

平成25年度

# 地下水の水質測定結果

平成26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25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	37



## 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25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	0.003mg/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55.2、55.3又は55.4に定める方法	mg/l	0.0003
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、61.3又は61.4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25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。

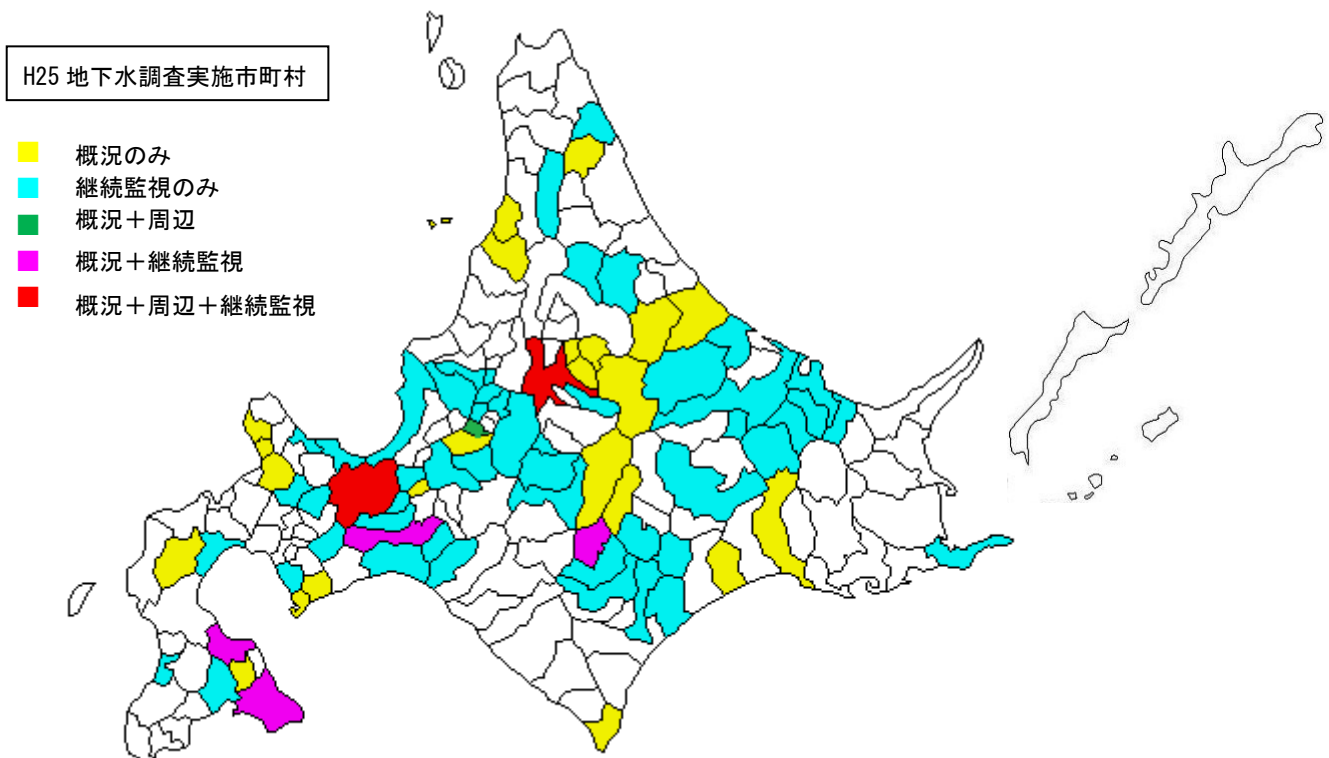
平成25年度調査の実施に当たっては、地下水常時監視測定方法の基準として国より示されている「処理基準」、及び環境審議会での答申「地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方」（平成16年9月16日環境審第10号答申）を踏まえた作成方針に基づき測定計画を作成している。

### (2) 調査対象市町村及び調査対象井戸数

平成25年度については、概況調査を30市町村、汚染井戸周辺地区調査を3市町、継続監視調査を55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92本、汚染井戸周辺地区調査で51本、継続監視調査で194本の井戸を調査しており、延べ337本の井戸を調査している。

図1 平成25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）で全道市町村（政令市を除く）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。

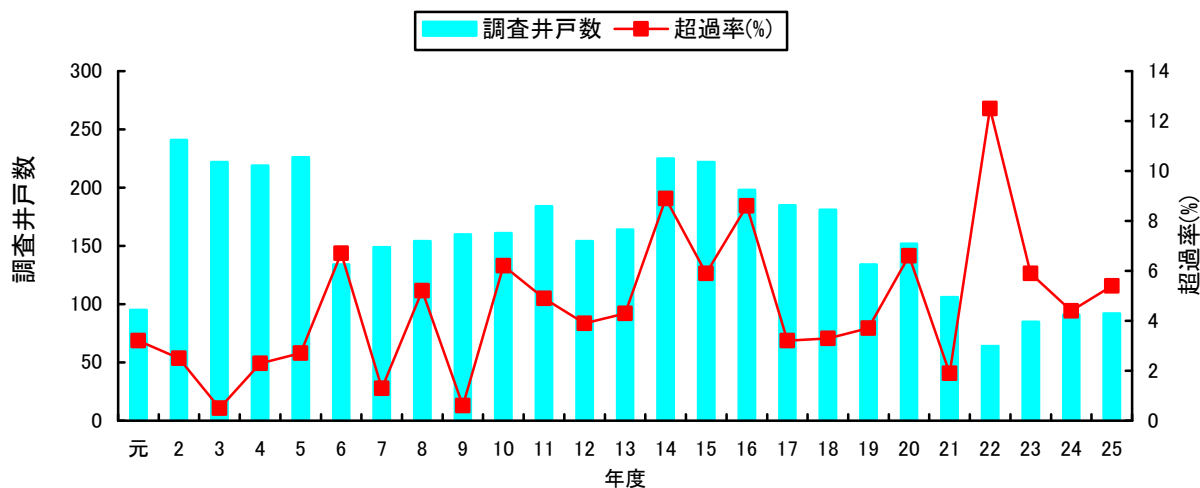
平成元年度からの調査実績は表2のとおりであり、平成25年度は、30市町村92井戸で調査を実施し、その内5井戸、対象井戸全体の5.4%の井戸で環境基準値が超過していた。

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	5	5.9	
平成24年度	29	91	27	4	4.4	
平成25年度	30	92	27	5	5.4	

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25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25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	68			31			37		
全シアン	60			30			30		
鉛	68			31			37		
六価クロム	68			31			37		
砒素	90	17 (18.9%)	2 (2.2%)	47	11 (23.4%)	1 (2.1%)	43	6 (14.0%)	1 (2.3%)
総水銀	68			31			37		
PCB	53			29			24		
ジクロロメタン	68			31			37		
四塩化炭素	68	1 (1.5%)	1 (1.5%)	31			37	1 (2.7%)	1 (2.7%)
塩化ビニルモノマー	68			31			37		
1,2-ジクロロエタン	68			31			37		
1,1-ジクロロエタン	68			31			37		
1,2-ジクロロエタン	68			31			37		
1,1,1-トリクロロエタン	68	2 (2.9%)		31	1 (3.2%)		37	1 (2.7%)	
1,1,2-トリクロロエタン	68	1 (1.5%)		31			37	1 (2.7%)	
トリクロロエタン	68			31			37		
テトラクロロエタン	68	3 (4.4%)		31	2 (6.5%)		37	1 (2.7%)	
1,3-ジクロロプロペン	53			29			24		
チケム	53			29			24		
シマジン	53			29			24		
チオベンカルブ	53			29			24		
ベンゼン	68			31			37		
セレン	53			29			24		
硝酸性窒素等	70	55 (78.6%)	2 (2.9%)	31	25 (80.6%)		39	30 (76.9%)	2 (5.1%)
ふっ素	62	11 (17.7%)		31	6 (19.4%)		31	5 (16.1%)	
ほう素	62	43 (69.4%)		31	26 (83.9%)		31	17 (54.8%)	
1,4-ジオキサソリン	68			31			37		
総計(実数)	92	76 (82.6%)	5 (5.4%)	47	39 (83.0%)	1 (2.1%)	45	37 (82.2%)	4 (8.9%)

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 25 年度の概況調査では、札幌市 2 井戸 (砒素)、旭川市 2 井戸 (硝酸性窒素等)、奈井江町 1 井戸 (四塩化炭素) で環境基準値を超過している井戸が確認された。

#### (イ) 汚染井戸周辺地区調査

概況調査等の結果、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、旭川市並びに奈井江町の 51 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 25 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
砒素	8	5 (62.5%)	2 (25.0%)	1			7	5 (71.4%)	2 (28.6%)
四塩化炭素	2	1 (50.0%)	1 (50.0%)	1			1	1 (100.0%)	1 (100.0%)
塩化ビニルモノマー	20			7			13		
1,1-ジクロロエチレン	37			13			24		
1,2-ジクロロエチレン	30	2 (6.7%)	2 (6.7%)	8			22	2 (9.1%)	2 (9.1%)
トリクロロエチレン	37	8 (21.6%)	2 (5.4%)	13	3 (23.1%)		24	5 (20.8%)	2 (8.3%)
テトラクロロエチレン	37	22 (59.5%)	5 (13.5%)	13	7 (53.8%)	1 (24.1%)	24	15 (62.5%)	4 (16.7%)
ベンゼン	4			2			2		
総計 (実数)	51	28 (54.9%)	8 (15.7%)	17	7 (41.2%)	1 (5.9%)	34	21 (61.8%)	7 (20.6%)

#### (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継続監視調査を実施している。

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 25 年度には 55 市町村 194 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25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	5	1 (20.0%)		3			2	1 (50.0%)	
六価クロム	1			1					
砒素	38	34 (89.5%)	26 (68.4%)	5	4 (80.0%)	3 (60.0%)	33	30 (90.9%)	23 (69.7%)
四塩化炭素	8	3 (37.5%)	1 (12.5%)				8	3 (37.5%)	1 (12.5%)
塩化ビニルモノマー	43			8			35		
1,1-ジクロロエチレン	42	1 (2.4%)		8			34	1 (2.9%)	
1,2-ジクロロエチレン	43	7 (16.3%)	3 (7.0%)	8			34	7 (20.6%)	3 (8.8%)
1,1,1-トリクロロエチレン	18	2 (11.1%)					18	2 (11.1%)	
トリクロロエチレン	47	8 (17.0%)		8			39	8 (20.5%)	
テトラクロロエチレン	57	47 (82.5%)	25 (43.9%)	10	8 (80.0%)	3 (30.0%)	47	39 (83.0%)	22 (46.8%)
ベンゼン	1						1		
硝酸性窒素等	95	95 (100%)	49 (51.6%)	40	40 (100.0%)	22 (55.0%)	55	55 (100%)	27 (49.1%)
ふっ素	3	3 (100%)	2 (66.7%)				3	3 (100%)	2 (66.7%)
ほう素	1	1 (100%)	1 (100%)				1	1 (100%)	1 (100%)
総計(実数)	194	181 (93.3%)	105 (54.1%)	56	51 (91.1%)	29 (51.8%)	138	130 (94.2%)	76 (55.1%)

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8井戸中1井戸(12.5%)、1,2-ジクロロエチレンが43井戸中3井戸(7.0%)、テトラクロロエチレンが57井戸中25井戸(43.9%)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38井戸中26井戸(68.4%)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、95井戸中49井戸(51.6%)、ふっ素が3井戸中2井戸(66.7%)、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。

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				
				As	TCM	NO <sub>3</sub> -N等		
札幌市	45	11	34 (As, MC, PEC, NO <sub>3</sub> -N等, F, B)	2	2 (0.15)			
函館市	8	1	7 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
旭川市	9	2	7 As, NO <sub>3</sub> -N等, B)	2			2 (51)	
千歳市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
七飯町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
森町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
今金町	1	1						
共和町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
泊村	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
神恵内村	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
美唄市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
奈井江町	1		1 (TCM, NO <sub>3</sub> -N等B)	1		1 (0.024)		
南幌町	1		1 (F, B)					
当麻町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
比布町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
愛別町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
上川町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
羽幌町	1		2 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
初山別村	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
中頓別町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, F, B)					
紋別市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
滝上町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
室蘭市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
登別市	1		1 (B)					
新ひだか町	1		1 (PEC, NO <sub>3</sub> -N等, B)					
鹿追町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
新得町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
清水町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)					
釧路市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等, B)					
根室市	1	1						
30市町村	92	16	76	5	2 (0.15)	1 (0.024)	2 (51)	

注) Pb : 鉛, As : 砒素, TCM : 四塩化炭素, 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,  
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	TCM	1,2-DCE	TCE	PCE
札幌市	39	16	23 (As, 1,2-DCE, TCE, PCE)	5	2 (0.017)			3 (0.048)
旭川市	10	6	4 (As, 1-2DCE, MC, TCE, PCE)	2		2 (0.55)	2 (0.063)	2 (0.21)
奈井江町	2	1	1 (TCM)	1		1 (0.016)		
3市町村	51	23	28	8	1 (0.017)	1 (0.016)	2 (0.55)	2 (0.063) 2 (0.021)

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	井戸調査数	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	PCE	NO <sub>3</sub> -N等	B	F
札幌市	49	5	44 (As, TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等, F)	31	15 (0.23)		2 (0.14)	14 (0.47)	1 (12)		
函館市	10	1	9 (TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	5				2 (0.063)	3 (17)		
旭川市	21	4	17 (Pb, As, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	8	5 (0.031)			2 (0.19)	1 (64)		
江別市	1		1 (TCM)	1		1 (0.015)					
千歳市	1		1 (MC, PCE)								
恵庭市	4		4 (As, MC, TCE, NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (11)		
北広島市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (18)		
石狩市	2		2 (As, NO <sub>3</sub> -N等)	1	1 (0.011)						
北斗市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
森町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (17)		
長万部町	1		1 (As)	1	1 (0.022)						
江差町	1		1 (PCE)	1				1 (0.030)			
小樽市	4		4 (TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE)	2			1 (0.13)	2 (0.64)			
京極町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
倶知安町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
余市町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (15)		
岩見沢市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
芦別市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
三笠市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
滝川市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (20)		
砂川市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)								
長沼町	1		1 (As)	1	1 (0.011)						
新十津川町	1		1 (TCE, PCE)	1				1 (0.019)			
妹背牛町	1		1 (As)	1	1 (0.011)						
雨竜町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (26)		
名寄市	1		1 (As, B)	1	1 (0.11)					1 (1.8)	
富良野市	2		2 (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 (1.1)
南富良野町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
下川町	1	1									
中川町	1	1									
浜頓別町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
北見市	18		18 (TCE, PCE, 1, 2-DCE, NO <sub>3</sub> -N等)	9				1 (0.017)	8 (50)		
網走市	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (16)		
美幌町	4		4 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (18)		
津別町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (15)		
小清水町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (15)		
訓子府町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (17)		
遠軽町	5		5 (PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	3				1 (0.018)	2 (21)		
湧別町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (14)		
大空町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (12)		
苫小牧市	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (39)		
伊達市	7		7 (TCE, PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	7				1 (0.041)	6 (30)		
厚真町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
安平町	3		3 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (21)		
帯広市	4	1	3 (PEC)	1				1 (0.035)			
音更町	4		4 (PCE, NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (14)		
清水町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	2					2 (14)		
芽室町	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
幕別町	2		2 (NO <sub>3</sub> -N等)	1					1 (11)		
池田町	1		1	1							1 (1.0)
豊頃町	1		1 (PCE)								
足寄町	1		1 (As)	1	1 (0.069)						
根室市	1		1 (NO <sub>3</sub> -N等)								
55市町村	194	13	181	105	26 (0.23)	1 (0.015)	3 (0.14)	26 (0.64)	49 (64)	1 (1.8)	2 (1.1)

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, DCE 1 : 1, 1-ジクロロエチレン

DCE t : 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



4 概況調査の年度別超過井戸数

項目	調査井数	超過数	超過率	項目	調査井数	超過数	超過率	項目	調査井数	超過数	超過率	項目	調査井数	超過数	超過率															
ガドミウム	1		0.0%	総水銀	1		0.0%	1.2-ジクロロエタン	1		0.0%	トリクロロエチレン	1	95	0	0.0%	オホエンメルブ	1		0.0%	ほう素	1		0.0%						
	2	33	0		0.0%	2	33		0	0.0%	2		241	0	0.0%	2		241	0	0.0%		2		0.0%						
	3	33	0		0.0%	3	33		0	0.0%	3		222	0	0.0%	3		222	0	0.0%		3		0.0%						
	4	45	0		0.0%	4	45		0	0.0%	4		219	0	0.0%	4		219	0	0.0%		4		0.0%						
	5	69	0		0.0%	5	69		0	0.0%	5		210	1	0.5%	5		210	1	0.5%		5	2	0	0.0%					
	6	75	0		0.0%	6	75		0	0.0%	6		134	0	0.0%	6		134	0	0.0%		6	32	0	0.0%					
	7	50	0		0.0%	7	33		0	0.0%	7		142	0	0.0%	7		149	0	0.0%		7	17	0	0.0%					
	8	45	0		0.0%	8	44		0	0.0%	8		154	0	0.0%	8		154	0	0.0%		8	17	0	0.0%					
	9	44	0		0.0%	9	44		0	0.0%	9		159	0	0.0%	9		159	0	0.0%		9	28	0	0.0%					
	10	78	0		0.0%	10	78		0	0.0%	10		161	0	0.0%	10		161	0	0.0%		10	15	0	0.0%					
	11	81	0		0.0%	11	82		0	0.0%	11		180	0	0.0%	11		184	0	0.0%		11	12	0	0.0%					
	12	68	0		0.0%	12	67		0	0.0%	12		114	0	0.0%	12		114	0	0.0%		12	17	0	0.0%					
	13	71	0		0.0%	13	73		0	0.0%	13		134	0	0.0%	13		136	0	0.0%		13	11	0	0.0%					
	14	70	0		0.0%	14	115		0	0.0%	14		79	0	0.0%	14		131	0	0.0%		14	12	0	0.0%					
	15	105	0		0.0%	15	153		0	0.0%	15		72	0	0.0%	15		120	0	0.0%		15	15	0	0.0%					
	16	98	0		0.0%	16	146		0	0.0%	16		73	0	0.0%	16		121	0	0.0%		16	13	0	0.0%					
	17	85	0		0.0%	17	133		0	0.0%	17		50	0	0.0%	17		128	0	0.0%		17	4	0	0.0%					
	18	79	0		0.0%	18	126		0	0.0%	18		79	0	0.0%	18		155	0	0.0%		18	4	0	0.0%					
	19	41	0		0.0%	19	87		0	0.0%	19		40	0	0.0%	19		117	0	0.0%		19	4	0	0.0%					
	20	58	0		0.0%	20	103		0	0.0%	20		57	0	0.0%	20		135	0	0.0%		20	4	0	0.0%					
	21	66	0		0.0%	21	65		0	0.0%	21		65	0	0.0%	21		90	0	0.0%		21	48	0	0.0%					
	22	62	0		0.0%	22	62		0	0.0%	22		62	0	0.0%	22		62	0	0.0%		22	45	0	0.0%					
	23	60	0		0.0%	23	60		0	0.0%	23		60	0	0.0%	23		60	0	0.0%		23	43	0	0.0%					
	24	65	0		0.0%	24	65		0	0.0%	24		65	0	0.0%	24		65	0	0.0%		24	48	0	0.0%					
	25	68	0		0.0%	25	68		0	0.0%	25		68	0	0.0%	25		68	0	0.0%		25	53	0	0.0%					
全シアン	1		0.0%	アルキル水銀	1		0.0%	1.1-ジクロロエチレン	1		0.0%	トリクロロエチレン	1	95	3	3.2%	ヘンセン	1		0.0%	塩化ビニルモノ	1		0.0%						
	2	5	0		0.0%	2			0.0%	2	27		0	0.0%	2	241		6	2.5%	2			0.0%	2		0.0%				
	3	33	0		0.0%	3			0.0%	3	71		0	0.0%	3	222		1	0.5%	3			0.0%	3		0.0%				
	4	3	0		0.0%	4			0.0%	4	59		0	0.0%	4	219		4	1.8%	4			0.0%	4		0.0%				
	5	8	0		0.0%	5			0.0%	5	134		0	0.0%	5	210		5	2.4%	5			0.0%	5		0.0%				
	6	9	0		0.0%	6	7		0	0.0%	6		142	0	0.0%	6		134	8	6.0%		6	68	0	0.0%	6		0.0%		
	7	16	0		0.0%	7			0.0%	7	154		0	0.0%	7	149		0	0.0%	7		9	0	0.0%	7		0.0%			
	8	13	0		0.0%	8			0.0%	8	159		0	0.0%	8	154		3	1.9%	8		59	0	0.0%	8		0.0%			
	9	10	0		0.0%	9			0.0%	9	161		0	0.0%	9	159		0	0.0%	9		145	0	0.0%	9		0.0%			
	10	16	0		0.0%	10			0.0%	10	180		0	0.0%	10	161		7	4.3%	10		161	0	0.0%	10		0.0%			
	11	15	0		0.0%	11			0.0%	11	114		0	0.0%	11	184		2	1.1%	11		180	0	0.0%	11		0.0%			
	12	15	0		0.0%	12			0.0%	12	134		0	0.0%	12	114		0	0.0%	12		109	0	0.0%	12		0.0%			
	13	10	0		0.0%	13			0.0%	13	79		0	0.0%	13	136		3	2.2%	13		134	0	0.0%	13		0.0%			
	14	15	0		0.0%	14			0.0%	14	72		0	0.0%	14	131		2	1.5%	14		78	0	0.0%	14		0.0%			
	15	11	0		0.0%	15			0.0%	15	121		0	0.0%	15	120		1	0.8%	15		75	0	0.0%	15		0.0%			
	16	14	0		0.0%	16			0.0%	16	98		0	0.0%	16	121		2	1.7%	16		78	0	0.0%	16		0.0%			
	17	16	0		0.0%	17			0.0%	17	126		0	0.0%	17	128		0	0.0%	17		57	0	0.0%	17		0.0%			
	18	21	0		0.0%	18			0.0%	18	79		0	0.0%	18	155		0	0.0%	18		79	0	0.0%	18		0.0%			
	19	17	0		0.0%	19			0.0%	19	40		0	0.0%	19	116		0	0.0%	19		40	0	0.0%	19		0.0%			
	20	18	0		0.0%	20			0.0%	20	57		0	0.0%	20	134		1	0.7%	20		57	0	0.0%	20		0.0%			
	21	61	0		0.0%	21			0.0%	21	65		0	0.0%	21	89		0	0.0%	21		65	0	0.0%	21		0.0%			
	22	49	0		0.0%	22			0.0%	22	62		0	0.0%	22	62		0	0.0%	22		62	0	0.0%	22	56	0	0.0%		
	23	50	0		0.0%	23			0.0%	23	60		0	0.0%	23	60		0	0.0%	23		60	0	0.0%	23	60	0	0.0%		
	24	55	0		0.0%	24			0.0%	24	65		0	0.0%	24	65		0	0.0%	24		65	0	0.0%	24	65	0	0.0%		
	25	60	0		0.0%	25			0.0%	25	68		0	0.0%	25	68		0	0.0%	25		68	0	0.0%	25	68	0	0.0%		
鉛	1		0.0%	PCB	1		0.0%	シス-1,2-ジクロロエチレン	1		0.0%	トランス-1,2-ジクロロエチレン	1		0.0%	1,3-ジクロロプロパン	1		0.0%	セレン	1		0.0%	1,4-ジオキサン	1		0.0%			
	2	33	0		0.0%	2			0.0%	2	241		0	0.0%	2		241	0	0.0%		2		0.0%		2		0.0%			
	3	33	0		0.0%	3			0.0%	3	222		0	0.0%	3		222	0	0.0%		3		0.0%		3		0.0%			
	4	45	0		0.0%	4			0.0%	4	219		0	0.0%	4		219	0	0.0%		4		0.0%		4		0.0%			
	5	26	0		0.0%	5			0.0%	5	210		0	0.0%	5		210	0	0.0%		5	2	0		0.0%	5		0.0%		
	6	75	0		0.0%	6	18		0	0.0%	6		134	0	0.0%		6	134	0		0.0%	6	38		0	0.0%	6	68	0	0.0%
	7	50	0		0.0%	7	22		0	0.0%	7		149	0	0.0%		7	149	0		0.0%	7	20		0	0.0%	7	9	0	0.0%
	8	45	0		0.0%	8	3		0	0.0%	8		154	2	1.3%		8	154	2		1.3%	8	13		0	0.0%	8	10	0	0.0%
	9	44	0		0.0%	9	3		0	0.0%	9		159	0	0.0%		9	159	0		0.0%	9	15		0	0.0%	9	7	0	0.0%
	10	78	1		1.3%	10	7		0	0.0%	10		161	1	0.6%		10	161	1		0.6%	10	19		0	0.0%	10	9	0	0.0%
	11	75	0		0.0%	11	7		0	0.0%	11		180	0	0.0%		11	180	0		0.0%	11	15		0	0.0%	11	8	0	0.0%
	12	68	0		0.0%	12	7		0	0.0%	12		114	0	0.0%		12	114	0		0.0%	12	24		0	0.0%	12	5	0	0.0%
	13	74	0		0.0%	13			0.0%	13	134		1	0.7%	13		134	1	0.7%		13	11	0		0.0%	13	3	0	0.0%	
	14	115	0		0.0%	14			0.0%	14	79		0	0.0%	14		131	0	0.0%		14	15	0		0.0%	14	2	0	0.0%	
	15	153	0		0.0%	15			0.0%	15	120		1	0.8%	15		120	1	0.8%		15	17	0		0.0%	15	4	0	0.0%	
	16	146	1		0.7%	16	8		0	0.0%	16		121	0	0.0%		16	121	0		0.0%	16	19		0	0.0%	16	8	0	0.0%
	17	149	0		0.0%	17	4		0	0.0%	17		106	0	0.0%		17	106	0		0.0%	17	11		0	0.0%	17	12	0	0.0%
	18	147	0		0.0%	18	4		0	0.0%	18		134	1	0.7%		18	134	1		0.7%	18	11		0	0.0%	18	12	0	0.0%
	19	100	0		0.0%	19	4		0	0.0%	19		95	0	0.0%		19	95	0		0.0%	19	11		0	0.0%	19	12	0	0.0%
	20	118	1		0.8%	20	4		0	0.0%	20		112	0	0.0%		20	112	0		0.0%	20	4		0	0.0%	20	12	0	0.0%
	21	79	0		0.0%	21	48		0	0.0%	21		73	0	0.0%		21	73	0		0.0%	21	48		0	0.0%	21	56	0	0.0%
	22	62	2		3.2%	22	42		0	0.0%	22		56	0	0.0%		22	56	0		0.0%	22	45		0	0.0%	22	45	0	0.0%
	23	60	2		3.3%	23	43		0	0.0%	23		60	0	0.0%		23	60	0		0.0%	23	43		0	0.0%	23	43	0	0.0%
	24	66	0		0.0%	24	48		0	0.0%	24		65	0	0.0%		24	65	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24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30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	千歳市	北広島市	当別町	新篠津村	恵庭市	石狩市
渡島	知内町 鹿部町	森町 七飯町	八雲町 長万部町	北斗市	松前町	福島町	木古内町
檜山	せたな町	今金町	乙部町	上ノ国町	厚沢部町	江差町	奥尻町
後志	真狩村 留寿都村 喜茂別町	共和町 泊村 神恵内村	黒松内町 島牧村 寿都町	倶知安町 京極町 二セコ町	小樽市 岩内町 蘭越町	仁木町 余市町 赤井川村	積丹町 古平町
空知	浦臼町 秩父別町 雨竜町 北竜町	美唄市 南幌町 奈井江町	岩見沢市 栗山町 長沼町	由仁町 夕張市 三笠市 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 芦別市
上川	東神楽町 東川町 鷹栖町	当麻町 比布町 愛別町 上川町	美瑛町 中富良野町 上富良野町	富良野市 南富良野町 占冠村	和寒町 剣淵町 幌加内町	名寄市 士別市 下川町	美深町 音威子府村 中川町
留萌	留萌市	羽幌町 初山別村	苫前町	遠別町	天塩町	増毛町	小平町
宗谷	浜頓別町	中頓別町	枝幸町	猿払村	利尻富士町 利尻町 礼文町	稚内市	豊富町 幌延町
オホーツク	興部町 西興部村 雄武町	紋別市 滝上町	遠軽町 湧別町 佐呂間町	北見市 訓子府町 置戸町	網走市 大空町	美幌町 津別町	斜里町 清里町 小清水町
胆振	豊浦町 洞爺湖町	室蘭市 登別市	苫小牧市 白老町	厚真町	安平町	伊達市 壮瞥町	むかわ町
日高	平取町	新ひだか町	浦河町	日高町	新冠町	様似町	えりも町
十勝	池田町 豊頃町 浦幌町	鹿追町 新得町 清水町	士幌町 上士幌町 音更町	帯広市 芽室町 幕別町	大樹町 広尾町	更別村 中札内村	本別町 足寄町 陸別町
釧路	釧路町	釧路市	厚岸町	白糠町	鶴居村	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	27市町村	27市町村	26市町村	24市町村	24市町村	23市町村	25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。

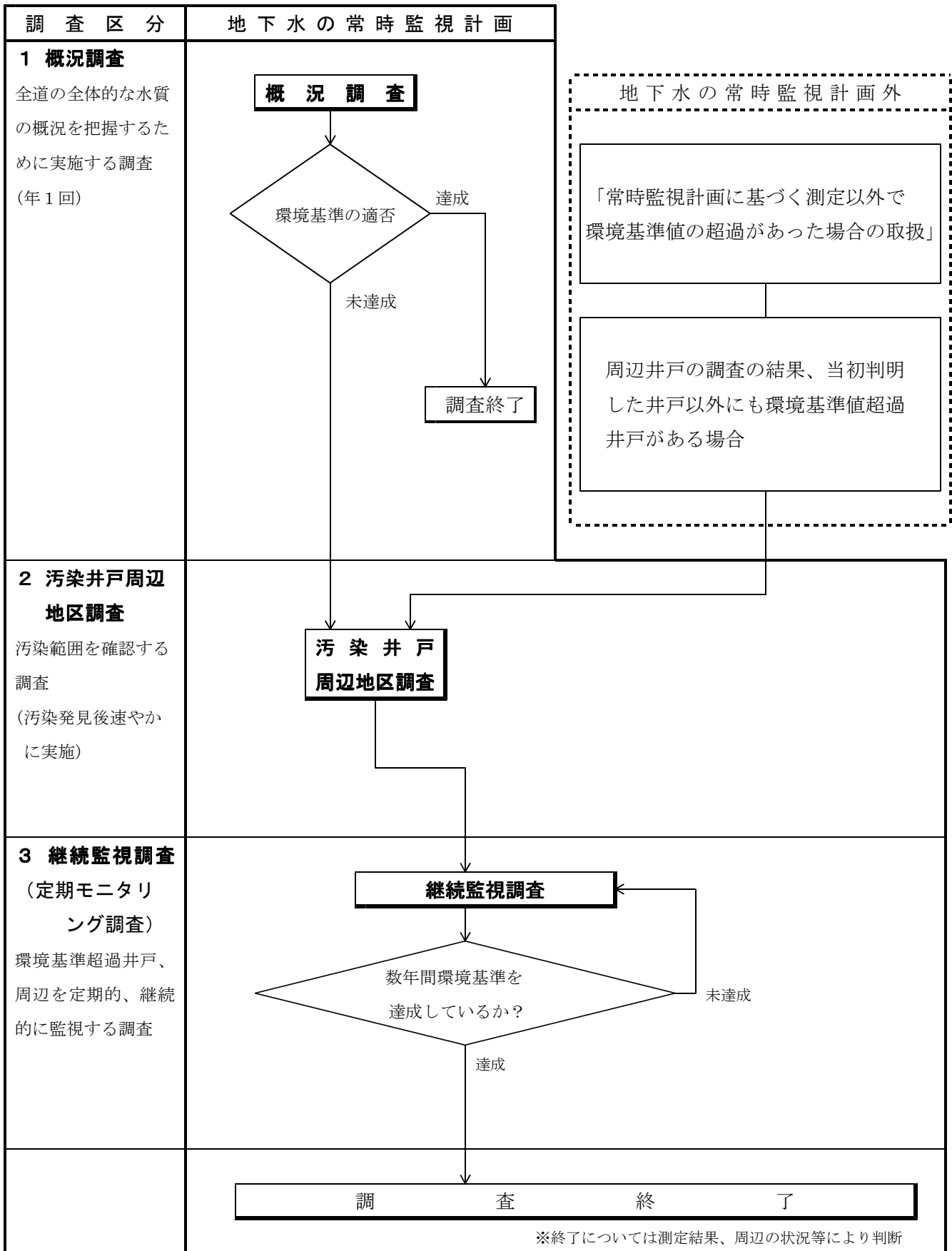
調査区分	調査内容	備考
概況調査	全道の地下水の全体的な水質の概況を把握するために実施する調査。	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 計画的に実施する必要があるため、5ヶ年計画を作成し、実施する。</li><li>・ 汚染が発見された地区については、速やかに汚染井戸周辺地区調査を実施する。</li></ul>
汚染井戸周辺地区調査	概況調査等において、環境基準値を超える汚染が発見された地区における汚染範囲を確認するために実施する調査。	汚染範囲の確認、汚染の除去等、速やかな対応のため、汚染発見の当該年度に実施する。
定期モニタリング調査	<ol style="list-style-type: 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、定期的を実施する調査。</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、定期的を実施する調査。</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	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)	100	不明	100	不明	4	36	80	30
浅・深井戸の別	深	不明	深	不明	浅	深	深	深
用途	生活用水	一般飲用	水道水源	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	H25.11.30	H25.12.10	H25.12.11	H25.11.21	H25.11.22	H25.12.11	H25.12.11	H25.11.21
水温(°C)	17.6	7.0	13.5	15.5	10.0	12.1	14.0	13.5
pH	7	6.8	7.1	6.6	6.3	6.7	7.2	7.1
E C (mS/cm)	32.7	15.5	20.7	40.6	16.7	19	24.5	20.7
カドミウム	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	—
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	◎ 0.001	< 0.001	◎ 0.001	◎ 0.003	< 0.001
総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
P C B	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	—
ジクロロメタン	< 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-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	—	—	—	—
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	◎ 0.002	◎ 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	◎ 0.0046	◎ 0.0009	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロパン	< 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	◎ 4.1	◎ 0.41	◎ 0.72	◎ 4.7	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	—	—	—	—
ほう素	◎ 0.25	◎ 0.22	◎ 0.26	◎ 0.12	—	—	—	—
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	005200	006800	006810	006820	006830	006840	006850	006860

概況調査

地点番号	9	10	11	12	13	14	15	16
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	北区	北区	北区	北区	北区	北区	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)	200	160	不明	不明	38	10	不明	35
浅・深井戸の別	深	深	不明	不明	深	浅	不明	深
用途	生活用水	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
採水年月日	H25.12.5	H25.11.26	H25.12.11	H25.12.5	H25.11.27	H25.11.27	H25.12.5	H25.11.20
水温(°C)	19.0	7.5	9.5	10.0	10.6	10.5	13.5	10.0
pH	8.0	8.3	7.1	8.2	7.6	8.1	7.5	7.3
EC(mS/cm)	24.6	35.5	23	20.9	20.4	11.9	23.4	42.8
カドミウム	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005
全シアン	< 0.1		< 0.1	< 0.1	—	—	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.005		< 0.005	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04		< 0.04	< 0.04	—	—	< 0.04	< 0.04
砒素	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	● 0.017	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総水銀	< 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
ジクロロメタン	< 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	< 0.002		< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008		< 0.008	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008
トリス-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	< 0.002		< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002
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-ジクロロプロパン	< 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	< 0.055		< 0.055	< 0.055	—	—	◎ 0.74	◎ 1.4
硝酸性窒素	—		—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—		—	—	—	—	—	—
ふっ素	◎ 0.1		◎ 0.1	◎ 0.1	—	—	< 0.1	< 0.1
ほう素	◎ 0.21		◎ 0.03	◎ 0.24	—	—	◎ 0.31	◎ 0.31
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	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0030	0030
井戸番号	001570	001800	002450	002460	002470	002480	003690	003700

## 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)	4	60	50	100	10	80	4	不明
浅・深井戸の別	浅	深	深	深	浅	深	浅	不明
用途	一般飲用	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	H25.12.5	H25.11.20	H25.11.27	H25.12.10	H25.12.5	H25.12.10	H25.11.21	H25.12.10
水温(°C)	8.0	10.0	9.1	10.0	13.2	9.5	10.0	11.0
pH	8.1	7.1	7.6	6.8	6.7	7.6	6.8	6.7
EC(mS/m)	20.6	48	22.6	29	20.6	11.9	27.9	50
カドミウム	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—
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	<0.001	◎ 0.002	◎ 0.004	◎ 0.001	<0.001	<0.001	◎ 0.002	<0.001
総水銀	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	< 0.0005	—	—	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—
ジクロロメタン	< 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-ジクロロエタン	< 0.0004	—	—	—	< 0.0004	< 0.0004	—	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	—	—	—	< 0.002	< 0.002	—	—
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	—	—	—	< 0.008	< 0.008	—	—
トランス-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	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	< 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-ジクロロプロパン	< 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	—	—	—	◎ 3.6	<0.055	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	<0.1	—	—	—	<0.1	◎ 0.2	—	—
ほう素	◎ 0.14	—	—	—	◎ 0.06	◎ 0.05	—	—
1,4-ジオキサン	< 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	003710	003720	003730	002780	003010	003020	003030	002360

## 概況調査

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	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	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	5	5	4	8	30	12	18
浅・深井戸の別	不明	浅	浅	浅	浅	深	浅	深
用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H25.11.21	H25.12.5	H25.11.21	H25.11.22	H25.11.22	H25.11.22	H25.11.22	H25.11.22
水温(°C)	12.5	10.0	9.0	9.0	12.8	10.5	10.9	10.8
pH	6.8	6.7	6.2	6.4	6.5	6.7	6.4	6.6
EC(mS/cm)	28.1	22.7	53.5	19.1	25.4	20.7	36.2	37.8
カドミウム	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005	< 0.0005	—	—	—
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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	◎ 0.002	< 0.001	◎ 0.001
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	—	—	—
ジクロロメタン	< 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-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	—	< 0.0004	< 0.0004	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—	—	—
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-ジクロロプロパン	< 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	◎ 3.7	◎ 5.3	—	◎ 2.6	◎ 2.2	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	< 0.1	< 0.1	—	< 0.1	< 0.1	—	—	—
ほう素	< 0.02	◎ 0.03	—	< 0.02	◎ 0.04	—	—	—
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	002850	002860	002870	001750	001760	001770	001780	001790

## 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	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	厚別区	厚別区	厚別区	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)	8	25	不明	12	不明	10	4	不明
浅・深井戸の別	浅	深	不明	浅	不明	浅	浅	不明
用途	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	一般飲用
採水年月日	H25.11.30	H25.11.30	H25.12.5	H25.11.22	H25.12.5	H25.12.5	H25.12.4	H25.12.9
水温(°C)	18.7	8.0	10.0	13.1	16.5	15.0	10.0	10.0
pH	6.7	6.7	6.7	6.5	6.8	6.5	6.3	7.5
EC(mS/cm)	13.1	34.8	41.4	28	25.7	16.5	19.9	34.3
カドミウム	< 0.0005	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	—	< 0.0005
全シアン	< 0.1	< 0.1	—	—	< 0.1	< 0.1	—	< 0.1
鉛	< 0.005	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	—	< 0.005
六価クロム	< 0.04	< 0.04	—	—	< 0.04	< 0.04	—	< 0.04
砒素	< 0.001	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総水銀	< 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
ジクロロメタン	< 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	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	—	< 0.008
トリス-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	< 0.002	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002
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-ジクロロプロパン	< 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	◎ 0.71	◎ 4.3	—	—	◎ 7.6	◎ 2.2	—	< 0.055
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	< 0.1	< 0.1	—	—	< 0.1	< 0.1	—	◎ 0.1
ほう素	< 0.02	◎ 0.26	—	—	◎ 0.08	◎ 0.02	—	◎ 0.43
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	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0070	0070	0070	0080	0080	0080	0090
井戸番号	003290	003300	003310	003320	004290	004300	004310	001240

概況調査

地点番号	41	42	43	44	45	1	2	1
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	北海道	北海道	函館市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	千歳市	千歳市	函館市
地区名	手稲区	手稲区	手稲区	清田区	清田区	泉沢	北信濃	美原
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)	6	7	9	14	25	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	深	不明	不明	不明
用途	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	工業用水	工業用水	生活用水
採水年月日	H25.11.13	H25.12.9	H25.12.9	41615	41614	H25.6.7	H25.6.7	H25.11.19
水温(°C)	11.0	10.6	11.0	10.0	10.0	15.7	14.7	12.2
pH	7.6	6.6	6.9	6.7	6.7	7.0	8.1	6.5
EC(mS/cm)	29.1	27.8	79.3	19.5	11.7	6	23	34
カドミウム	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
全シアン	< 0.1	—	—	< 0.1	—	< 0.1	< 0.1	—
鉛	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04	—	—	< 0.04	—	< 0.02	< 0.02	< 0.005
砒素	< 0.001	< 0.001	● 0.15	< 0.001	◎ 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀	< 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	—
ジクロロメタン	< 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	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 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	—
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	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 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-ジクロロプロパン	< 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
セレン	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 1.4	—	—	◎ 3.2	—	◎ 0.6	< 0.055	◎ 2.5
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	0.6	< 0.05	2.5
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005
ふっ素	< 0.1	—	—	< 0.1	—	< 0.1	◎ 0.2	< 0.1
ほう素	◎ 0.06	—	—	◎ 0.06	—	< 0.02	◎ 0.17	< 0.002
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	100	100	100	100	100	224	224	202
地区番号	0090	0090	0090	0100	0100	0080	0200	0010
井戸番号	001250	001260	001270	002130	002140	000600	000400	000300

概況調査

地点番号	2	3	4	5	6	7	8	1
事業主体	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	北海道
市町村名	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	七飯町
地区名	富岡町	千代台町	柏木町	赤川町	山の手	銚子町	高岱町	緑町
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	47	不明	7	10	3	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	浅	不明	浅	浅	浅	不明	不明
用途	生活用水	工業用水	一般飲用	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水	その他
採水年月日	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 11. 19	H25. 6. 25
水温(°C)	10. 9	12. 7	11. 7	12. 4	12. 2	10. 3	10. 8	10. 8
pH	6. 2	7. 2	7. 0	6. 2	6. 8	6. 6	5. 6	7. 6
EC (mS/cm)	14	14	22	20	13	49	23	21
カドミウム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	<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. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<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
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
トランス-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	<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. 0039	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	◎ 0. 0039	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0006
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	<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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 3. 3	<0. 055	◎ 7. 3	◎ 2. 6	◎ 2. 80	◎ 1. 0	◎ 0. 5	◎ 3. 8
硝酸性窒素	3. 3	<0. 05	7. 3	2. 6	2. 80	1. 0	0. 5	3. 8
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. 03	<0. 02	◎ 0. 02	◎ 0. 08	<0. 02	◎ 0. 07	<0. 02	<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	337
地区番号	0020	0080	0100	0500	0520	D020	I010	0030
井戸番号	000300	000100	000400	000200	000400	000100	000200	000500

概況調査

地点番号	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
市町村名	森町	今金町	共和町	泊村	神恵内村	美唄市	南幌町	奈井江町
地区名	砂原東3丁目	今金	前田	泊村	神恵内村	東	南幌町	瑞穂
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)	45.0	65.0	20	5	15	7	40	5
浅・深井戸の別	不明	浅	不明	不明	不明	浅	不明	浅
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日	H25.6.25	H25.6.25	H25.6.24	H25.6.24	H25.6.24	H25.6.6	H25.6.6	H25.6.6
水温(°C)	13.2	12.5	11.6	10.5	7.7	9.5	10.4	11.2
pH	6.7	8.0	7.3	7.1	7.3	6.1	6.9	6.5
EC(mS/m)	43	27	25	53	16	24	48	26
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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
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	● 0.024
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
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
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	◎ 3.1	<0.055	◎ 1.5	◎ 1.5	◎ 0.47	◎ 5.4	<0.055	◎ 7.0
硝酸性窒素	3.1	<0.05	1.5	1.5	0.47	5.4	<0.05	7.0
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	<0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.1	<0.1
ほう素	◎ 0.18	<0.02	<0.02	◎ 0.02	◎ 0.07	◎ 0.02	◎ 0.11	◎ 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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	345	370	401	403	404	215	423	424
地区番号	S050	0010	0040	0020	0010	0010	0010	0010
井戸番号	000200	000100	000400	000300	000300	000800	000200	000200



## 概況調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
事業主体	旭川市	旭川市	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	旭川市	旭川市
地区名	一条通	神楽	神居	東光	東鷹栖	東鷹栖	豊岡	豊岡
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	6	不明	4.0	10.0	7
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅
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	生活用水
採水年月日	H25. 7. 11	H25. 7. 12	H25. 7. 16	H25. 7. 16	H25. 5. 27	H25. 5. 27	H25. 7. 12	H25. 7. 16
水温(°C)	11.5	11.5	12.6	10.5	9.0	8.3	15.0	10.0
pH	6.0	6.6	6.5	6.3	5.6	6.6	6.2	6.5
EC(mS/cm)	228	272	205	431	523	244	286	225
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003
全シアン	<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
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	◎ 0.006
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	<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-ジクロロエタン	<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
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
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-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	<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-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 3.8	◎ 4	<0.055	● 11	● 51.0	◎ 0.3	◎ 4.0	<0.055
硝酸性窒素	3.8	4	<0.05	11	51.0	0.3	4.0	<0.05
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	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	◎ 0.1	—	—	—	—	—	—	—
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	0130	0140	0150	0190	0200	0200	0330	0330
井戸番号	003200	001000	001500	004200	001400	001500	000900	001000

概況調査

地点番号	9	1	1	1	1	1	1	1
事業主体	旭川市	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	旭川市	当麻町	比布町	愛別町	上川町	羽幌町	初山別村	中頓別町
地区名	台場	園別	寿町	東町	本町	上築	初山別	中頓別町
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)	10.0	7.0	20.0	5.0	10.0	5	4	5
浅・深井戸の別	浅	浅	不明	浅	浅	不明	不明	浅
用途	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他	一般飲用	生活用水	その他
採水年月日	H25.7.12	H25.7.4	H25.7.4	H25.7.4	H25.7.4	H25.7.8	H25.7.8	H25.7.3
水温(°C)	9.6	12.0	15.0	13.3	12.5	12.1	12.8	10.0
pH	6.6	6.0	6.6	6.0	6.5	6.1	6.4	6.3
EC(mS/m)	372	17	11	14	11	19	29	16
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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	◎ 0.01	<0.005
六価クロム	<0.04	<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
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	<0.004	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
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	<0.0005	<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	◎ 0.005	<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
チウラム	—	<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
チオベンカルブ	—	<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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.055	◎ 4.4	◎ 2.60	◎ 4.7	◎ 0.46	◎ 1.5	◎ 0.8	◎ 0.95
硝酸性窒素	<0.05	4.4	2.60	4.7	0.46	1.5	0.8	0.95
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	◎ 0.10
ほう素	—	<0.02	◎ 0.04	<0.02	<0.02	◎ 0.05	◎ 0.11	◎ 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	204	454	455	456	457	484	485	513
地区番号	0340	0060	0040	0030	0030	0050	0010	0010
井戸番号	000300	000300	000100	000300	000200	000100	000100	000100

概況調査

地点番号	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
市町村名	紋別市	滝上町	室蘭市	室蘭市	登別市	新ひだか町	鹿追町	新得町
地区名	渚滑町	ワラップ原野	母恋南町	高砂町	若山町	静内旭町	東町	3条
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	20.0	15
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	浅	浅
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	工業用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H25. 6. 13	H25. 6. 13	H25. 6. 13	H25. 6. 13	H25. 6. 13	H25. 6. 11	H25. 6. 13	H25. 6. 13
水温(°C)	10.3	10.1	9.2	12.6	14.0	12.6	11.9	10.9
pH	6.2	6.6	6.7	7.6	6.7	6.6	7.5	6.6
EC (mS/m)	31	17	24	17	21	24	29	18
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
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
トリス-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	◎ 0.001	<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	◎ 3.5	◎ 2.1	◎ 0.68	◎ 2.0	<0.055	◎ 2.5	◎ 8.4	◎ 2.7
硝酸性窒素	3.5	2.1	0.68	2.0	<0.05	2.5	8.4	2.7
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	◎ 0.04	◎ 0.04	◎ 0.02	<0.02	◎ 0.02	◎ 0.03	◎ 0.06	◎ 0.06
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	219	560	205	205	230	610	634	635
地区番号	0010	0030	0050	0080	0110	S110	0030	0060
井戸番号	000700	000300	000200	000100	000100	000200	000100	000200

## 概況調査

地点番号	1	1	1	1					
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道					
市町村名	清水町	釧路市	釧路市	根室市					
地区名	第4線	新栄町	西阿寒	月岡町					
分析機関	委託	委託	委託	委託					
井戸深度(m)	30	不明	不明	不明					
浅・深井戸の別	深	不明	不明	不明					
用途	一般飲用	その他	一般飲用	生活用水					
採水年月日	H25. 6. 13	H25. 6. 26	H25. 6. 26	H25. 6. 26					
水温(°C)	10. 6	14. 3	9. 1	9. 9					
pH	6. 5	6. 3	6. 2	8. 1					
EC(mS/m)	16	50	11	17					
カドミウム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003					
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. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02					
砒素	<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					
ジクロロメタン	<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-ジクロロエタン	<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-ジクロロプロパン	<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	◎ 5. 90	◎ 0. 1	◎ 0. 92	<0. 055					
硝酸性窒素	5. 90	0. 1	0. 92	<0. 05					
亜硝酸性窒素	<0. 005	0. 006	<0. 005	<0. 005					
ふっ素	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1					
ほう素	<0. 02	◎ 0. 21	<0. 02	<0. 02					
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	636	206	206	223					
地区番号	0100	0420	A080	0010					
井戸番号	000100	000100	000100	000100					

## (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	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)	不明	178	100	不明	180	150	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	深	深	不明	深	深	不明	不明
用途	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	その他	生活用水
採水年月日	H25.12.6	H25.11.22	H25.12.6	H25.12.15	H26.3.27	H25.12.6	H25.12.4	H25.12.6
水温(°C)	12.0	15.0	12.0	13.5	11.9	10.0	10.0	10.0
pH	7.0	8.2	7.6	6.3	7.5	7.8	7.2	7.0
EC(mS/m)	44.8	17.8	17.8	41	300	13.2	43.8	38.9
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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	< 0.002	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	< 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
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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	◎ 0.003
テトラクロロエチレン	◎ 0.010	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	◎ 0.0053	◎ 0.0092	◎ 0.0032	● 0.048
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	0030	0030	0030	0030
井戸番号	005170	006580	006870	006880	003120	003350	003610	003740

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	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	白石区
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)	60	100	51	10	100	不明	不明	150
浅・深井戸の別	深	深	深	浅	深	不明	深	深
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H25.12.9	H26.3.27	H26.3.27	H25.12.10	H26.3.25	H26.3.25	H26.2.21	H26.2.21
水温(°C)	10.0	10.0	11.2	11.5	23.6	11.5	10.1	5.4
pH	7.0	7.6	7.3	6.5	8.1	8.1	8.1	8.0
EC(mS/m)	36.9	150	346	35.9	120	125	115	100
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-ジクロロタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	< 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-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 0.0097	< 0.0005	◎ 0.0072	● 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	—	—	—	—	—	—	< 0.001	< 0.001
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0040
井戸番号	003750	003760	003770	001790	001830	001900	002370	002430



## 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	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	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区
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	不明	不明	不明	不明	不明	80	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	浅	不明	深	不明
用途	生活用水	工業用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	その他
採水年月日	H26. 2. 21	H25. 12. 6	H25. 12. 10	H25. 12. 6	H25. 11. 30	H25. 12. 6	H25. 12. 6	H25. 12. 10
水温(°C)	8. 7	20. 0	10. 0	13. 0	7. 3	13. 5	21. 5	8. 6
pH	7. 7	6. 8	6. 9	7. 3	6. 6	7. 3	7. 6	6. 2
EC (mS/m)	142	38. 6	37. 4	36. 1	38. 3	31. 4	32	22. 9
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	● 0.017	—	—	—	—	<0.001
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—
1, 2-ジクロロタン	—	< 0.002	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
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-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	< 0.002	—	◎ 0.009	<0.002	<0.002	<0.002	—
テトラクロロエチレン	—	◎ 0.0098	—	● 0.024	◎ 0.0095	◎ 0.0022	◎ 0.0026	—
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	—	—	—	—	—	—	—
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	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0040
井戸番号	002700	002770	002790	003040	003050	003060	003070	003080

## 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	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区	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)	50	不明	不明	不明	100	80	不明	不明
浅・深井戸の別	深	不明	不明	不明	深	浅	不明	不明
用途	その他	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	その他
採水年月日	H25.11.21	H25.12.10	H26.3.27	H26.3.27	H26.3.25	H26.3.25	H26.2.21	H25.11.22
水温(°C)	9.0	13.0	13.2	13.1	14.9	9.4	10.1	11.0
pH	7.1	5.8	6.7	7.3	8.3	6.9	8.1	7.0
EC(mS/m)	16	21	400	375	145	245	115	36.9
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.001	<0.001	—	—	<0.001	● 0.015	—	—
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
1,2-ジクロロタン	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—	<0.002
1,1-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロイソ	—	—	—	—	—	—	—	<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
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	—	—	—	<0.002
テトラクロロイソ	—	—	◎ 0.0056	◎ 0.0058	—	—	—	◎ 0.0006
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	—
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	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0070
井戸番号	003090	003100	003110	003120	003130	003140	003150	003110

## 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	33	34	35	36	37	38	39
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
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
地区名	西区	西区	西区	西区	清田区	清田区	清田区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	60	40	不明	不明	12	不明	不明
浅・深井戸の別	深	深	不明	不明	浅	不明	不明
用途	その他	その他	その他	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用
採水年月日	H25.12.11	H25.12.11	H26.3.27	H26.3.27	H25.12.12	H25.12.13	H25.12.12
水温(°C)	14.7	10.0	11.2	13.9	8.0	11.8	10.0
pH	7.7	6.8	7.0	7.0	7.1	7.9	6.3
EC(mS/m)	15.5	31.4	459	448	19.5	10.2	15.9
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-ジクロロタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 0.022	◎ 0.005	< 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-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	◎ 0.018	◎ 0.011	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	◎ 0.0018	◎ 0.0018	< 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
地区番号	0070	0070	0070	0070	0100	0100	0100
井戸番号	003330	003340	003350	003360	002150	002160	002170

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	1		2	1	2	3	4	5
事業主体	北海道		北海道	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
市町村名	奈井江町		奈井江町	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
地区名	瑞穂		瑞穂	末広	末広	末広	末広	末広
分析機関	委託		委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	9		不明	20	不明	不明	不明	8
浅・深井戸の別	不明		浅	浅	浅	深	浅	浅
用途	一般飲用		生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日	H25.10.24	H26.1.16	H25.10.24	H25.6.27	H25.6.27	H25.6.27	H25.6.27	H25.6.27
水温(°C)	12.8	6.2	10.5	10.3	14.5	10.5	9.6	10.8
pH	6.4	6.4	6.6	6.8	7.1	6.5	6.6	6.8
EC(mS/m)	29	26	27	218	72	219	127	172
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	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	● 0.016	-	-	-	-	-
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	<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-トリクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	<0.0005	<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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	424		424	204	204	204	204	204
地区番号	0010		0010	0090	0090	0090	0090	0090
井戸番号	000100		D00100	001900	0020000	002100	002200	002300

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	6	7	8	9	10
事業主体	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
地区名	末広	春光	春光	春光	春光
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	5	5	不明	5	3
浅・深井戸の別	浅	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
採水年月日	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 27
水温(°C)	9. 2	9. 6	8. 1	10. 6	9. 6
pH	6. 5	6. 5	6. 4	6. 5	6. 7
EC (mS/m)	482	210	1123	112	198
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	<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. 31	● 0. 23	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	0. 31	0. 23	<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. 20	● 0. 053	<0. 002
テトラクロロエチレン	<0. 0005	◎ 0. 0011	● 0. 21	● 0. 081	◎ 0. 008
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	—	—	—	—	—
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	0210	0210	0210	0210
井戸番号	002400	000800	001500	002100	002200



### ( 3 ) 繼續監視調查





継続監視調査

地点番号	1	2	3	4	K7			
事業主体	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			
地区名	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			
井戸深度(m)	13	100	80	100	40			
浅・深井戸の別	浅	深	深	深	深			
用途	生活用水	一般飲用	その他	一般飲用	その他			
採水年月日	H26. 1. 23	H26. 1. 23	H26. 1. 23	H26. 1. 26	H25. 5. 29	H25. 8. 30	H25. 11. 21	H26. 2. 25
水温(°C)	11.3	14.3	19.6	12.0	11.3	11.5	11.4	11.6
pH	7.1	7.2	7.0	7.4	6.9	6.8	6.8	6.8
EC (mS/m)	37.4	38.4	39.8	25.5	28	27	26	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	● 0.012	● 0.011	◎ 0.0086	<0.0005	◎ 0.0099	◎ 0.0090	◎ 0.0071	◎ 0.0089
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			
地区番号	0010	0010	0010	0010	0010			
井戸番号	005630	006100	006540	006890	K01002			

継続監視調査

地点番号	5	6	7	8	9	10	11	12
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	北区	北区	北区	北区	北区	北区	北区	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)	不明	100	不明	不明	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	深	不明	不明	不明	不明	不明	不明
用途	その他	工業用水	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	一般飲用	生活用水
採水年月日	H26. 1. 21	H25. 11. 27	H26. 1. 21	H26. 1. 21	H25. 11. 27	H26. 1. 21	H26. 1. 25	H26. 1. 24
水温(°C)	9.0	9.0	4.5	10.5	10.0	8.0	10.0	19.0
pH	7.3	7.5	7.6	7.2	7.1	7.7	7.5	7.2
EC(mS/m)	38	20.3	39.8	40	20	24	33.6	39.3
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.01	● 0.018	0.018	0.005	● 0.013	—	● 0.056	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	● 0.099	—	● 0.14	—	—	<0.008	<0.008	<0.008
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	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	—	0.0009	—	—	◎ 0.0009	<0.0005	● 0.020
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	—	—	—	—	—
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	001380	001730	001840	002180	002320	002380	002490	002620

継続監視調査

地点番号	13	14	15	16	17	18
事業主体	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
地区名	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
井戸深度(m)	40	63	30	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	深	深	深	不明	不明	不明
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	その他	工業用水
採水年月日	H26. 1. 25	H26. 1. 24	H26. 1. 22	H26. 1. 24	H26. 1. 21	H26. 1. 24
水温(°C)	9. 5	19. 5	13. 0	10. 0	8. 5	17. 0
pH	7. 3	7. 3	6. 8	7. 4	8. 1	7. 2
EC (mS/m)	34. 1	44	25. 1	16. 1	31. 2	38. 4
カドミウム	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	● 0. 023	● 0. 049	0. 003
総水銀	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—
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-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
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	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0095	● 0. 019	◎ 0. 0092	—	—	—
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
地区番号	0030	0030	0030	0030	0030	0030
井戸番号	003150	003200	003220	003570	003620	003780

継続監視調査

地点番号	K1				19	20	21	22
事業主体	開発局				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
地区名	東区				白石区	白石区	白石区	白石区
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	18				不明	180	不明	28
浅・深井戸の別	浅				不明	深	不明	浅
用途	その他				生活用水	その他	生活用水	その他
採水年月日	H25. 5. 29	H25. 8. 30	H25. 11. 21	H26. 2. 25	H26. 1. 24	H26. 1. 24	H26. 1. 24	H26. 1. 24
水温(°C)	11.7	11.6	11.4	11.7	12.5	14.0	5.5	8.0
pH	7.0	6.8	7.0	6.9	6.0	7.8	6.8	8.1
EC (mS/m)	47	47	47	46	46	26	33	17
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	● 0.026	● 0.032	● 0.016	● 0.018	-	● 0.059	-	-
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
メチル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化ビニルモノマー	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
1,2-ジクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	<0.008	-
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	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	● 0.47	-
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	-	-	-	-	◎ 5.0	-	-	-
硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
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	100				100	100	100	100
地区番号	0030				0040	0040	0040	0040
井戸番号	K00200				001840	001980	002420	002560

継続監視調査

地点番号	23	24	25	26	K14				
事業主体	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				
地区名	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区				
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託				
井戸深度(m)	70	27	100	200	100				
浅・深井戸の別	深	不明	深	深	深				
用途	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他				
採水年月日	H26. 1. 22	H26. 1. 22	H25. 12. 10	H26. 1. 24	H25. 5. 28	H25. 8. 28	H25. 11. 22	H26. 2. 24	
水温(°C)	12. 5	12. 0	10. 0	17. 5	10. 1	10. 3	6. 6	9. 4	
pH	6. 8	6. 8	6. 8	7. 6	7. 4	7. 4	7. 4	7. 5	
EC (mS/m)	35	34	29	19	22	22	21	23	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	—	—	—	● 0.011	● 0.024	● 0.024	● 0.022	● 0.027	
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	
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-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	● 0.016	● 0.012	● 0.015	—	—	—	—	—	
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				
地区番号	0040	0040	0040	0040	0040				
井戸番号	002610	002640	002780	002860	K03300				

継続監視調査

地点番号	27	28	27	28	K5			
事業主体	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			
地区名	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			
井戸深度(m)	60	不明	55	不明	20			
浅・深井戸の別	深	不明	深	不明	浅			
用途	生活用水	その他	工業用水	生活用水	その他			
採水年月日	H26. 1. 22	H25. 11. 21	H26. 1. 22	H26. 1. 22	H25. 5. 28	H25. 8. 29	H25. 11. 20	H26. 2. 24
水温(°C)	11.0	11.0	10.0	12.0	11.8	12.2	12.2	11.9
pH	6.6	6.7	6.9	7.5	6.4	6.4	6.4	6.4
EC (mS/m)	43.4	50	29	37.9	45	42	42	40
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	◎ 0.0006	—	—	—	—
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-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	<0.008	<0.008	◎ 0.019	—	—	—	—	—
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	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	● 0.036	<0.0005	● 0.069	—	● 0.056	● 0.029	● 0.047	● 0.027
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	—	—	—	—	◎ 7.7	◎ 7.4	◎ 7.3	◎ 7.5
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			
地区番号	0050	0050	0050	0050	0050			
井戸番号	001970	002360	002390	002500	K00701			

継続監視調査

地点番号	K8				29	30	31	32
事業主体	開発局				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
地区名	豊平区				南区	南区	南区	西区
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	20				15	100	不明	不明
浅・深井戸の別	浅				浅	深	不明	不明
用途	その他				工業用水	工業用水	一般飲用	工業用水
採水年月日	H25. 5. 28	H25. 8. 29	H25. 11. 20	H26. 2. 24	H26. 1. 22	H26. 1. 22	H25. 11. 27	H26. 1. 21
水温(°C)	12. 5	12. 9	12. 4	11. 7	10. 0	12. 0	8. 5	12. 5
pH	6. 7	6. 7	6. 7	6. 6	6. 7	7. 7	6. 7	7. 0
EC (mS/m)	23	21	21	24	14	11	20	43
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
メチル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
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
1,2-ジクロロタン	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	<0.008	-	-	◎ 0.015
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	-	-	-	-	<0.002	-	-	◎ 0.008
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	● 0.028	-	-	● 0.014
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	◎ 3.0	◎ 2.7	◎ 3.2	◎ 4.6	-	-	-	-
硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素	-	-	-	-	-	◎ 0.6	-	-
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	100				100	100	100	100
地区番号	0050				0060	0060	0060	0070
井戸番号	K01200				000860	001150	001800	001340

継続監視調査

地点番号	33	34	34	35	36	37	38	39
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	厚別区	手稲区	手稲区	手稲区	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)	15	不明	不明	80	不明	80	80	65
浅・深井戸の別	浅	不明	不明	深	不明	深	深	深
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	工業用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水
採水年月日	H26. 1. 25	H26. 1. 25	H26. 1. 24	H26. 1. 23	H26. 1. 21	H26. 1. 23	H26. 1. 23	H26. 1. 24
水温(°C)	13.0	13.5	12.5	9.5	3.5	8.0	12.2	10.0
pH	7.0	7.3	6.6	7.5	8.1	7.2	7.1	6.5
EC(mS/m)	26	26	35	24	52	31	26	10
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	<0.04	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.001	—	—	● 0.059	● 0.031	● 0.057	● 0.081	● 0.23
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	<0.008	<0.008	—	—	—	—	—	—
トリス-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	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0.0029	● 0.017	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0070	0080	0090	0090	0090	0090	0090
井戸番号	002990	003000	004110	000700	000740	000770	000860	000980



継続監視調査

地点番号	40	41	1	1	1	2	3
事業主体	札幌市	札幌市	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	札幌市	札幌市	江別市	千歳市	恵庭市	恵庭市	恵庭市
地区名	清田区	清田区	東野幌本町	上長都	下島松	北柏木町	北柏木町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	110	不明	9.5	60	18	10	70
浅・深井戸の別	深	不明	浅	不明	浅	不明	深
用途	生活用水	その他	その他	工業用水	生活用水	工業用水	工業用水
採水年月日	H26. 1. 24	H25. 12. 12	H25. 6. 6	H25. 6. 6	H25. 6. 6	H25. 6. 6	H25. 10. 24
水温(°C)	7.0	11.0	11.6	12.0	12.2	10.3	13.0
pH	7.1	6.5	7.1	6.8	6.5	6.8	6.8
EC (mS/m)	13	43	45	15	31	12	13
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	<0.005	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.007	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	● 0.0150	—	—	—	—
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	—	<0.002	—	<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
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	—	—	—	◎ 0.003	—	<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	—	◎ 0.011	◎ 0.030
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	—	—	—	—	● 11	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	11	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<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	100	100	217	224	231	231	231
地区番号	0100	0100	0240	0010	0110	0270	0270
井戸番号	000100	002180	000100	000300	000300	000600	001200

継続監視調査

地点番号	K1				1	2	1
事業主体	開発局				北海道	北海道	北海道
市町村名	恵庭市				北広島市	北広島市	石狩市
地区名	漁太				南の里	南の里	厚田区望来
分析機関	委託				委託	委託	委託
井戸深度(m)	11				5	5	不明
浅・深井戸の別	浅				浅	浅	不明
用途	その他				生活用水	その他	生活用水
採水年月日	H25. 5. 27	H25. 8. 27	H25. 11. 21	H26. 2. 25	H25. 6. 6	H25. 6. 6	H25. 6. 6
水温(°C)	10. 7	10. 0	12. 3	10. 3	10. 6	10. 8	9. 1
pH	6. 4	6. 3	6. 5	6. 4	6. 3	6. 5	5. 2
EC (mS/m)	33	27	30	29	24	34	16
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0. 009	0. 003	◎ 0. 007	0. 003	—	—	—
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	—	—	—	—	◎ 4. 0	● 18	◎ 7. 9
硝酸性窒素	—	—	—	—	4. 0	18	7. 9
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	0. 016	<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	231				234	234	235
地区番号	0130				0090	0090	A010
井戸番号	K0170				000700	001300	000500

継続監視調査

地点番号	K1				1		2	
事業主体	開発局				函館市		函館市	
市町村名	石狩市				函館市		函館市	
地区名	北生振				弁天町		的場町	
分析機関	委託				委託		委託	
井戸深度(m)	30				40		20	
浅・深井戸の別	浅				浅		浅	
用途	その他				工業用水		その他	
採水年月日	H25. 5. 29	H25. 8. 29	H25. 11. 22	H26. 2. 26	H25. 10. 21	H25. 11. 20	H25. 10. 21	H25. 11. 20
水温(°C)	10.4	10.9	11.2	10.0	12.4	12.5	14.7	12.4
pH	6.6	6.5	6.6	6.6	6.9	6.8	7.4	7.3
EC (mS/m)	42	51	52	52	450	500	28	27
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	● 0.012	● 0.012	◎ 0.010	◎ 0.008	-	-	-	-
総水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
メチル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-
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	◎ 0.002
テトラクロロエチレン	-	-	-	-	◎ 0.0016	◎ 0.0015	● 0.062	● 0.064
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	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-
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	235				202		202	
地区番号	0020				0060		0090	
井戸番号	K03600				000200		000300	

継続監視調査

地点番号	3		4		5		6		7	
事業主体	函館市		函館市		函館市		函館市		函館市	
市町村名	函館市		函館市		函館市		函館市		函館市	
地区名	西桔梗町		日乃出町		日乃出町		宝来町		時任町	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		不明		不明		20		不明	
浅・深井戸の別	浅		不明		不明		浅		不明	
用途	生活用水		工業用水		工業用水		工業用水		生活用水	
採水年月日	H25. 10. 21		H25. 10. 21		H25. 11. 20		H25. 10. 21		H25. 11. 20	
水温(°C)	13. 4		13. 4		12. 8		14. 4		13. 0	
pH	6. 3		6. 8		6. 7		6. 5		6. 5	
EC (mS/m)	22		36		39		69		230	
カドミウム	-		-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-		-	
鉛	-		-		-		-		-	
六価クロム	-		-		-		-		-	
砒素	-		-		-		-<0. 005		-	
総水銀	-		-		-		-		-	
メチル水銀	-		-		-		-		-	
PCB	-		-		-		-		-	
ジクロロタン	-		-		-		-		-	
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	-		<0. 001		<0. 001		<0. 001		<0. 001	
1, 1, 2-トリクロロタン	-		-		-		-		-	
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. 014		● 0. 014		◎ 0. 0031		◎ 0. 0026	
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		-		-		-		◎ 9. 1 ◎ 9. 4	
硝酸性窒素	11		-		-		-		9. 1 9. 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	0130		0160		0160		0190		0280	
井戸番号	000200		000400		001100		000100		000200	

継続監視調査

地点番号	8	9		10	1	1	2	1
事業主体	函館市	函館市		函館市	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	函館市	函館市		函館市	北斗市	森町	森町	長万部町
地区名	豊川町	桔梗町		桔梗町	押上	尾白内町	白川	長万部
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	4		5	不明	不明	不明	5
浅・深井戸の別	不明	浅		浅	不明	不明	不明	不明
用途	その他	その他		生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H25. 10. 20	H25. 10. 21	H25. 11. 20	H25. 10. 21	H25. 9. 18	H25. 9. 19	H25. 9. 19	H25. 9. 19
水温(°C)	12. 6	13. 1	8. 9	15. 2	11. 5	17. 7	17. 3	17. 4
pH	7. 4	6. 5	6. 4	6. 2	6. 3	6. 4	6. 4	7. 2
EC (mS/m)	41	30	32	20	30	35	19	28
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	● 0. 022
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	● 12	● 16	● 17	◎ 3. 3	◎ 10	● 17	◎ 6. 0	—
硝酸性窒素	12	16	17	3. 3	10	17	6. 0	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 067	<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	236	345	345	347
地区番号	0300	0490		0490	K140	0030	0090	0090
井戸番号	000300	000300		000400	000200	000200	000100	000100

継続監視調査

地点番号	1		1		2		3		4			
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道			
市町村名	江差町		小樽市		小樽市		小樽市		小樽市			
地区名	茂尻町		入船		住ノ江		新光		新光			
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託			
井戸深度(m)	5		100		不明		10		不明			
浅・深井戸の別	浅		不明		不明		不明		不明			
用途	生活用水		工業用水		生活用水		生活用水		その他			
採水年月日	H25. 6. 25	H25. 9. 18	H25. 6. 24	H25. 9. 18	H25. 6. 24	H25. 6. 24	H25. 9. 18	H25. 6. 24	H25. 9. 18	H25. 6. 24		
水温(°C)	13.0	14.2	15.2	15.2	14.4	14.9	14.9	14.9	14.9	13.4		
pH	6.7	6.0	6.6	6.6	6.4	6.7	6.7	6.4	6.4	6.8		
EC(mS/m)	39	27	32	14	33	110	45	45	45	27		
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
四塩化炭素	—	—	◎	0.0006	◎	0.0006	<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	<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	●	0.12	●	0.13	<0.008	◎	0.034	◎	0.021	
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	—	0.12	—	0.13	<0.004	—	0.030	—	0.017	
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	<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	<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	◎	0.029	●	0.031	<0.002	◎	0.005	◎	0.004	
テトラクロロエチレン	●	0.040	●	0.010	●	0.58	●	0.69	◎	0.0091	●	0.17
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	361		203		203		203		203			
地区番号	0030		0040		0160		0240		0240			
井戸番号	000200		000300		000100		000100		001100			

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
市町村名	京極町	倶知安町	余市町	余市町	余市町	岩見沢市	芦別市
地区名	三崎	寒別	黒川町	栄町	栄町	栗沢町上幌	上芦別町
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	7	7	30以下	5.5	5
浅・深井戸の別	浅	不明	浅	不明	不明	不明	浅
用途	その他	生活用水	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	H25. 9. 19	H25. 9. 19	H25. 9. 18	H25. 9. 18	H25. 9. 18	H25. 6. 4	H25. 10. 24
水温(°C)	16.7	17.7	11.4	20.5	18.6	8.1	13.7
pH	6.4	6.6	6.8	6.7	6.3	5.7	5.5
EC(mS/m)	26	9.5	17	27	23	19	20
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 10	◎ 0.50	◎ 8.6	◎ 6.6	● 15	◎ 6.0	◎ 10
硝酸性窒素	10	0.50	8.6	6.6	15	6.0	10
亜硝酸性窒素	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<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	399	400	408	408	408	210	216
地区番号	0030	0070	0010	0070	0070	R120	0030
井戸番号	000300	000100	000700	000200	001900	000100	000900

継続監視調査

地点番号	1		1		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	三笠市		滝川市		砂川市		砂川市	
地区名	岡山		江部乙町		北光		北光	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		10		5		6	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		浅	
用途	その他		一般飲用		一般飲用		生活用水	
採水年月日	H25. 6. 4	H25. 10. 24	H25. 6. 4	H25. 6. 4	H25. 6. 4	H25. 6. 4	H25. 6. 4	H25. 6. 4
水温(°C)	9.0	13.2	10.5	10.5	11.5	11.5	9.1	9.1
pH	6.0	5.9	5.9	5.9	6.5	6.5	6.5	6.5
EC(mS/m)	16	23	26	26	45	45	29	29
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 4.7	◎ 5.4	● 20	◎ 10	◎ 10	◎ 10	◎ 5.9	◎ 5.9
硝酸性窒素	4.7	5.4	20	10	10	10	5.9	5.9
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	222		225		226		226	
地区番号	0020		0070		0050		0050	
井戸番号	000300		000900		000300		001700	



継続監視調査

地点番号	K1				1		1	
事業主体	開発局				北海道		北海道	
市町村名	長沼町				新十津川町		妹背牛町	
地区名	馬追				中央		妹背牛	
分析機関	委託				委託		委託	
井戸深度(m)	12				8		7.2	
浅・深井戸の別	浅				浅		浅	
用途	その他				生活用水		その他	
採水年月日	H25. 5. 27	H25. 8. 27	H25. 11. 21	H26. 2. 25	H25. 6. 4	H25. 10. 24	H25. 6. 4	
水温(°C)	12.1	11.4	11.2	10.8	11.5	10.5	10.3	
pH	6.8	6.8	6.8	6.8	6.4	6.4	6.4	
EC (mS/m)	88	70	65	72	20	19	27	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	● 0.014	● 0.011	◎ 0.01	◎ 0.007	—	—	● 0.011	
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	—	
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	—	—	—	—	● 0.017	● 0.021	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	
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	428				432		433	
地区番号	0030				0010		0010	
井戸番号	K00100				000200		000600	

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		5.0		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	H25. 6. 4	H25. 10. 24	H25. 5. 27	H25. 9. 20	H25. 5. 27	H25. 9. 20	H25. 8. 30	H25. 8. 30	H25. 8. 30	H25. 8. 30
水温(°C)	9.8	13.8	10.2	14.0	10.0	13.5	16.5	16.5	13.5	13.5
pH	5.7	5.7	6.2	6.2	6.2	6.3	6.1	6.1	6.2	6.2
EC(mS/m)	41	37	21	21.1	22.1	21.4	17.1	17.1	20.5	20.5
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	—	—	● 0.12	● 0.26	◎ 0.0024	◎ 0.0029	<0.0005	◎ 0.0066	◎ 0.0066	◎ 0.0066
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	● 28	● 24	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	28	24	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	永山町		永山町		永山町			
分析機関	委託		委託		委託			
井戸深度(m)	7		3		30			
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	H25. 5. 30	H25. 9. 30	H25. 5. 30	H25. 9. 30	H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 11. 13	H26. 2. 25
水温(°C)	8.0	15.5	13.5	17.0	11.5	14.5	10	9.7
pH	6.0	6.4	5.4	5.5	7.2	7.0	7.2	6.9
EC(mS/m)	22.7	19.2	83.7	87	13.8	14	13.9	14
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0.025	● 0.024	● 0.022	● 0.022
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 3.2	◎ 3.2	● 63	● 65	—	—	—	—
硝酸性窒素	3.2	3.2	63	65	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204		204		204			
地区番号	0070		0070		0070			
井戸番号	001200		001500		K02200			

継続監視調査

地点番号	K9				7		8	
事業主体	開発局				旭川市		旭川市	
市町村名	旭川市				旭川市		旭川市	
地区名	永山町				末広		末広	
分析機関	委託				委託		委託	
井戸深度(m)	10.0				5		3	
浅・深井戸の別	浅				浅		浅	
用途	その他				生活用水		生活用水	
採水年月日	H25. 5. 22	H25. 8. 21	H25. 11. 13	H26. 2. 25	H25. 5. 27	H25. 9. 20	H25. 9. 30	H25. 8. 27
水温(°C)	9.2	17.3	10.5	8.5	8.5	12.0	8.5	12.0
pH	6.6	6.8	6.7	6.5	6.4	6.5	6.4	6.4
EC (mS/m)	16.9	12.9	16.1	19.3	24.2	23	19.8	16.3
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	◎ 0.008	◎ 0.01	● 0.012	● 0.015
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 3.3	◎ 1.5	◎ 2.2	◎ 3.1	—	—	—	—
硝酸性窒素	3.3	1.5	2.2	3.1	—	—	—	—
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	0070				0090		00900	
井戸番号	K02500				000800		001700	

継続監視調査

地点番号	7			8			9			10			11			12								
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	一条通			南			神居			東光			東光			東鷹栖								
分析機関	委託			委託			委託			委託			委託			委託								
井戸深度(m)	5			5			不明			20			5			20								
浅・深井戸の別	浅			浅			浅			浅			浅			浅								
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								
採水年月日	H25. 8. 27			H25. 5. 30			H25. 9. 30			H25. 8. 27			H25. 12. 10			H25. 5. 30			H25. 9. 30			H25. 9. 20		
水温(°C)	12. 7			11. 5			15. 0			10. 5			11. 5			14. 5			16. 0			11. 8		
pH	6. 0			6. 1			6. 3			6. 3			6. 3			6. 2			6. 3			6. 4		
EC (mS/m)	28. 3			22. 7			19. 9			24. 5			29. 7			28. 7			28. 1			23. 3		
カドミウム	-			-			-			-			-			-			-			-		
全シアン	-			-			-			-			-			-			-			-		
鉛	-			-			-			-			-			-			-			-		
六価クロム	-			-			-			-			-			-			-			-		
砒素	-			-			● 0. 011			● 0. 031			-			-			◎ 0. 010			-		
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	◎ 0. 0025			<0. 0005			<0. 0005			-			● 0. 10			● 0. 14			-			-		
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					
地区番号	0130			0131			0150			0190			0190			0190			0200					
井戸番号	001700			002700			001000			003000			003100			000600								

継続監視調査

地点番号	13		14		15	16	17		
事業主体	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		
地区名	東旭川		東旭川		曙	豊岡	秋月		
分析機関	委託		委託		委託	委託	委託		
井戸深度(m)	不明		7		6	不明	10		
浅・深井戸の別	浅		浅		浅	不明	浅		
用途	生活用水		生活用水		一般飲用	工業用水	生活用水		
採水年月日	H25. 5. 30	H25. 9. 30	H25. 5. 30	H25. 9. 30	H25. 8. 27	H25. 8. 27	H25. 5. 27	H25. 9. 20	
水温(°C)	11.0	16.0	8.5	15.0	13.0	16.5	12.0	14.0	
pH	6.4	6.6	6.4	6.4	6.1	6.3	6.1	6.5	
EC(mS/m)	35	38.4	21.2	20.3	35.7	15.8	31.5	28.2	
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-	
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	
鉛	-	-	-	-	-	-	◎	0.008	<0.005
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-	
砒素	●	0.025	<0.005	<0.005	<0.005	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	◎	0.0009	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	
硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	
亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	
ジクロロロボス	-	-	-	-	-	-	-	-	
市町村コード	204		204		204	204	204		
地区番号	0230		0230		0290	0330	0400		
井戸番号	001200		002600		000700	000400	000200		

継続監視調査

地点番号	K1				1	2	1	1
事業主体	開発局				北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	名寄市				富良野市	富良野市	東川町	中富良野町
地区名	西				東布礼別	東山共栄	西	東1線
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	50				5	10	13	不明
浅・深井戸の別	深				浅	浅	浅	浅
用途	その他				一般飲用	生活用水	その他	その他
採水年月日	H25. 5. 23	H25. 8. 20	H25. 11. 5	H26. 2. 18	H25. 10. 18	H25. 10. 18	H25. 10. 18	H25. 10. 18
水温(°C)	11.3	11	11	10.7	13.0	12.5	12.5	11.2
pH	6.9	7	7.1	6.9	6.4	6	6.6	7.0
EC (mS/m)	45.5	45.5	46.1	42	21	20	21	35
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0.11	● 0.11	● 0.11	● 0.12	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	◎ 0.95	◎ 0.78	◎ 0.50	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	0.95	0.78	0.50	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	● 1.1
ほう素	● 1.8	● 1.8	● 1.9	● 1.5	—	—	—	—
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	221				229	229	458	461
地区番号	0010				0130	0140	0010	0010
井戸番号	K00100				000100	000100	001600	000200

継続監視調査

地点番号	1	1	1	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	
市町村名	南富良野町	下川町	中川町	浜頓別町	北見市	北見市	北見市	
地区名	幾寅	錦町	中川町	高砂	東相内	西相内	柏陽	
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	6	不明	不明	15	
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	浅	不明	不明	浅	
用途	一般飲用	一般飲用	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	H25. 10. 18	H25. 10. 18	H25. 10. 21	H25. 7. 3	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 10. 2
水温(°C)	13.2	13.0	11.8	15.0	11.0	11.2	14.7	15.1
pH	5.8	5.9	6.7	5.6	6.5	6.1	6.3	6.3
EC(mS/m)	22	13	15	15	40	40	25	25
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	<0.005	<0.005	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	◎ 0.007	◎ 0.007
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	● 0.017	● 0.016
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	◎ 8.5	—	—	◎ 5.3	◎ 10	● 15	—	—
硝酸性窒素	8.5	—	—	5.3	10	15	—	—
亜硝酸性窒素	<0.005	—	—	<0.005	0.020	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	462	468	471	512	208	208	208	
地区番号	0010	0060	0030	0070	0060	0080	0110	
井戸番号	000300	000100	D00018	000100	000500	000200	000100	



継続監視調査

地点番号	4	5	6	7	8	9	10	11
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	豊地	広郷	川東	川東	上仁頃	1-3区	緋牛内	緋牛内
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	不明	10	5	不明	5	湧水	10
浅・深井戸の別	深	不明	浅	浅	不明	浅	浅	浅
用途	工業用水	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
採水年月日	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25	H25. 7. 25
水温(°C)	14. 9	11. 6	11. 4	11. 8	10. 4	11. 5	11. 4	12. 9
pH	6. 6	6. 1	6. 7	6. 4	6. 3	6. 2	6. 1	6. 3
EC (mS/m)	20	57	15	53	46	28	26	50
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	◎ 0. 023	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	—	—	—	—	—
トリス-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	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—
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. 0036	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 1. 0	● 28	● 15	◎ 6. 6	◎ 9. 1	● 24
硝酸性窒素	—	20	1. 0	28	15	6. 6	9. 1	24
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	208	208	208	208	208	208	208	208
地区番号	0170	0230	0240	0240	0270	N020	N030	N030
井戸番号	000300	000100	000300	000400	000100	000200	000200	000300

継続監視調査

地点番号	12		13		14		15		16		17	
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	北見市		北見市		北見市		北見市		北見市		北見市	
地区名	川向		川向		旭		旭		大富		瑞穂	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		2		不明		不明		不明		4	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		不明		浅		浅	
用途	その他		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	H25. 7. 25		H25. 7. 30		H25. 10. 2		H25. 7. 24		H25. 10. 2		H25. 7. 24	
水温(°C)	13. 6		10. 6		12. 3		13. 5		10. 1		14. 0	
pH	6. 3		5. 7		5. 7		6. 3		6. 4		6. 6	
EC (mS/m)	38		84		87		17		45		49	
カドミウム	-		-		-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-		-		-	
鉛	-		-		-		-		-		-	
六価クロム	-		-		-		-		-		-	
砒素	-		-		-		-		-		-	
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	◎	3.9	●	50	●	49	◎	2.6	●	22	●	22
硝酸性窒素		3.9		50		49		2.6		22		22
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		<0.005		<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	208		208		208		208		208		208	
地区番号	N040		N040		R020		R020		R080		R090	
井戸番号	000800		001500		000700		001300		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	18	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	北見市	網走市	網走市	網走市	美幌町	美幌町	美幌町	美幌町
地区名	土佐	実豊	音根内	嘉多山	豊幌	豊幌	古梅	豊富
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)	8	5	20	50	湧水	0	7	65
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	深	不明	浅	浅	深
用途	生活用水	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
採水年月日	H25. 7. 2	H25. 7. 2	H25. 7. 2	H25. 7. 2	H25. 7. 30	H25. 7. 30	H25. 7. 30	H25. 7. 30
水温(°C)	11.8	12.1	10.4	10.4	15.1	12.6	9.9	9.2
pH	5.5	6.6	6.5	6.9	6.1	6.0	5.7	6.7
EC(mS/m)	36	42	49	31	26	43	48	23
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
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	● 14	● 16	● 15	◎ 10	◎ 10	● 17	● 18	◎ 7.9
硝酸性窒素	14	16	15	10	10	17	18	7.9
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	208	211	211	211	543	543	543	543
地区番号	K060	0110	0120	0130	0180	0180	0190	0200
井戸番号	000100	000200	000100	000100	000600	001000	000100	000100

継続監視調査

地点番号	1	2	3	1	2	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	北海道
市町村名	津別町	津別町	津別町	小清水町	小清水町	訓子府町	訓子府町	遠軽町
地区名	高台	高台	柏町	止別	旭	駒里	緑丘	大通
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	不明	12	30	不明	0	不明
浅・深井戸の別	不明	浅	不明	不明	深	不明	浅	深
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	一般飲用	その他
採水年月日	H25. 7. 9	H25. 7. 9	H25. 7. 9	H25. 7. 2	H25. 7. 2	H25. 7. 9	H25. 7. 9	H25. 6. 13
水温(°C)	12. 7	14. 3	12. 6	10. 1	9. 7	14. 4	9. 6	15. 1
pH	6. 7	6. 4	6. 6	6. 8	6. 9	6. 1	5. 9	7. 1
EC (mS/m)	23	53	44	43	48	39	37	13
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
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-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	◎ 0. 0067
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. 5	● 14	● 15	● 15	● 14	● 16	● 17	—
硝酸性窒素	3. 5	14	15	15	14	16	17	—
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	544	544	544	547	547	549	549	555
地区番号	0070	0070	0090	0020	0070	0060	0080	0010
井戸番号	000100	000400	000200	000300	000100	000100	000100	000100

継続監視調査

地点番号	2		3		4		5		1	
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		湧別町	
地区名	一条通		豊里		豊里		生田原伊吹		芭露	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	7		7.0		不明		7		5	
浅・深井戸の別	浅		浅		不明		浅		浅	
用途	生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用		生活用水	
採水年月日	H25. 6. 13	H25. 10. 2	H25. 7. 24	H25. 10. 2	H25. 7. 24	H25. 10. 2	H25. 7. 24	H25. 7. 24	H25. 7. 3	
水温(°C)	9.7	15.4	11.1	13.4	13.9	15.2	11.6	11.6	9.6	
pH	6.7	6.5	5.2	5.2	5.7	5.5	6.1	6.1	6.2	
EC(mS/m)	23	25	43	38	37	36	30	30	28	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	
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	● 0.017	● 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	—	—	● 18	● 14	● 20	● 21	◎ 9.0	◎ 9.0	◎ 7.0	
硝酸性窒素	—	—	18	14	20	21	9.0	9.0	7.0	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	555		555		555		555		559	
地区番号	0040		0130		0130		i080		0050	
井戸番号	000300		000400		000900		000400		000400	

継続監視調査

地点番号	2	3	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		
市町村名	湧別町	湧別町	大空町	苫小牧市	苫小牧市	伊達市		
地区名	上湧別屯田	南兵村	女満別昭和	植苗	美沢	網代町		
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託		
井戸深度(m)	不明	不明	18.0	40	不明	不明		
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	不明	不明	不明		
用途	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水		
採水年月日	H25. 7. 3	H25. 7. 3	H25. 7. 24	H25. 6. 10	H25. 10. 25	H25. 6. 10	H25. 6. 14	H25. 10. 25
水温(°C)	9.3	9.1	10.1	14.0	14.7	17.4	11.6	12.5
pH	6.5	6.5	6.6	6.0	6.1	6.2	6.6	6.6
EC (mS/m)	35	33	51	50	50	32	38	37
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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	—	—	—	—	—	—	◎ 0.006	◎ 0.006
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	● 0.040	● 0.041
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	● 14	● 13	● 12	● 38	● 39	● 13	—	—
硝酸性窒素	14	13	12	38	39	13	—	—
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	0.016	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	559	559	564	213	213	233		
地区番号	K020	K030	M050	0110	0320	0050		
井戸番号	001400	001000	000200	001700	001800	000100		

継続監視調査

地点番号	2	3	4	5	6	7
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	伊達市	伊達市	伊達市	伊達市	伊達市	伊達市
地区名	長和町	館山町	松ヶ枝町	東有珠町	船岡町	船岡町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	5	不明	不明	不明	10	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明
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	H25. 6. 14	H25. 6. 14	H25. 6. 14	H25. 10. 25	H25. 6. 14	H25. 10. 25
水温(°C)	11.0	11.3	12.7	11.5	11.2	13.8
pH	6.9	6.3	6.5	6.5	7.3	6.3
EC (mS/m)	35	43	53	52	48	41
カドミウム	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—
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	● 12	● 16	● 30	29	● 15	● 15
硝酸性窒素	12	16	30	29	15	15
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<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	233	233	233	233	233	233
地区番号	0130	0140	0150	0190	0200	0200
井戸番号	000200	000300	000200	000100	000100	000300

継続監視調査

地点番号	1		2		3		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	
市町村名	厚真町		安平町		安平町		帯広市		帯広市		帯広市	
地区名	桜丘		安平		追分春日		西		大通		大通	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	3		6		不明		14~15		8.0		20.0	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		浅		浅		浅	
用途	一般飲用		その他		その他		一般飲用		その他		生活用水	
採水年月日	H25. 6. 13		H25. 6. 11		H25. 6. 11		H25. 10. 24		H25. 6. 11		H25. 6. 13	
水温(°C)	12.0		12.2		9.6		14.7		9.5		12.1	
pH	6.6		6.9		6.7		6.5		6.5		6.3	
EC(mS/m)	20		30		39		28		34		20	
カドミウム	-		-		-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-		-		-	
鉛	-		-		-		-		-		-	
六価クロム	-		-		-		-		-		-	
砒素	-		-		-		-		-		-	
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	
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	-		-		-		-		-		-	
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	-		-		-		-		◎ 0.0044		◎ <0.0005	
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	◎ 8.7		◎ 8.9		● 22		14 ●		21		-	
硝酸性窒素	8.7		8.9		22		14		21		-	
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	-		-		-		-		-		-	
ジクロロロボス	-		-		-		-		-		-	
市町村コード	581		585		585		585		207		207	
地区番号	0110		H010		o060		o060		0010		0020	
井戸番号	000100		000300		000100		000200		005100		000300	



継続監視調査

地点番号	4		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
市町村名	帯広市		音更町	音更町	音更町	音更町	清水町	清水町
地区名	空港南町		然別	然別	東和	東音更	熊牛	清水
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		5	5	不明	4	11.5~12	15
浅・深井戸の別	浅		浅	浅	浅	浅	浅	不明
用途	生活用水		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	H25. 6. 13	H25. 10. 30	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 27	H25. 6. 25	H25. 6. 25
水温(°C)	11.4	11.5	11.0	8.9	11.7	13.7	11.7	10.9
pH	6.3	6.7	6.3	6.0	6.6	6.7	5.9	5.6
EC(mS/m)	15	17	24	28	35	33	35	25
カドミウム	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	● 0.034	● 0.035	-	-	-	-	-	-
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	-	-	◎ 5.6	◎ 8.5	● 14	● 14	● 14.0	● 12
硝酸性窒素	-	-	5.6	8.5	14	14	14.0	12
亜硝酸性窒素	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<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	207		631	631	631	631	636	636
地区番号	0050		0100	0100	0110	0120	0060	0070
井戸番号	000400		000200	000600	000100	000100	000800	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	池田町	豊頃町	足寄町	根室市
地区名	上伏古	旭町	古舞	利別	茂岩本町	南	双沖
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	不明	23	150	4
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	深	不明
用途	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	H25. 7. 11	H25. 7. 11	H25. 10. 30	H25. 7. 11	H25. 6. 13	H25. 6. 27	H25. 6. 26
水温(°C)	10.9	13.6	11.2	18.1	9.9	19.0	8.0
pH	6.4	6.4	7.1	8.3	6.9	9.4	7.0
EC(mS/m)	14	34	10	48	8	21	42
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	● 0.069	—
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	—	—
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	—	—	—	—	◎ 0.0098	—	—
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	◎ 9.7	● 11	◎ 5.6	—	—	—	◎ 7.0
硝酸性窒素	9.7	11	5.6	—	—	—	7.0
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	—	<0.005
ふっ素	—	—	—	● 1.0	—	—	—
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	637	643	643	643	645	647	223
地区番号	0170	0090	0130	0090	0020	0010	0210
井戸番号	000600	000200	000200	000200	000100	001600	000300

---

---

## 平成 2 5 年度地下水の水質測定結果

平成 2 6 年 1 2 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)

---

---