◎ 3. 1	◎ 0. 16
硝酸性窒素	1. 2	0. 60	3. 9	<0. 05	1. 4	0. 16	3. 1	0. 16
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	<0. 1	<0. 1	<0. 1	◎ 0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
ほう素	<0. 02	<0. 02	◎ 0. 02	◎ 0. 03	<0. 02	<0. 02	◎ 0. 06	◎ 0. 04
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	469	470	482	516	545	546	586	586
地区番号	0040	0020	0050	0040	0090	0060	H010	M090
井戸番号	000200	000200	000200	000100	000300	000200	000100	000100

## 概況調査

地点番号	1	1	2	1	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	えりも町	幕別町	幕別町	標茶町	弟子屈町
地区名	本町	札内青葉町	忠類本町	川上	川湯
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	10	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	深	浅	不明	不明
用途	一般飲用	その他	生活用水	その他	一般飲用
採水年月日	H23. 5. 17	H23. 6. 9	H23. 6. 9	H23. 6. 27	H23. 6. 27
水温(°C)	9. 7	12. 5	8. 8	13. 4	10. 7
pH	6. 5	6. 3	5. 9	7. 7	7. 4
EC (mS/m)	16	9	12	15	11
カドミウム	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
全シアン	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	◎ 0. 006
六価クロム	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
メチル水銀	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
ジクロロタン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 2. 0	◎ 2. 4	◎ 2. 7	◎ 0. 38	◎ 0. 35
硝酸性窒素	2. 0	2. 4	2. 7	0. 38	0. 35
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	<0. 1	<0. 1	<0. 1	◎ 0. 1	◎ 0. 1
ほう素	◎ 0. 02	<0. 02	<0. 02	◎ 0. 04	◎ 0. 03
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—
市町村コード	609	643	643	664	665
地区番号	0020	0050	0030	0020	0030
井戸番号	D00100	000100	000400	000300	000300



## (2) 汚染井戸周辺地区調査



## 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	102	80	100	不明	80	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	深	深	深	不明	深	不明	不明	不明
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	その他	その他
採水年月日	H23. 11. 25	H23. 12. 5	H23. 12. 5	H23. 12. 5	H24. 1. 31	H23. 12. 5	H23. 12. 5	H23. 12. 5
水温(°C)	9. 7	10. 0	10. 0	10. 0	11. 5	8. 0	10. 0	13. 0
pH	7. 5	7. 2	7. 2	7. 4	7. 0	7. 4	7. 0	7. 1
EC (mS/m)	28	28	24	26	305	15	25	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	< 0. 005	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	< 0. 002	< 0. 002	—	< 0. 002	—	—	—	—
四塩化炭素	◎ 0. 0008	< 0. 0002	—	< 0. 0002	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	< 0. 0002	—	—	< 0. 0002	< 0. 0002	< 0. 0002
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	< 0. 01	—	—	< 0. 01	< 0. 01	< 0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	< 0. 008	—	—	< 0. 008	< 0. 008	< 0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	< 0. 004	—	—	< 0. 004	< 0. 004	< 0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	< 0. 004	—	—	< 0. 004	< 0. 004	< 0. 004
1, 1, 1-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010
井戸番号	005560	006210	006310	006350	006420	006550	006690	006700

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	9	10	11	12	13	14	15	16
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	中央区	中央区	中央区	中央区	北区	北区	北区	北区
分析機関	委託							
井戸深度(m)	不明	60	45	100	200	48	160	90
浅・深井戸の別	不明	深	深	深	不明	深	深	深
用途	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	その他	一般飲用
採水年月日	H23.12.5	H24.1.31	H24.1.31	H24.1.31	H23.12.5	H23.12.1	H23.12.5	H23.12.1
水温(°C)	11.5	8.5	12.0	11.0	19.2	10.5	19.2	10.5
pH	7.3	7.0	7.2	7.3	8.1	7.3	8.1	6.8
EC(mS/m)	29	254	302	272	42	21	67	37
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	< 0.005	—	< 0.005
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	◎ 0.0004	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロイソ	—	—	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—
1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—
シス-1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—
トランス-1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—
1,1,1-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロイソ	—	—	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—
テトラクロロイソ	—	—	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0020	0020	0020	0020
井戸番号	006710	006720	006730	006740	001630	001680	001800	001820

## 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	17	18	19	20	21	22	23	24
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	北区	北区	北区	北区	東区	白石区	白石区	白石区
分析機関	委託							
井戸深度(m)	60	12	不明	不明	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	深	浅	不明	不明	不明	深	深	深
用途	その他	その他	その他	その他	生活用水	その他	生活用水	その他
採水年月日	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.5	H23.12.5	H23.12.5
水温(°C)	10.5	9.2	11.0	9.0	13.0	9.0	8.0	8.5
pH	7.0	7.1	7.6	6.8	7.5	6.9	8.0	6.9
EC(mS/m)	36	39	26	39	37	31	16	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.007	< 0.005	◎ 0.007	< 0.005	< 0.005	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロイソ	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロイソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロイソ	—	—	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0030	0040	0040	0040
井戸番号	001830	001970	002380	002390	003530	002190	002300	002980

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	25	26	27	28	29	30	31	32
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	白石区	西区	西区	西区	西区	西区	西区	西区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	150	不明	不明	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	浅	深	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	その他	工業用水	その他	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日	H23.12.5	H23.6.14	H23.11.21	H23.12.5	H23.12.5	H23.12.5	H23.11.22	H23.11.22
水温(°C)	6.5	16.4	9.0	10.2	13.0	9.2	11.0	10.2
pH	6.5	7.7	7.2	7.1	6.7	7.5	6.7	6.9
EC(mS/m)	32	588	40	44	41	34	27	37
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	—	< 0.008	◎ 0.011	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	—	< 0.004	◎ 0.007	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	< 0.002	—	◎ 0.008	◎ 0.016	< 0.002	< 0.002	◎ 0.003	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	—	◎ 0.0010	◎ 0.0030	◎ 0.0031	◎ 0.0007	◎ 0.0026	◎ 0.0018
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0040	0070	0070	0070	0070	0070	0070	0070
井戸番号	002990	002650	003150	003160	003170	003180	003190	003200

## 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	33	34	35	36	37	38	39	40
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	西区	西区	西区	西区	西区	西区	手稲区	手稲区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	50	39	不明	185	100	160	65	45
浅・深井戸の別	深	深	深	深	深	深	深	深
用途	生活用水	その他	その他	一般飲用	その他	その他	生活用水	一般飲用
採水年月日	H23. 5. 10	H23. 5. 10	H23. 5. 10	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 11. 28	H24. 1. 17	H24. 1. 31
水温(°C)	13. 2	12. 4	17. 1	17. 2	16. 0	16. 7	14. 9	10. 5
pH	6. 8	7. 2	7. 0	7. 9	7. 7	7. 7	6. 6	6. 7
EC (mS/m)	227	204	268	484	373	379	12	217
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 029	● 0. 018	◎ 0. 005	< 0. 005	< 0. 005	◎ 0. 008	● 0. 20	< 0. 005
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0070	0070	0070	0070	0070	0090	0090
井戸番号	003210	003220	003230	003240	003250	003260	000980	001200

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	1		2		3		4		5	
事業主体	旭川市									
市町村名	旭川市									
地区名	末広		末広		末広		春光		春光	
分析機関	委託									
井戸深度(m)	5		<5		<5		15		不明	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅		不明	
用途	生活用水									
採水年月日	H23. 6. 20	H23. 10. 4	H23. 6. 20	H23. 10. 4	H23. 6. 20	H23. 10. 4	H23. 9. 13	H23. 9. 13	H23. 9. 13	H23. 9. 13
水温(°C)	9. 0	12. 6	14. 0	16. 2	10. 1	13. 4	13. 5	13. 5	14. 6	14. 6
pH	6. 5	6. 6	6. 7	6. 4	6. 3	6. 6	6. 4	6. 4	6. 4	6. 4
EC (mS/m)	236	235	286	139	177	945	115	115	143	143
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0. 010	● 0. 015	<0. 005	◎ 0. 006	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204		204		204		204		204	
地区番号	0090		0090		0090		0210		0210	
井戸番号	001100		001300		001400		001100		001200	

## 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	6	7	8	9	10	11		
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		
地区名	春光	春光	春光	春光	東旭川町	東旭川町		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	不明	9	不明	不明	不明	7		
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	浅	浅	浅		
用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水		
採水年月日	H23. 9. 12	H23. 9. 12	H23. 9. 12	H23. 8. 29	H23. 6. 20	H23. 10. 3	H23. 6. 20	H23. 10. 3
水温(°C)	14. 8	13. 0	11. 5	11. 5	11. 0	10. 6	8. 8	15. 0
pH	6. 3	6. 0	6. 4	6. 0	6. 5	7. 3	6. 3	6. 6
EC (mS/m)	159	195	151	253	331	321	220	147
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0. 046	● 0. 038	<0. 005	<0. 005
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロイソ	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—	—
1, 2-ジクロロイソ	<0. 008	<0. 008	● 0. 16	<0. 008	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロイソ	<0. 004	<0. 004	0. 16	<0. 004	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロイソ	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロイソ	<0. 002	<0. 002	● 0. 085	<0. 002	—	—	—	—
テトラクロロイソ	<0. 0005	<0. 0005	● 0. 080	◎ 0. 0012	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	204
地区番号	0210	0210	0210	0210	0230	0230	0230	0230
井戸番号	001300	001400	001500	001600	001200	001200	002500	002500

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	12	
事業主体	旭川市	
市町村名	旭川市	
地区名	東旭川町	
分析機関	委託	
井戸深度(m)	15	
浅・深井戸の別	浅	
用途	生活用水	
採水年月日	H23. 6. 20	H23. 10. 3
水温(°C)	11. 2	12. 1
pH	6. 7	6. 7
EC (mS/m)	201	211
カドミウム	—	—
全シアン	—	—
鉛	—	—
六価クロム	—	—
砒素	<0. 005	<0. 005
総水銀	—	—
アルキル水銀	—	—
PCB	—	—
ジクロロタン	—	—
四塩化炭素	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—
1, 2-ジクロロタン	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—
トリクロロエチレン	—	—
テトラクロロエチレン	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—
チウラム	—	—
シマジン	—	—
チオベンカルブ	—	—
ベンゼン	—	—
セレン	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—
硝酸性窒素	—	—
亜硝酸性窒素	—	—
ふっ素	—	—
ほう素	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—
トルエン	—	—
キシレン	—	—
フェニトロチオン	—	—
クロロタロニル	—	—
ダイアジノン	—	—
ジクロルボス	—	—
市町村コード	204	
地区番号	0230	
井戸番号	002600	

### (3) 繼續監視調查



継続監視調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	K7	7
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	開発局	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	北区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	90	66	13	40	100	80	40	不明
浅・深井戸の別	深	深	浅	深	深	深	深	不明
用途	工業用水	その他	生活用水	工業用水	一般飲用	その他	その他	その他
採水年月日	H24. 1. 17	H23. 11. 25	H24. 1. 12	H24. 1. 17	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 2. 21	H24. 1. 11
水温(°C)	14. 8	15. 6	14. 0	15. 3	14. 9	15. 9	—	14. 1
pH	7. 0	6. 9	7. 0	7. 4	7. 0	7. 0	6. 7	7. 1
EC (mS/m)	24	46	39	28	40	42	29	42
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	● 0. 08	◎ 0. 008
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	● 0. 11
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	0. 11
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	◎ 0. 003	<0. 002	<0. 002	—	◎ 0. 003
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0073	◎ 0. 010	◎ 0. 010	● 0. 17	◎ 0. 0087	◎ 0. 0062	—	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0020
井戸番号	004400	005510	005630	006000	006100	006540	K01002	001380

継続監視調査

地点番号	8	9	10	11	12	13	14	15
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	北区	東区						
分析機関	委託							
井戸深度(m)	100	不明	10	81	不明	46	不明	不明
浅・深井戸の別	深	不明	浅	深	不明	深	不明	不明
用途	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	生活用水
採水年月日	H24. 1. 17	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 12	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 11
水温(°C)	14. 6	14. 5	13. 8	15. 3	14. 2	14. 4	14. 3	14. 1
pH	7. 4	7. 1	7. 2	7. 3	7. 1	7. 0	8. 1	7. 0
EC (mS/m)	22	43	41	39	42	20	13	44
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 029	● 0. 015	● 0. 019	—	<0. 005	● 0. 013	<0. 005	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	● 0. 11	● 0. 046	<0. 008	—	—	—	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	0. 11	0. 042	<0. 004	—	—	—	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	◎ 0. 003	<0. 002	<0. 002	—	—	—	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	<0. 0005	<0. 0005	◎ 0. 0055	—	—	—	● 0. 024
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0030
井戸番号	001730	001840	002020	002120	002180	002320	002400	002620

継続監視調査

地点番号	16	17	18	19	20	21	22	K1
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	開発局
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	東区	東区	東区	東区	東区	東区	東区	東区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	50	180	不明	30	不明	不明	不明	18
浅・深井戸の別	深	深	不明	深	不明	不明	不明	浅
用途	生活用水	その他	その他	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他
採水年月日	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H23. 11. 21	H24. 1. 12	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 10	H24. 2. 21
水温(°C)	17. 6	13. 8	10. 7	15. 6	14. 4	14. 5	14. 6	
pH	7. 2	7. 2	7. 2	6. 8	7. 0	7. 9	8. 2	7. 0
EC (mS/m)	45	29	40	29	20	23	17	51
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0. 013	<0. 005	<0. 005	● 0. 024
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	● 0. 032	◎ 0. 0062	◎ 0. 0042	● 0. 012	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0030	0030	0030	0030	0030	0030
井戸番号	003010	003120	003190	003220	003570	003590	003600	K00200

継続監視調査

地点番号	23	24	25	26	27	28	29	30
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	白石区							
分析機関	委託							
井戸深度(m)	100	不明	180	25-35	45	70	27	42
浅・深井戸の別	深	不明	深	不明	深	深	浅	浅
用途	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 11	H24. 1. 10				
水温(°C)	13.8	14.2	12.8	14.0	15.0	14.2	14.4	14.0
pH	7.8	6.1	7.6	6.8	7.3	6.8	7.0	6.8
EC (mS/m)	17	64	31	41	35	39	40	38
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.006	—	● 0.035	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエタン	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	◎ 0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	—	—	—	● 0.26	◎ 0.0048	● 0.013	◎ 0.0088	◎ 0.0088
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	◎ 5.2	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	5.2	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0040
井戸番号	001830	001840	001980	002420	002600	002610	002640	002720

継続監視調査

地点番号	31	32	K14	33	34	35	36	37
事業主体	札幌市	札幌市	開発局	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	白石区	白石区	白石区	豊平区	豊平区	豊平区	豊平区	豊平区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	100	200	100	60	不明	不明	55	不明
浅・深井戸の別	深	深	深	深	不明	不明	深	不明
用途	一般飲用	その他	その他	生活用水	一般飲用	その他	工業用水	生活用水
採水年月日	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 2. 21	H23. 11. 18	H24. 1. 10	H24. 1. 17	H24. 1. 10	H24. 1. 17
水温(℃)	13. 1	12. 9	—	11. 5	13. 8	14. 6	14. 1	14. 8
pH	6. 1	7. 6	7. 5	6. 6	6. 6	6. 7	7. 0	7. 2
EC (mS/m)	38	23	25	50	28	45	32	43
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	● 0. 012	● 0. 03	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	◎ 0. 0017
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	◎ 0. 008	—	<0. 008	◎ 0. 018	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	—	—	0. 004	—	<0. 004	0. 014	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	—	—	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	—	—	<0. 002	—	◎ 0. 002	◎ 0. 006	—
テトラクロロエチレン	● 0. 012	—	—	◎ 0. 0033	—	● 0. 022	● 0. 039	—
1, 3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	◎ 5. 3	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0040	0040	0040	0050	0050	0050	0050	0050
井戸番号	002780	002860	K03300	001970	002280	002360	002390	002500

継続監視調査

地点番号	K5	K8	38	39	40	41	42	43
事業主体	開発局	開発局	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	豊平区	豊平区	南区	南区	西区	西区	西区	西区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	20	20	15	100	90	不明	30	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	深	深	不明	深	不明
用途	その他	その他	工業用水	工業用水	一般飲用	工業用水	その他	一般飲用
採水年月日	H24. 2. 20	H24. 2. 20	H24. 1. 17	H23. 11. 18	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 16	H23. 11. 25
水温(°C)	—	—	14. 9	11. 6	14. 6	14. 4	15. 6	16. 8
pH	6. 3	6. 5	6. 7	7. 4	7. 2	7. 0	7. 1	7. 1
EC (mS/m)	42	25	20	27	32	43	27	27
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	<0. 04
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 008	—	◎ 0. 020	<0. 008	◎ 0. 024	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	—	0. 016	<0. 004	0. 02	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	◎ 0. 002	—	<0. 002	<0. 002	◎ 0. 012	<0. 002
テトラクロロエチレン	● 0. 034	—	● 0. 032	—	◎ 0. 0019	◎ 0. 0089	◎ 0. 0094	● 0. 012
1, 3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 7. 9	◎ 4. 2	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	◎ 0. 70	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0050	0050	0060	0060	0070	0070	0070	0070
井戸番号	K00701	K01200	000860	001150	000220	001340	002510	003000

継続監視調査

地点番号	44	45	46	47	48	49	50
事業主体	札幌市						
市町村名	札幌市						
地区名	厚別区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	清田区
分析機関	委託						
井戸深度(m)	不明	80	不明	80	80	65	110
浅・深井戸の別	不明	深	不明	深	深	深	深
用途	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H24. 1. 11	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 17	H24. 1. 10
水温(°C)	14. 2	14. 1	16. 1	14. 5	14. 7	14. 9	14. 0
pH	6. 5	7. 3	7. 6	7. 0	7. 6	6. 6	7. 2
EC (mS/m)	37	25	54	34	25	12	17
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	● 0.037	● 0.018	● 0.014	● 0.062	● 0.20	● 0.016
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 13	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	13	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0.005	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0080	0090	0090	0090	0090	0090	0100
井戸番号	004110	000700	000740	000770	000860	000980	000100

継続監視調査

地点番号	1		1	2	3	1	K1
事業主体	北海道		北海道	北海道	北海道	北海道	開発局
市町村名	江別市		千歳市	千歳市	千歳市	恵庭市	恵庭市
地区名	東野幌本町		上長都	東雲町	駒里	下島松	漁太
分析機関	委託		委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	9.5		60	8.2	20	18	11
浅・深井戸の別	浅		不明	浅	不明	浅井戸	浅
用途	その他		工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他
採水年月日	H23.6.7	H23.9.27	H23.5.31	H23.5.31	H23.5.31	H23.6.7	H24.2.20
水温(°C)	11.8	13.5	11.5	11.3	10.2	13.0	—
pH	7.1	7.2	6.9	6.8	6.8	6.5	6.3
EC(mS/m)	46	47	17	12	13	28	32
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	0.004
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	● 0.019	● 0.013	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	<0.01	<0.01	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.008	◎ 0.025	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	◎ 0.021	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	<0.004	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	◎ 0.0060	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0.002	● 0.057	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	◎ 0.0013	● 0.070	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	◎ 2.9	◎ 10	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	2.9	10	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0.005	<0.005	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	217		224	224	224	231	231
地区番号	0240		0010	0100	0220	0110	0130
井戸番号	000100		000300	000300	000200	000300	K01700

継続監視調査

地点番号	2		3		1		2		3		K1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		開発局		北海道	
市町村名	恵庭市		恵庭市		北広島市		北広島市		北広島市		石狩市		石狩市	
地区名	北柏木町		北柏木町		輪厚		南の里		南の里		北生振		樽川	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	10		70		120		5		5		30		5	
浅・深井戸の別	不明		深		不明		浅		浅		浅		浅	
用途	工業用水		工業用水		生活用水		生活用水		生活用水		その他		生活用水	
採水年月日	H23. 6. 7	H23. 9. 27	H23. 6. 7	H24. 2. 22	H23. 5. 25	H23. 5. 25	H23. 5. 25							
水温(°C)	10. 4		15. 0		14. 4		11. 6		9. 5		9. 4		9. 7	
pH	7. 0		6. 8		7. 0		7. 7		6. 3		6. 4		6. 5	
EC(mS/m)	9		12		19		17		28		32		62	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	◎	0. 01	◎	0. 005
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	● 0. 21	◎ 0. 017	◎ 0. 004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	◎	4. 5	◎	4. 5	●	14	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	4. 5	—	4. 0	—	14	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0. 005	—	0. 57	—	<0. 005	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	231		231		234		234		234		235		235	
地区番号	0270		0270		0080		0090		0090		0020		0070	
井戸番号	000600		001200		000600		000700		001300		K03600		000100	

継続監視調査

地点番号	2	3	1	2	3	4
事業主体	北海道	北海道	函館市	函館市	函館市	函館市
市町村名	石狩市	石狩市	函館市	函館市	函館市	函館市
地区名	厚田区望来	厚田区望来	富岡町	弁天町	弁天町	的場町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	6	NA	5	NA	20
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	浅	不明	浅
用途	生活用水	一般飲用	生活用水	工業用水	その他	その他
採水年月日	H23. 5. 25	H23. 5. 25	H23. 7. 13	H23. 7. 13	H23. 11. 8	H23. 11. 8
水温(°C)	7. 8	8. 3	14. 0	16. 1	12. 5	12. 7
pH	7. 1	5. 3	6. 3	6. 9	7. 0	7. 1
EC (mS/m)	46	16	28	49	37	41
カドミウム	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	◎ 0. 004
テトラクロロエチレン	—	—	◎ 0. 0006	◎ 0. 0008	◎ 0. 0074	● 0. 040
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 7. 4	◎ 7. 5	—	—	—	—
硝酸性窒素	7. 4	7. 5	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—
市町村コード	235	235	202	202	202	202
地区番号	A010	A010	0020	0060	0060	0090
井戸番号	000500	000800	000300	000300	000400	000300

継続監視調査

地点番号	5		6		7		8		9	
事業主体	函館市									
市町村名	函館市									
地区名	日乃出町		日乃出町		宝来町		時任町		松風町	
分析機関	委託									
井戸深度(m)	80		NA		20		NA		不明	
浅・深井戸の別	不明		不明		浅		不明		不明	
用途	工業用水		工業用水		工業用水		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H23. 7. 13		H23. 7. 12		H23. 11. 8		H23. 7. 13		H23. 11. 8	
水温(°C)	14. 6		13. 2		11. 6		14. 8		15. 6	
pH	6. 4		6. 8		6. 9		7. 0		6. 2	
EC (mS/m)	27		40		30		91		24	
カドミウム	-		-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-		-	
鉛	-		-		-		-		-	
六価クロム	-		-		-		-		-	
砒素	-		-		-		<0.005		-	
総水銀	-		-		-		-		-	
アルキル水銀	-		-		-		-		-	
PCB	-		-		-		-		-	
ジクロロメタン	-		-		-		-		-	
四塩化炭素	<0.0002		<0.0002		<0.0002		-		-	
塩化ビニルモノマー	-		-		-		-		-	
1, 2-ジクロロエタン	-		-		-		-		-	
1, 1-ジクロロエチレン	-		-		-		-		-	
1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		-		-	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		-		-	
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		-		-	
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001		<0.001		<0.001		-		-	
1, 1, 2-トリクロロエタン	-		-		-		-		-	
トリクロロエチレン	<0.002		<0.002		<0.002		-		◎ 0.014	
テトラクロロエチレン	◎ 0.0008		● 0.013		● 0.014		-		◎ 0.0050	
1, 3-ジクロロプロペン	-		-		-		-		-	
チウラム	-		-		-		-		-	
シマジン	-		-		-		-		-	
チオベンカルブ	-		-		-		-		-	
ベンゼン	-		-		-		-		-	
セレン	-		-		-		-		-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 6.3		-		-		◎ 9.5		● 11	
硝酸性窒素	6.3		-		-		9.5		11	
亜硝酸性窒素	<0.005		-		-		<0.005		<0.005	
ふっ素	-		-		-		-		-	
ほう素	-		-		-		-		-	
1, 4-ジオキササン	-		-		-		-		-	
トルエン	-		-		-		-		-	
キシレン	-		-		-		-		-	
フェニトロチオン	-		-		-		-		-	
クロロタロニル	-		-		-		-		-	
ダイアジノン	-		-		-		-		-	
ジクロロボス	-		-		-		-		-	
市町村コード	202		202		202		202		202	
地区番号	0160		0160		0190		0280		0320	
井戸番号	000300		000400		000100		000200		000300	

継続監視調査

地点番号	10		11	1	1	2	3	4
事業主体	函館市		函館市	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	函館市		函館市	北斗市	森町	森町	森町	森町
地区名	桔梗町		桔梗町	押上	尾白内町	尾白内町	尾白内町	白川
分析機関	委託		委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	4		5	不明	不明	5	8	不明
浅・深井戸の別	浅		浅	不明	不明	浅	不明	不明
用途	その他		生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H23. 7. 13	H23. 11. 8	H23. 7. 13	H23. 6. 8	H23. 6. 7	H23. 6. 7	H23. 6. 7	H23. 6. 7
水温(°C)	11. 7	12. 0	12. 0	10. 7	10. 6	13. 0	12. 3	12. 7
pH	6. 4	6. 3	6. 3	6. 5	6. 2	6. 6	6. 5	6. 4
EC (mS/m)	28	28	28	32	43	40	39	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 18	● 17	◎ 6. 4	● 13	● 18	● 15	● 15	◎ 10
硝酸性窒素	18	17	6. 4	13	18	15	15	10
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202		202	236	345	345	345	345
地区番号	0490		0490	K140	0030	0030	0030	0090
井戸番号	000300		000400	000200	000200	000500	000700	000100

継続監視調査

地点番号	1	2	1	2	1	1		
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道		
市町村名	長万部町	長万部町	江差町	江差町	乙部町	小樽市		
地区名	長万部	長万部	茂尻町	茂尻町	鳥山	入船		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	5	32	5	10	6	100		
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	浅	浅	不明		
用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水		
採水年月日	H23. 6. 6	H23. 6. 6	H23. 6. 8	H23. 9. 1	H23. 6. 8	H23. 6. 8	H23. 6. 9	H23. 9. 1
水温(°C)	18. 4	14. 6	11. 9	18. 4	11. 9	8. 5	13. 9	17. 1
pH	7. 2	7. 3	6. 6	7. 3	6. 6	6. 6	6. 6	6. 6
EC (mS/m)	29	28	38	9	38	17	31	31
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 020	● 0. 015	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	◎ 0. 0006	◎ 0. 0003
塩化ビニルモノマー	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	● 0. 10	● 0. 10
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	0. 10	0. 10
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	◎ 0. 025	◎ 0. 013
テトラクロロエチレン	—	—	● 0. 035	◎ 0. 0056	<0. 0005	—	● 0. 55	● 0. 21
1, 3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	◎ 1. 9	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	1. 9	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	347	347	361	361	364	203		
地区番号	0090	0090	0030	0030	0030	0040		
井戸番号	000100	000400	000200	000400	000100	000300		

継続監視調査

地点番号	2	3	4	5	6	1	1
事業主体	北海道						
市町村名	小樽市	小樽市	小樽市	小樽市	小樽市	京極町	倶知安町
地区名	住吉町	住ノ江	蘭島	新光	新光	三崎	寒別
分析機関	委託						
井戸深度(m)	不明	不明	不明	10	10~15	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	浅	不明
用途	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 9	H23. 6. 9	H23. 6. 9	H23. 6. 9	H23. 9. 1	H23. 6. 9	H23. 7. 22
水温(°C)	14. 6	12. 9	11. 1	14. 8	16. 6	12. 9	17. 3
pH	6. 0	6. 6	6. 4	6. 3	6. 2	6. 7	6. 4
EC (mS/m)	32	27	31	110	110	26	21
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	● 0. 0031	<0. 0002	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	<0. 01	—	—	—	<0. 01	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	<0. 008	—	<0. 008	◎ 0. 026	<0. 008	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	<0. 004	—	<0. 004	0. 022	<0. 004	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	<0. 002	—	<0. 002	◎ 0. 002	<0. 002	—
テトラクロロエチレン	—	◎ 0. 0055	—	● 0. 046	● 0. 045	◎ 0. 0055	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	◎ 4. 4	—	—	◎ 8. 7	◎ 6. 4
硝酸性窒素	—	—	4. 4	—	—	8. 7	6. 4
亜硝酸性窒素	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	203	203	203	203	203	399	400
地区番号	0120	0160	0200	0240	0240	0030	0070
井戸番号	000100	000100	000300	000100	001100	000200	000100

継続監視調査

地点番号	1	1	1	2	3	1	1		
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	
市町村名	共和町	仁木町	余市町	余市町	余市町	赤井川村	岩見沢市		
地区名	梨野舞納	南町	黒川町	栄町	栄町	赤井川	栗沢町上幌		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	10~15	不明	7	7	30以下	30以下	5.5		
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	不明	不明	不明	不明		
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水		
採水年月日	H23. 7. 21	H23. 6. 7	H23. 9. 22						
水温(°C)	11.4	10.6	11.3	18.4	11.5	10.5	9.6	15.5	
pH	6.7	7.2	6.5	6.1	6.6	7.2	5.2	5.4	
EC(mS/m)	25	12	23	26	41	34	44	46	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4.2	◎ 1.0	◎ 8.0	◎ 9.1	● 19	◎ 7.6	● 30	● 35	
硝酸性窒素	4.2	1.0	8.0	9.1	19	7.6	30	35	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	401	407	408	408	408	409	210		
地区番号	0030	0070	0010	0070	0070	0010	R120		
井戸番号	000300	000100	000700	000200	001900	000800	000100		

継続監視調査

地点番号	2	1	1		1	1	2	1
事業主体	北海道	北海道	北海道		北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	岩見沢市	芦別市	三笠市		滝川市	砂川市	砂川市	深川市
地区名	北村中央	上芦別町	岡山		江部乙町	北光	北光	音江町
分析機関	委託	委託	委託		委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	14	5	不明		10	5	6	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	不明		浅	浅	浅	不明
用途	生活用水	一般飲用	その他		一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 7. 12	H23. 5. 20	H23. 5. 20	H23. 9. 20	H23. 6. 7	H23. 6. 1	H23. 6. 1	H23. 6. 3
水温(°C)	10. 2	10. 2	7. 8	17. 3	10. 6	10. 4	9. 0	9. 2
pH	6. 4	5. 5	5. 8	6. 2	6. 0	6. 6	6. 6	6. 2
EC (mS/m)	39	29	20	28	28	40	32	23
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 6. 0	● 12	◎ 9. 3	◎ 8. 8	● 22	◎ 6. 5	● 12	◎ 8. 8
硝酸性窒素	6. 0	12	9. 4	8. 8	22	6. 5	12	8. 8
亜硝酸性窒素	0. 020	<0. 005	<0. 005	0. 040	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	210	216	222		225	226	226	228
地区番号	T010	0030	0020		0070	0050	0050	0120
井戸番号	000200	000900	000300		000900	000300	001700	000200

継続監視調査

地点番号	1	K1	1		1	2	1
事業主体	北海道	開発局	北海道		北海道	北海道	北海道
市町村名	由仁町	長沼町	新十津川町		妹背牛町	妹背牛町	秩父別町
地区名	西三川	馬追	中央		妹背牛	妹背牛	秩父別
分析機関	委託	委託	委託		委託	委託	委託
井戸深度(m)	5	12	8		7.2	不明	5
浅・深井戸の別	浅	浅	浅		浅	不明	浅
用途	生活用水	その他	生活用水		その他	生活用水	その他
採水年月日	H23. 5. 27	H24. 2. 20	H23. 6. 1	H23. 9. 20	H23. 6. 3	H23. 6. 3	H23. 6. 3
水温(°C)	8.4		10.8	12.0	10.4	10.1	8.4
pH	6.6	6.8	6.4	6.5	6.5	6.8	7.1
EC (mS/m)	15	83	21	21	29	31	30
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	● 0.012	—	—	● 0.011	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	<0.01	<0.01	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.008	<0.008	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	<0.004	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	<0.004	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	● 0.028	● 0.013	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 2.6	—	—	—	—	◎ 0.42	<0.055
硝酸性窒素	2.6	—	—	—	—	0.42	<0.05
亜硝酸性窒素	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	427	428	432		433	433	434
地区番号	0030	0030	0010		0010	0010	0010
井戸番号	000100	K00100	000200		000600	001700	001100

継続監視調査

地点番号	1		1		2		3		4	
事業主体	北海道		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
市町村名	雨竜町		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
地区名	1-18区		大町		川端		永山		永山	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	6.1		5		5.5		5		5	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		浅		浅	
用途	一般飲用		生活用水		その他		生活用水		生活用水	
採水年月日	H23. 6. 3	H23. 9. 20	H23. 5. 26	H23. 8. 30	H23. 5. 26	H23. 8. 30	H23. 8. 30	H23. 8. 30	H23. 8. 30	
水温(°C)	10.4	14.7	10.9	15.2	9.2	12.5	13.9	13.0	13.0	
pH	5.8	5.7	6.2	6.5	6.1	6.3	6.6	6.6	6.6	
EC(mS/m)	36	34	203	212	222	222	201	156	156	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	—	—	● 0.58	● 0.85	◎ 0.0023	◎ 0.0029	<0.0005	◎ 0.0092	◎ 0.0092	
1,3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 27	● 23	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素	27	23	—	—	—	—	—	—	—	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキササン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	436		204		204		204		204	
地区番号	0010		0010		0030		0060		0060	
井戸番号	001900		000100		000400		004300		004900	

継続監視調査

地点番号	5		6		K7			
事業主体	旭川市		旭川市		開発局			
市町村名	旭川市		旭川市		旭川市			
地区名	永山		永山町		永山町			
分析機関	委託		委託		委託			
井戸深度(m)	3		7		30.0			
浅・深井戸の別	浅		浅		深			
用途	生活用水		生活用水		その他			
採水年月日	H23. 5. 26	H23. 9. 29	H23. 5. 26	H23. 9. 29	H23. 5. 25	H23. 8. 22	H23. 11. 15	H24. 2. 28
水温(°C)	11.4	17.0	8.5	15.9	—	—	—	—
pH	5.4	17.5	6.3	6.7	—	—	—	—
EC(mS/m)	567	729	177	181	—	—	—	—
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0.022	● 0.021	● 0.024	● 0.023
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 27	● 42	◎ 3.8	◎ 3.9	—	—	—	—
硝酸性窒素	27	42	3.8	3.9	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204		204		204			
地区番号	0060		0070		0070			
井戸番号	005300		001200		K02200			

継続監視調査

地点番号	K9				7	8	9
事業主体	開発局				旭川市	旭川市	旭川市
市町村名	旭川市				旭川市	旭川市	旭川市
地区名	永山町				東光	東光	東鷹栖
分析機関	委託				委託	委託	委託
井戸深度(m)	10.0				20	5	20
浅・深井戸の別	浅				浅	浅	浅
用途	その他				生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H23.5.25	H23.8.22	H23.11.15	H24.2.28	H23.6.20	H23.5.26	H23.8.30
水温(°C)	—	—	—	—	11.9	12.5	14.7
pH	—	—	—	—	6.5	6.5	6.4
EC(mS/m)	—	—	—	—	314	330	314
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0.025	—	● 0.014
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	● 0.14	● 0.15
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4.8	◎ 4.0	◎ 4.6	◎ 3.3	—	—	—
硝酸性窒素	4.8	4.0	4.6	3.3	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204				204	204	204
地区番号	0070				0190	0190	0200
井戸番号	K02500				003000	003100	000600

継続監視調査

地点番号	10	11	12	13	14	15		
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		
地区名	春光	亀吉	南	神居	神居町	曙		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	5	5	5	不明	不明	6		
浅・深井戸の別	旭川市	浅	浅	浅	浅	浅		
用途	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用		
採水年月日	H23. 12. 4	H23. 8. 30	H23. 5. 26	H23. 8. 30	H23. 6. 20	H23. 5. 26	H23. 10. 3	H23. 8. 30
水温(°C)	12. 4	15. 8	11. 9	14. 0	10. 0	10. 1	12. 6	13. 4
pH	6. 6	6. 3	6. 5	6. 5	6. 3	6. 5	6. 8	6. 3
EC (mS/m)	250	302	314	179	293	176	178	388
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	<0. 005	<0. 005	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0. 015	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0010	◎ 0. 0031	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	◎ 0. 0009
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	204
地区番号	0210	0130	0131	0150	0150	0260	0290	0290
井戸番号	000800	001700	002700	001000	001000	000500	000700	000700

継続監視調査

地点番号	16	K1				1	2	3
事業主体	旭川市	開発局				北海道	北海道	北海道
市町村名	旭川市	名寄市				富良野市	富良野市	富良野市
地区名	豊岡	西				東鳥沼	東布礼別	東山共栄
分析機関	委託	委託				委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	50				湧水	5	10
浅・深井戸の別	不明	深				不明	浅	浅
用途	工業用水	その他				一般飲用	一般飲用	生活用水
採水年月日	H23. 6. 20	H23. 5. 24	H23. 8. 24	H23. 11. 16	H24. 2. 29	H23. 6. 2	H23. 6. 2	H23. 6. 2
水温(°C)	11. 0	11. 5	11. 8	10. 1	10. 1	11. 1	9. 8	8. 2
pH	6. 7	7. 0	6. 8	7	6. 8	7. 2	6. 4	6. 3
EC (mS/m)	157	46. 8	46. 4	46. 1	42. 5	14	30	24
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	<0. 005	● 0. 11	● 0. 10	● 0. 093	● 0. 094	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	◎ 3. 8	◎ 10	◎ 10
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	3. 8	10	10
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	● 1. 9	● 1. 8	● 1. 7	● 1. 3	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	221				229	229	229
地区番号	0330	0010				0120	0130	0140
井戸番号	000400	K00100				000100	000100	000100

継続監視調査

地点番号	1	1	2	1		1		1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道		北海道		北海道
市町村名	東神楽町	当麻町	東川町	中富良野町		南富良野町		下川町
地区名	東4線	字園別	西	東1線		幾寅		錦町
分析機関	委託	委託	委託	委託		委託		委託
井戸深度(m)	68	8	13	不明		不明		不明
浅・深井戸の別	深	浅	浅	浅		不明		不明
用途	一般飲用	一般飲用	その他	その他		一般飲用		一般飲用
採水年月日	H23. 6. 1	H23. 6. 1	H23. 6. 1	H23. 6. 2	H23. 9. 1	H23. 6. 2	H23. 9. 1	H23. 6. 2
水温(°C)	11.3	14.0	13.0	11.9	11.6	9.3	18.6	9.6
pH	7.5	6.5	6.3	7.3	6.8	6.8	5.7	6.1
EC (mS/m)	8	28	29	41	41	33	30	12
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	<0.005
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0.45	◎ 2.1	◎ 5.8	—	—	● 21	● 18	—
硝酸性窒素	0.45	2.1	5.8	—	—	21	18	—
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—
ふっ素	—	—	—	● 1.5	● 1.4	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	453	454	458	461		462		468
地区番号	0110	0060	0010	0010		0010		0060
井戸番号	000100	000200	001600	000200		000300		000100

継続監視調査

地点番号	1		1		2		3		4	
事業主体	北海道									
市町村名	中川町		浜頓別町		北見市		北見市		北見市	
地区名	中川町		高砂		東相内		西相内		柏陽	
分析機関	委託									
井戸深度(m)	不明		6		不明		不明		15	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		不明		浅	
用途	一般飲用		その他		一般飲用		生活用水		生活用水	
採水年月日	H23. 6. 6		H23. 6. 6		H23. 6. 7		H23. 6. 7		H23. 6. 9	
水温(°C)	7. 3		10. 7		9. 3		9. 5		12. 7	
pH	6. 5		5. 6		6. 6		6. 4		6. 2	
EC (mS/m)	15		15		39		39		25	
カドミウム	-		-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-		-	
鉛	<0. 005		-		-		-		-	
六価クロム	-		-		-		-		-	
砒素	-		-		-		-		-	
総水銀	-		-		-		-		-	
アルキル水銀	-		-		-		-		-	
PCB	-		-		-		-		-	
ジクロロメタン	-		-		-		-		-	
四塩化炭素	-		-		-		-		-	
塩化ビニルモノマー	-		-		-		<0. 0002		<0. 0002	
1, 2-ジクロロエタン	-		-		-		-		-	
1, 1-ジクロロエチレン	-		-		-		<0. 01		<0. 01	
1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		◎ 0. 009		◎ 0. 008	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		0. 005		0. 004	
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	-		-		-		<0. 004		<0. 004	
1, 1, 1-トリクロロエタン	-		-		-		<0. 001		<0. 001	
1, 1, 1-トリクロロエチレン	-		-		-		-		-	
トリクロロエチレン	-		-		-		◎ 0. 007		◎ 0. 005	
テトラクロロエチレン	-		-		-		● 0. 017		● 0. 013	
1, 3-ジクロロプロペン	-		-		-		-		-	
チウラム	-		-		-		-		-	
シマジン	-		-		-		-		-	
チオベンカルブ	-		-		-		-		-	
ベンゼン	-		-		-		-		-	
セレン	-		-		-		-		-	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-		● 11		● 11		● 17		-	
硝酸性窒素	-		11		11		17		-	
亜硝酸性窒素	-		<0. 005		0. 005		<0. 005		-	
ふっ素	-		-		-		-		-	
ほう素	-		-		-		-		-	
1, 4-ジオキサン	-		-		-		-		-	
トルエン	-		-		-		-		-	
キシレン	-		-		-		-		-	
フェニトロチオン	-		-		-		-		-	
クロロタロニル	-		-		-		-		-	
ダイアジノン	-		-		-		-		-	
ジクロロボス	-		-		-		-		-	
市町村コード	471		512		208		208		208	
地区番号	0030		0070		0060		0080		0110	
井戸番号	D00018		000100		000500		000200		000100	

継続監視調査

地点番号	5	6	7	8	9	10	11	12
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市
地区名	広郷	川東	川東	上仁頃	1-3区	緋牛内	緋牛内	川向
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	10	5	不明	5	湧水	10	不明
浅・深井戸の別	不明	浅	浅	不明	浅	浅	浅	不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他
採水年月日	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 6. 6	H23. 6. 8	H23. 6. 8	H23. 6. 8
水温(°C)	9.1	10.6	10.5	7.0	9.5	9.5	9.9	10.2
pH	6.0	6.5	6.2	6.7	6.3	6.3	6.9	6.4
EC (mS/m)	57	15	53	46	29	29	39	36
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 21	◎ 0.84	● 26	● 15	◎ 8.7	◎ 6.6	● 13	◎ 2.5
硝酸性窒素	21	0.84	26	15	8.7	6.6	13	2.5
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	208	208	208	208	208	208	208	208
地区番号	0230	0240	0240	0270	N020	N030	N030	N040
井戸番号	000100	000300	000400	000100	000200	000200	000300	000800

継続監視調査

地点番号	13		14		15		16		17		18		19	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	北見市		北見市		北見市		北見市		北見市		北見市		北見市	
地区名	川向		温根湯		旭		旭		旭		大富		瑞穂	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	2		不明		不明		不明		不明		不明		4	
浅・深井戸の別	浅		不明		不明		不明		不明		不明		浅	
用途	生活用水		一般飲用		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H23. 6. 8	H23. 10. 18	H23. 6. 7											
水温(°C)	9. 6	12. 1	11. 6	7. 8	9. 2	7. 8	7. 4	10. 3						
pH	6. 8	6. 1	6. 9	6. 4	6. 7	6. 8	6. 9	6. 0						
EC (mS/m)	26	87	26	19	41	51	33	25						
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—						
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—						
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—						
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—						
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—						
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—						
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—						
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—						
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—						
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—						
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—						
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—						
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—						
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—						
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 59	● 54	◎ 8. 8	◎ 4. 7	● 22	● 28	● 16	◎ 10						
硝酸性窒素	59	54	8. 8	4. 7	22	28	16	10						
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005						
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—						
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—						
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—						
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—						
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—						
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—						
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—						
市町村コード	208		208		208		208		208		208		208	
地区番号	N040		R010		R020		R020		R020		R080		R090	
井戸番号	001500		000400		000700		000900		001300		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	20	21	1	2	3	4	1	2
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	北見市	北見市	網走市	網走市	網走市	網走市	美幌町	美幌町
地区名	瑞穂	土佐	実豊	音根内	山里	嘉多山	豊幌	豊幌
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	7	8	5	20	湧水	50	湧水	8
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅		深	不明	浅
用途	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 7	H23. 6. 29	H23. 7. 27	H23. 7. 27	H23. 7. 27	H23. 7. 27	H23. 7. 13	H23. 7. 13
水温(°C)	10. 3	11. 3	10. 9	12. 1	10. 6	10. 6	12. 8	9. 2
pH	5. 8	6. 6	6. 9	6. 6	7. 3	6. 5	6. 4	6. 3
EC (mS/m)	18	29	38	49	10	30	28	43
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4. 6	◎ 4. 6	● 12	● 15	◎ 1. 1	◎ 9. 5	● 11	● 13
硝酸性窒素	4. 6	4. 6	12	15	1. 1	9. 5	11	13
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	208	208	211	211	211	211	543	543
地区番号	R090	K060	0110	0120	0140	0130	0180	0180
井戸番号	000400	000100	000200	000100	000100	000100	000600	000700

継続監視調査

地点番号	3	4	5	6	1	2	3	1
事業主体	北海道	北海道						
市町村名	美幌町	美幌町	美幌町	美幌町	津別町	津別町	津別町	小清水町
地区名	豊幌	古梅	古梅	豊富	高台	高台	柏町	止別
分析機関	委託	委託						
井戸深度(m)	0	7	100	65	不明	10	不明	12
浅・深井戸の別	浅	浅	深	一般飲用	不明	浅	不明	不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 7. 13	H23. 6. 9						
水温(℃)	11. 3	10. 6	10. 9	9. 1	11. 8	10. 3	10. 8	9. 7
pH	6. 4	6. 2	6. 3	6. 6	6. 8	6. 4	6. 6	7. 3
EC (mS/m)	40	55	40	24	17	56	43	43
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 15	● 15	● 13	◎ 7. 9	◎ 3. 4	● 16	● 15	● 14
硝酸性窒素	15	15	13	7. 9	3. 4	16	15	14
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	543	543	543	543	544	544	544	547
地区番号	0180	0190	0190	0200	0070	0070	0090	0020
井戸番号	001000	000100	001100	000100	000100	000400	000200	000300

継続監視調査

地点番号	2	1	2	3	1	2	3	4
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	小清水町	訓子府町	訓子府町	訓子府町	置戸町	置戸町	置戸町	置戸町
地区名	旭	駒里	実郷	緑丘	豊住	勝山	境野	常元
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	30	不明	不明	0	不明	10	不明	不明
浅・深井戸の別	深	不明	不明	浅	不明	浅	不明	不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	その他	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 9	H23. 6. 29						
水温(°C)	9. 9	10. 4	10	8. 8	10. 2	12. 5	9. 6	11. 3
pH	6. 7	6. 4	6. 6	6. 9	6. 5	6. 5	6. 6	6. 8
EC (mS/m)	40	39	29	37	30	25	33	20
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 12	● 15	● 13	● 16	◎ 8. 4	◎ 7. 4	◎ 4. 9	◎ 7. 1
硝酸性窒素	12	15	13	16	8. 4	7. 4	4. 9	7. 1
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	547	549	549	549	550	550	550	550
地区番号	0070	0060	0070	0080	0010	0040	0060	0080
井戸番号	000100	000100	000100	000100	000200	000300	000200	000100

継続監視調査

地点番号	1			2			3			4			5		
事業主体	北海道			北海道			北海道			北海道			北海道		
市町村名	遠軽町			遠軽町			遠軽町			遠軽町			遠軽町		
地区名	大通			一条通			豊里			豊里			豊里		
分析機関	委託			委託			委託			委託			委託		
井戸深度(m)	不明			7			7.0			不明			不明		
浅・深井戸の別	不明			浅			浅			不明			不明		
用途	その他			生活用水			一般飲用			一般飲用			一般飲用		
採水年月日	H23. 6. 9			H23. 6. 9			H23. 10. 18			H23. 6. 8			H23. 10. 18		
水温(°C)	24. 6			9. 6			15. 1			8. 6			12. 8		
pH	7. 0			6. 8			6. 0			6. 2			5. 8		
EC (mS/m)	13			26			30			46			49		
カドミウム	-			-			-			-			-		
全シアン	-			-			-			-			-		
鉛	-			-			-			-			-		
六価クロム	-			-			-			-			-		
砒素	-			-			-			-			-		
総水銀	-			-			-			-			-		
アルキル水銀	-			-			-			-			-		
PCB	-			-			-			-			-		
ジクロロメタン	-			-			-			-			-		
四塩化炭素	-			-			-			-			-		
塩化ビニルモノマー	<0. 0002			<0. 0002			<0. 0002			-			-		
1, 2-ジクロロエタン	-			-			-			-			-		
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01			<0. 01			<0. 01			-			-		
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008			<0. 008			<0. 008			-			-		
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004			<0. 004			<0. 004			-			-		
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004			<0. 004			<0. 004			-			-		
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001			<0. 001			<0. 001			-			-		
1, 1, 2-トリクロロエタン	-			-			-			-			-		
トリクロロエチレン	<0. 002			<0. 002			<0. 002			-			-		
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0047			● 0. 021			● 0. 018			-			-		
1, 3-ジクロロプロペン	-			-			-			-			-		
チウラム	-			-			-			-			-		
シマジン	-			-			-			-			-		
チオベンカルブ	-			-			-			-			-		
ベンゼン	-			-			-			-			-		
セレン	-			-			-			-			-		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-			-			● 25			● 29			● 32		
硝酸性窒素	-			-			25			29			32		
亜硝酸性窒素	-			-			<0. 005			<0. 005			<0. 005		
ふっ素	-			-			-			-			-		
ほう素	-			-			-			-			-		
1, 4-ジオキサン	-			-			-			-			-		
トルエン	-			-			-			-			-		
キシレン	-			-			-			-			-		
フェニトロチオン	-			-			-			-			-		
クロロタロニル	-			-			-			-			-		
ダイアジノン	-			-			-			-			-		
ジクロロボス	-			-			-			-			-		
市町村コード	555			555			555			555			555		
地区番号	0010			0040			0130			0130			0130		
井戸番号	000100			000300			000400			000900			001100		

継続監視調査

地点番号	6	7	8	9	1	2	3	4
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	遠軽町	遠軽町	遠軽町	遠軽町	湧別町	湧別町	湧別町	湧別町
地区名	生田原伊吹	生田原伊吹	旧白滝	旧白滝	錦	芭露	芭露	上湧別屯田
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	100	7	18	8	5	5	8	不明
浅・深井戸の別	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	不明
用途	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 8	H23. 6. 8	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 7. 12	H23. 7. 11	H23. 7. 11	H23. 7. 12
水温(°C)	12. 8	9. 2	8. 2	11. 6	11. 7	10. 6	12. 2	10. 1
pH	7. 1	6. 8	6. 2	6. 1	6. 7	6. 2	6. 4	6. 5
EC (mS/m)	11	36	21	12	28	35	44	43
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0.011	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	● 19	◎ 5.0	◎ 1.5	◎ 6.8	● 14	◎ 3.0	● 22
硝酸性窒素	—	19	5.0	1.5	6.8	14	3.0	22
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	555	555	555	555	559	559	559	559
地区番号	i080	i080	S070	S070	0040	0050	0050	K020
井戸番号	000100	000300	000100	000400	001400	000400	001100	001400

継続監視調査

地点番号	5	6	7	1	2	3	1		
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	
市町村名	湧別町	湧別町	湧別町	大空町	大空町	大空町	大空町	苫小牧市	
地区名	南兵村	南兵村	北兵村	女満別昭和	女満別西	女満別大東	植苗		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	不明	不明	不明	18.0	不明	不明	40		
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	浅	浅	不明	不明		
用途	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水		
採水年月日	H23. 7. 12	H23. 7. 12	H23. 7. 12	H23. 7. 27	H23. 7. 27	H23. 7. 27	H23. 6. 8	H23. 9. 20	
水温(°C)	10.1	9.2	11.2	9.6	10.0	10.1	13.7	14.7	
pH	6.5	6.3	6.5	6.9	7.0	6.9	6.2	5.7	
EC (mS/m)	47	43	25	59	23	37	45	34	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 20	● 23	◎ 7.3	● 13	◎ 7.1	◎ 8.2	● 34	● 31	
硝酸性窒素	20	23	7.3	13	7.1	8.2	34	31	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	<0.005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	559	559	559	564	564	564	213		
地区番号	K030	K030	K050	M050	M110	M120	0110		
井戸番号	000900	001000	000300	000200	000800	000300	001700		

継続監視調査

地点番号	2	3	1	2	3	4	5
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	苫小牧市	苫小牧市	伊達市	伊達市	伊達市	伊達市	伊達市
地区名	美沢	美沢	網代町	長和町	館山町	松ヶ枝町	東有珠町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	5	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H23. 6. 8	H23. 6. 8	H23. 6. 3	H23. 9. 27	H23. 6. 3	H23. 6. 6	H23. 6. 3
水温(°C)	9. 5	14. 5	12. 2	15. 5	11. 5	10. 6	11. 5
pH	6. 6	6. 6	6. 7	6. 6	6. 8	6. 3	6. 4
EC (mS/m)	21	15	37	37	51	44	52
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	<0. 01	<0. 01	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 008	<0. 008	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	◎ 0. 009	◎ 0. 006	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	● 0. 051	● 0. 049	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 6. 8	◎ 4. 6	—	—	● 24	● 15	● 28
硝酸性窒素	6. 8	4. 6	—	—	24	15	28
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	213	213	233	233	233	233	233
地区番号	0320	0320	0050	0130	0140	0150	0190
井戸番号	001800	002400	000100	000200	000300	000200	000100

継続監視調査

地点番号	6	7	1	2	1	1	2	3
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	伊達市	伊達市	白老町	白老町	厚真町	安平町	安平町	安平町
地区名	船岡町	船岡町	北吉原	竹浦	桜丘	安平	早来瑞穂	追分春日
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	10	不明	4	16	3	6	5	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	その他	生活用水	その他	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 3	H23. 6. 3	H23. 6. 8	H23. 6. 8	H23. 5. 18	H23. 5. 27	H23. 5. 27	H23. 5. 27
水温(°C)	13. 5	13. 0	11. 5	10. 6	9. 5	10. 2	7. 5	8. 2
pH	6. 3	6. 3	6. 4	6. 1	6. 8	7. 1	6. 7	6. 8
EC (mS/m)	46	41	15	21	21	34	23	34
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 17	● 16	◎ 3. 9	◎ 6. 3	◎ 10	◎ 10	◎ 8. 8	● 21
硝酸性窒素	17	16	3. 9	6. 3	10	10	8. 8	21
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	233	233	578	578	581	585	585	585
地区番号	0200	0200	0110	0060	0110	H010	H060	o060
井戸番号	000100	000300	000200	000300	000100	000300	000200	000100

継続監視調査

地点番号	4	1	2	1		1	2
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道		北海道	北海道
市町村名	安平町	むかわ町	むかわ町	浦河町		帯広市	帯広市
地区名	追分春日	二宮	二宮	大通		西	大通
分析機関	委託	委託	委託	委託		委託	委託
井戸深度(m)	不明	6	不明	不明		14~15	8
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明		浅	浅
用途	一般飲用	その他	一般飲用	その他		その他	その他
採水年月日	H23. 5. 27	H23. 5. 19	H23. 5. 23	H23. 5. 23	H23. 9. 29	H23. 6. 9	H23. 6. 9
水温(°C)	8. 5	10. 0	9. 2	10. 8	13. 8	12. 3	12. 4
pH	6. 7	6. 8	7. 7	7. 2	7. 0	6. 2	6. 1
EC (mS/m)	24	24	16	32	37	19	20
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	<0. 002	◎ 0. 002	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	—	—	● 0. 027	● 0. 041	◎ 0. 0056	◎ 0. 0007
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 10	◎ 7. 8	◎ 0. 24	—	—	—	—
硝酸性窒素	10	7. 8	0. 24	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキササン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	585	586	586	607		207	207
地区番号	0060	M050	M050	0010		0010	0020
井戸番号	000200	000100	000400	000200		005100	000300

継続監視調査

地点番号	3		4		1	2	3	4
事業主体	北海道		北海道		北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	帯広市		帯広市		音更町	音更町	音更町	音更町
地区名	大通		空港南町		木野東通	然別	然別	東和
分析機関	委託		委託		委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	20.0		不明		不明	5	5	不明
浅・深井戸の別	浅		浅		不明	浅	浅	浅
用途	その他		生活用水		一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 9	H23. 10. 18	H23. 6. 9	H23. 10. 18	H23. 10. 18	H23. 6. 16	H23. 6. 16	H23. 6. 16
水温(°C)	14.1	14.5	11.1	15.1	13.1	10.1	9.7	10.7
pH	6.5	6.5	6.4	6.7	7.0	6.6	6.3	6.5
EC(mS/m)	17	19	15	13	22	25	30	41
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0.0014	◎ 0.0028	● 0.033	● 0.020	◎ 0.0023	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	◎ 4.1	◎ 9.8	● 12
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	4.1	9.8	12
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	207		207		631	631	631	631
地区番号	0020		0050		0050	0100	0100	0110
井戸番号	000400		000400		000200	000200	000600	000100

継続監視調査

地点番号	5	1	2	1	2	3	4	5
事業主体	北海道							
市町村名	音更町	新得町	新得町	清水町	清水町	清水町	清水町	清水町
地区名	東音更	新得	新内	熊牛	熊牛	熊牛	清水	美蔓
分析機関	委託							
井戸深度(m)	4	5	不明	11.5~12	4.5	5	15	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅
用途	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 16	H23. 6. 20						
水温(°C)	11.1	9.6	9.4	13.5	10.3	12.7	12.3	10.8
pH	6.7	6.1	6.6	5.9	6.2	6.3	6.0	6.2
EC(mS/m)	33	20	17	38	33	36	24	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 13	◎ 7.9	◎ 5.2	● 15	● 11	● 14	◎ 7.0	◎ 7.6
硝酸性窒素	13	7.9	5.2	15	11	14	7.0	7.6
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	631	635	635	636	636	636	636	636
地区番号	0120	0110	0120	0060	0060	0060	0070	0080
井戸番号	000100	000100	000100	000800	001200	001300	000100	000100

継続監視調査

地点番号	1	1	2	1		1	1	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道		北海道	北海道	北海道
市町村名	芽室町	幕別町	幕別町	豊頃町		足寄町	浦幌町	釧路市
地区名	上伏古	旭町	古舞	茂岩本町		南	吉野	北斗
分析機関	委託	委託	委託	委託		委託	委託	委託
井戸深度(m)	9	5	5	23		150	3.6	6
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅		深	浅	不明
用途	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水		生活用水	一般飲用	その他
採水年月日	H23. 6. 20	H23. 6. 14	H23. 6. 14	H23. 6. 9	H23. 10. 18	H23. 6. 9	H23. 6. 2	H23. 6. 27
水温(°C)	10.9	10.2	9.6	10.1	9.8	19.3	9.6	10.1
pH	6.1	6.2	6.6	6.5	6.9	9.5	6.7	6.4
EC(mS/m)	14	37	23	8	9	22	23	8
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	● 0.092	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	<0.0002	<0.0002	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.01	<0.01	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.008	<0.008	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.004	<0.004	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0.004	<0.004	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	● 0.012	◎ 0.0087	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 11	● 16	● 13	—	—	—	◎ 8.2	◎ 0.34
硝酸性窒素	11	16	13	—	—	—	8.2	0.34
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	637	643	643	645		647	649	206
地区番号	0170	0090	0130	0020		0010	0050	0380
井戸番号	000600	000200	000100	000100		001600	000100	000100

継続監視調査

地点番号	2	1	2	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	釧路市	根室市	根室市	標津町
地区名	暁町	双沖	双沖	茶志骨
分析機関	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	10	4	6
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H23. 6. 27	H23. 10. 21	H23. 10. 21	H23. 10. 24
水温(°C)	9. 0	13. 4	12. 7	8. 8
pH	6. 3	6. 2	6. 4	6. 2
EC (mS/m)	15	29	47	30
カドミウム	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 1. 7	◎ 1. 3	◎ 7. 8	◎ 7. 0
硝酸性窒素	1. 7	1. 3	7. 8	7. 0
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—
市町村コード	206	223	223	693
地区番号	0390	0210	0210	0080
井戸番号	000100	000100	000300	000100

---

---

## 平成23年度地下水の水質測定結果

平成24年12月発行

発行 北海道  
編集 環境生活部環境局環境推進課  
〒060-8588 札幌市中央区北3条西6丁目  
電話代表 (011)231-4111 内線 24-274  
F A X (011)232-1301  
E - m a i l [kansei.kankyou@pref.hokkaido.lg.jp](mailto:kansei.kankyou@pref.hokkaido.lg.jp)

---

---