

平成22年度

地下水の水質測定結果

平成23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	分析機関の略称	5
7	平成22年度地下水の水質測定結果の概要	6
8	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
9	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
10	参考資料3 地下水の水質調査フロー	17
11	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	26
	(3) 継続監視調査	29

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22年度地下水の水質測定計画に基づき、北海道、北海道開発局、札幌市、函館市及び旭川市がそれぞれ実施した地下水の水質測定結果をとりまとめたものである。

2 地下水の水質の汚濁に係る環境基準（以下「環境基準」という。）等

（1）環境基準

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

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

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

備考

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

(2) 要監視項目の指針値

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

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

3 測定方法

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

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

分析機関名	略称
札幌市衛生試験所	札幌市

7 平成22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。

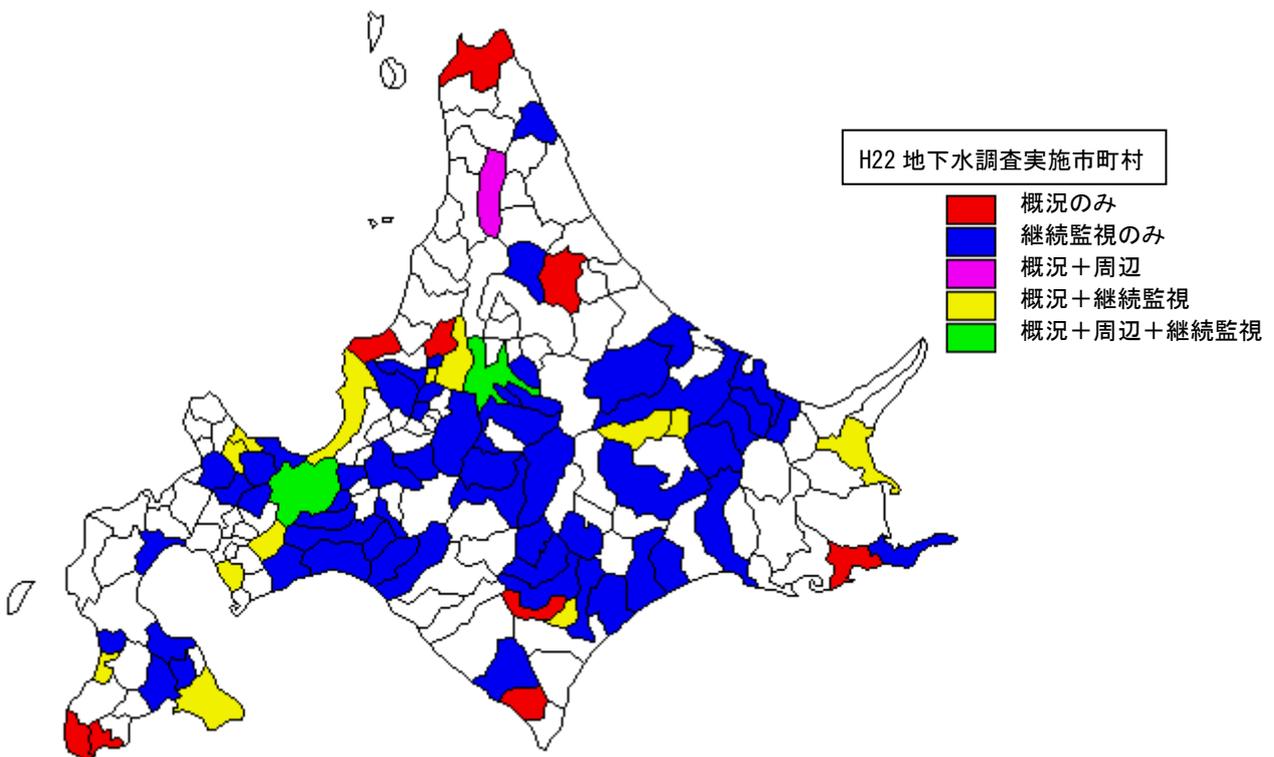
平成22年度調査の実施に当たっては、地下水常時監視測定方法の基準として国より示されている「処理基準」、及び当審議会での答申「地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方」（平成16年9月16日環境審第10号答申）を踏まえた作成方針に基づき測定計画を作成している。

(2) 調査対象市町村及び調査対象井戸数

平成22年度については、概況調査を24市町村、汚染井戸周辺地区調査を3市町、継続監視調査を71市町村においてそれぞれ実施している。（図1）

また、調査を行った井戸の本数としては、概況調査で64本、汚染井戸周辺地区調査で14本、継続監視調査で264本の井戸を調査しており、延べ342本の井戸を調査している。

図1 平成22年度地下水の水質調査地点（市町村別、実施調査別）



(3) 調査結果の概要

(7) 概況調査

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

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

平成 22 年度の調査は、平成 12 年度から平成 16 年度まで実施された第 3 巡目の周回を終え、平成 17 年度から平成 23 年度までの期間で全道を一巡する第 4 巡目の六年目となっている。

平成元年度からの調査実績は表 2 のとおりであり、平成 22 年度には、24 市町村 64 井戸での調査を実施し、その内 8 井戸、対象井戸全体の 12.5%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	

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。

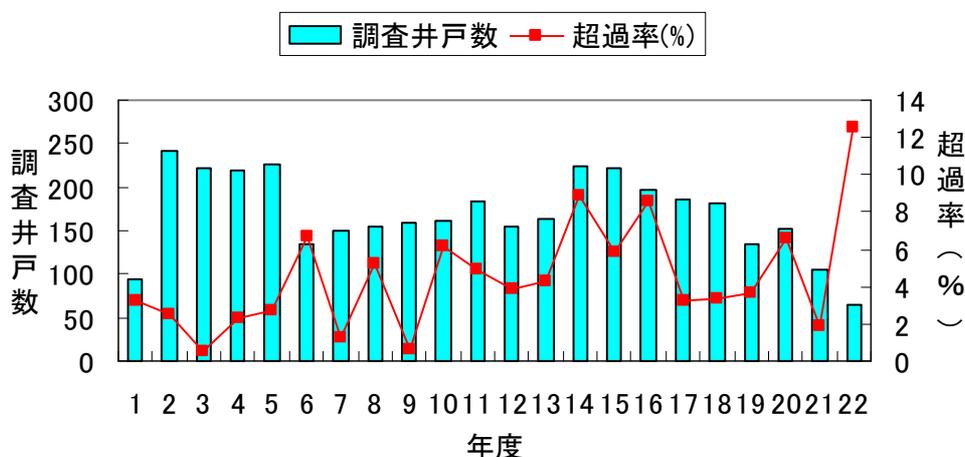


図2 地下水年度別概況調査井戸数と超過率の推移

平成22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22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	62			30			32		
全フッ素	52			27			25		
鉛	62	8 (12.9%)	2 (3.2%)	30	4 (13.3%)	2 (6.7%)	32	4 (12.5%)	
六価クロム	62			30			32		
砒素	62	4 (6.5%)	3 (4.8%)	30	2 (6.7%)	2 (6.7%)	32	2 (6.3%)	1 (3.1%)
総水銀	62			30			32		
PCB	45			27			18		
ジクロロメタン	62			30			32		
四塩化炭素	62	2 (3.2%)		30	1 (3.3%)		32	1 (3.1%)	
塩化ビニルモノマー	62	1 (1.6%)		30			32	1 (3.1%)	
1,2-ジクロロエタン	62			30			32		
1,1-ジクロロエチレン	62			30			32		
1,2-ジクロロエチレン	52			27			25		
1,1,1-トリクロロエタン	62			30			32		
1,1,2-トリクロロエタン	62			30			32		
トリクロロエチレン	62	2 (3.2%)		30	1 (3.3%)		32	1 (3.1%)	
テトラクロロエチレン	62	7 (11.3%)		30	4 (13.3%)		32	3 (9.4%)	
1,3-ジクロロプロペン	45			27			18		
チホルム	45			27			18		
シマジン	45			27			18		
イソプロパノール	45			27			18		
ベンゼン	62	1 (1.6%)		30			32	1 (3.1%)	
セルソル	45			27			18		
硝酸性窒素等	64	50 (78.1%)	1 (1.6%)	30	24 (80.0%)		34	26 (76.5%)	1 (2.9%)
ふっ素	55	15 (27.3%)		30	7 (23.3%)		25	8 (32.0%)	
ほう素	55	37 (67.3%)	2 (3.6%)	30	16 (53.3%)		25	21 (84.0%)	2 (8.0%)
1,4-ジクロロベンゼン	60	2 (3.3%)		29	2		31		
総計(実数)	64	62 (96.9%)	8 (12.5%)	29	28 (96.6%)	4 (13.8%)	35	34 (97.1%)	4 (11.4%)

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、多くの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 22 年度の概況調査では、札幌市 2 井戸（砒素）、函館市 2 井戸（ほう素）、旭川市 1 井戸（砒素）、伊達市 1 井戸（硝酸性窒素等）、下川町 1 井戸（鉛）、中川町 1 井戸（鉛）で環境基準値を超過している井戸が確認された。

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

- ・ 函館市のほう素については、海水の影響と推測されることから調査終了とする。
- ・ 伊達市の硝酸性窒素等については、同地区で既に汚染が確認されていることから、汚染井戸周辺地区調査は実施せず、当該井戸を 23 年度から継続監視調査に移行する。
- ・ 下川町の鉛については、汚染範囲を確認するための井戸が周辺にないため、当該井戸を 23 年度から継続監視調査に移行する。

(イ) 汚染井戸周辺地区調査

平成 22 年度の概況調査の結果、環境基準値の超過が見られた井戸の周辺における汚染状況及び範囲を確認するため、札幌市、旭川市、及び中川町の 2 市 1 町 14 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 22 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	11	4 (36.4%)	3 (27.3%)	1			10	4 (40.0%)	3 (30.0%)
鉛	3	3 (100%)	1 (33.3%)	2	2 (100%)	1 (50.0%)	1	1 (100%)	
総計 (実数)	14	7 (50.0%)	4 (28.6%)	3	2 (67%)	1 (33.3%)	11	5 (45.5%)	3 (27.3%)

- ・ 旭川市の井戸は 19、20 年度の概況調査で汚染が確認されたことを受け調査を実施したもので、周辺の井戸からも検出されていることから引き続き周辺地区調査を実施したものである。
- ・ 中川町の井戸については、22 年度の概況調査で鉛が超過した井戸も含め、周辺地区調査を実施した結果、全ての井戸からも検出されたが、概況調査を実施した井戸以外は超過はしていない。

(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ほか、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

め定期モニタリング調査（平成21年度からは継続監視調査という）を実施している。

道及び水質汚濁防止法政令市（札幌市、函館市及び旭川市）は、汚染井戸周辺地区調査を経て継続監視調査に移行する井戸を調査対象井戸としているが、国（北海道開発局）が事業主体として実施する調査の対象井戸は、調査の目的が河川水位の監視など長期にわたるため、地下水汚染の実態がある場合は最初から継続監視調査と位置づけて調査を実施している。

平成22年度には71市町村264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22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	2						2		
六価クロム	1			1					
砒素	28	22 (78.6%)	19 (67.9%)	1	1 (100%)	1 (100%)	27	21 (77.8%)	18 (66.7%)
四塩化炭素	12	4 (33.3%)	3 (25.0%)				12	4 (33.3%)	3 (25.0%)
塩化ビニルモノマー	28	2 (7.1%)		3			25	2 (8.0%)	
1,1-ジクロロエチレン	57	2 (3.5%)		7			50	2 (4.0%)	
1,2-ジクロロエチレン	58	20 (34.5%)	6 (10.3%)	7	2 (28.6%)		51	18 (35.3%)	6 (11.8%)
1,1,1-トリクロロエチレン	34	3 (8.8%)		3			31	3 (9.7%)	
トリクロロエチレン	64	22 (34.4%)	3 (4.7%)	7			57	22 (38.6%)	3 (5.3%)
テトラクロロエチレン	73	60 (82.2%)	30 (41.1%)	9	7 (77.8%)	2 (22.2%)	64	53 (82.8%)	28 (43.8%)
硝酸性窒素等	160	156 (97.5%)	70 (43.8%)	80	79 (98.8%)	32 (40.0%)	80	77 (96.3%)	38 (47.5%)
ふっ素	2	2 (100%)	1 (50%)				2	2 (100%)	1 (50%)
ほう素	1	1 (100%)	1 (100%)				1	1 (100%)	1 (100%)
総計(実数)	264	222 (84.1%)	128 (48.5%)	90	84 (93.3%)	35 (38.9%)	174	138 (79.3%)	93 (53.4%)

超過状況をみると、揮発性有機化合物に係る物質として、四塩化炭素が12井戸中3井戸(25%)、1,2-ジクロロエチレンが58井戸中6井戸(10.3%)、トリクロロエチレンが64井戸中3井戸(4.7%)及びテトラクロロエチレンが73井戸中30井戸(41.1%)で環境基準の超過が見られた。

また、重金属に係る物質としては、砒素が28井戸中19井戸(67.9%)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、160井戸中70井戸(43.8%)、ふっ素が2井戸中1井戸(50%)、ほう素が1井戸中1井戸(100%)で環境基準の超過が見られた。

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

平成22年度 地下水の水質測定結果の概要〔資料編〕

(1) 概況調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数					
				項目別井戸数()内は年間平均値mg/L ※複数井戸があるものについては最大の数値					
				Pb	As	PCE	NO ₃ -N等	B	
札幌市	23		23 (As, TCM, PCE, NO ₃ -N等, F, B, 塩ビ)	2		2 (0.015)			
函館市	10		10 (Pb, TCE, PCE, NO ₃ -N等, F, B)	2				2 (3.5)	
旭川市	9	2	7 (As, NO ₃ -N等)	1		1 (0.012)			
石狩市	1		1 (NO ₃ -N等)						
福島町	1		2 (NO ₃ -N等)						
松前町	1		1 (NO ₃ -N等, B)						
江差町	1		1 (NO ₃ -N等, F, B)						
仁木町	1		1 (NO ₃ -N等)						
余市町	1		1 (NO ₃ -N等, B)						
深川市	1		1 (NO ₃ -N等)						
妹背牛町	1		1 (NO ₃ -N等, B)						
沼田町	1		1 (NO ₃ -N等)						
下川町	1		1 (Pb, PCE, NO ₃ -N等)	1	1 (0.016)				
中川町	1		1 (Pb, NO ₃ -N等, B)	1	1 (0.018)				
増毛町	1		1 (NO ₃ -N等, B)						
稚内市	1		1 (NO ₃ -N等)						
置戸町	1		1 (NO ₃ -N等)						
訓子府町	1		1 (NO ₃ -N等)						
伊達市	2		2 (NO ₃ -N等, F)	1			1 (12)		
様似町	1		1 (NO ₃ -N等)						
中札内村	1		1 (NO ₃ -N等)						
更別村	1		1 (NO ₃ -N等)						
浜中町	1		1 (NO ₃ -N等, B)						
標津町	1		1 (NO ₃ -N等)						
24市町村	64	2	62	8	2 (0.018)	3 (0.015)		1 (12)	2 (3.5)

注) Pb : 鉛, As : ひ素, TCM : 四塩化炭素, TCE : トリクロロエチレン, PCE : テトラクロロエチレン,
NO₃-N等 : 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, F : ふっ素, B : ほっ素, 塩ビ : 塩化ビニルモノマー

(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	Pb
札幌市	5	1	4 (As)		
旭川市	6	2	4 (As)	3	3 (0.036)
中川町	3		3 (Pb)	1	1 (0.019)
3市町村	14	3	11	4	3 (0.036) 1 (0.019)

(3) 継続監視調査

市町村名	井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数									
				項目別井戸数()内は年間平均値の最大値mg/L)									
				As	TCM	1,2-DCE	TCE	PCE	NO ₃ -N等	F	B		
札幌市	48	5	43 (As, TCM, 1,2-DCE, MC, TCE, PCE, NO ₃ -N等, F)	28	9 (0.14)		4 (0.22)	1 (0.031)	14 (0.31)				
函館市	10		10 (TCM, PCE, NO ₃ -N等)	4					3 (0.058)	1 (40)			
旭川市	17	4	13 (As, PCE, NO ₃ -N等)	6	3 (0.025)				1 (0.96)	1 (38)			
江別市	1		1 (TCM)	1		1 (0.015)							
千歳市	3		3 (1,2-DCE, MC, TCE, PCE, NO ₃ -N等)	1				1 (0.049)	1 (0.068)				
恵庭市	3		3 (TCE, NO ₃ -N等)	1				1 (0.091)					
北広島市	4	1	3 (NO ₃ -N等)							1 (16)			
石狩市	4	1	3 (Pb, As, NO ₃ -N等)										
北斗市	1		1 (NO ₃ -N等)	1						1 (13)			
七飯町	1		1 (NO ₃ -N等)										
森町	4		4 (NO ₃ -N等)	3						3 (19)			
長万部町	2		2 (As)	2	2 (0.019)								
江差町	2		2 (PCE)	1					1 (0.050)				
乙部町	1		1 (NO ₃ -N等)										
小樽市	7		7 (TCM, 1,2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等)	5		1 (0.0027)	2 (0.098)		3 (0.43)				
京極町	1		1 (NO ₃ -N等)							1 (13)			
倶知安町	1		1 (NO ₃ -N等)										
共和町	1		1 (NO ₃ -N等)										
仁木町	1		1 (NO ₃ -N等)										
余市町	6		6 (NO ₃ -N等)	2						1 (24)			
赤井川村	1		1 (NO ₃ -N等)										
岩見沢市	2		2 (NO ₃ -N等)	1						1 (33)			
芦別市	1		1 (NO ₃ -N等)										
三笠市	1		1 (NO ₃ -N等)	1						1 (12)			
滝川市	2	1	1 (NO ₃ -N等)	1						1 (23)			
砂川市	2		2 (NO ₃ -N等)	2						2 (11)			
深川市	1		1 (NO ₃ -N等)										
由仁町	1		1 (NO ₃ -N等)										
新十津川町	1		1 (TCE, PCE)	1					1 (0.021)				
妹背牛町	2		2 (As, NO ₃ -N等)	1	1 (0.012)								
秩父別町	2	2											
雨竜町	1		1 (NO ₃ -N等)	1						1 (30)			
名寄市	1		1 (As, B)	1	1 (0.10)							1 (1.9)	
富良野市	3		3 (NO ₃ -N等)	2						2 (14)			
東神楽町	1		1 (NO ₃ -N等)										
当麻町	1		1 (NO ₃ -N等)										
東川町	2		2 (NO ₃ -N等)										
美瑛町	1	1											
中富良野町	1		1 (F)	1							1 (1.4)		
南富良野町	1		1 (NO ₃ -N等)	1						1 (18)			
浜頓別町	1		1 (NO ₃ -N等)							1 (11)			
北見市	22		22 (PCE, 1,2-DCE, NO ₃ -N等)	12					1 (0.011)	11 (59)			
網走市	4		4 (NO ₃ -N等)	2						1 (13)			
美瑛町	6		6 (NO ₃ -N等)	5						5 (16)			
津別町	3		3 (NO ₃ -N等)	2						2 (17)			
小清水町	2		2 (NO ₃ -N等)	2						2 (13)			
訓子府町	3		3 (NO ₃ -N等)	3						2 (17)			
置戸町	4		4 (NO ₃ -N等)										
遠軽町	9		9 (As, PCE, NO ₃ -N等)	5					1 (0.018)	3 (21)			
湧別町	8		8 (NO ₃ -N等)							1 (15)			
大空町	4		4 (NO ₃ -N等)	2						2 (14)			
苫小牧市	3		3 (NO ₃ -N等)	1						1 (35)			
伊達市	7	1	6 (TCE, PCE, NO ₃ -N等)	6					1 (0.037)	5 (28)			
白老町	2		2 (NO ₃ -N等)										
厚真町	1		1 (NO ₃ -N等)							1 (12)			
安平町	4		4 (NO ₃ -N等)	3						3 (20)			
むかわ町	2		2 (NO ₃ -N等)										
浦河町	1		1 (TCE, PCE)	1					1 (0.031)				
帯広市	5		5 (PCE, DCE, NO ₃ -N等)	1					1 (0.032)				
音更町	6		6 (DCE, PCE, NO ₃ -N等)	3						3 (15)			
新得町	2		2 (NO ₃ -N等)										
清水町	5		5 (NO ₃ -N等)	3						3 (19)			
芽室町	1		1 (NO ₃ -N等)										
更別村	1		1 (NO ₃ -N等)										
幕別町	2		2 (NO ₃ -N等)	2						2 (19)			
豊頃町	1		1 (1,2-DCE, PCE)										
足寄町	1		1 (As)	1	1 (0.091)								
浦幌町	1		1 (NO ₃ -N等)										
釧路市	3	1	2 (NO ₃ -N等)										
根室市	2		2 (NO ₃ -N等)	1									
標津町	2		2 (NO ₃ -N等)										
71市町村	264	17	247	123	17 (0.14)	2 (0.015)	6 (0.22)	3 (0.091)	29 (0.96)	66 (59)	1 (1.4)	1 (1.9)	

注) Pb:鉛, As:ひ素, TCM:四塩化炭素, 1,2-DCE:1,2-ジクロロエチレン, MC:1,1,1-トリクロロエタン, DCE1:1,1-ジクロロエチレン, DCEt:1,2-ジクロロエタン, DCM:ジクロロメタン, TCE:トリクロロエチレン, PCE:テトラクロロエチレン, NO₃-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	調査年数			項目	調査年数			項目	調査年数			項目	調査年数									
	調査年数	超過数	超過率		調査年数	超過数	超過率		調査年数	超過数	超過率		調査年数	超過数	超過率							
ガドマウム	1			総水銀	1			1,1-ジクロロエチレン	1			1,3-ジクロロプロパン	1			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1					
	2	33	0.0%		2	33	0.0%		2				2				2			2		
	3	33	0.0%		3	33	0.0%		3	27	0.0%		3				3			3		
	4	45	0.0%		4	45	0.0%		4	71	0.0%		4				4			4		
	5	69	0.0%		5	69	0.0%		5	59	0.0%		5	2	0.0%		5			5		
	6	75	0.0%		6	75	0.0%		6	134	0.0%		6	38	0.0%		6			6		
	7	50	0.0%		7	33	0.0%		7	142	0.0%		7	20	0.0%		7			7		
	8	45	0.0%		8	44	0.0%		8	154	0.0%		8	13	0.0%		8			8	49	0.0%
	9	44	0.0%		9	44	0.0%		9	159	0.0%		9	15	0.0%		9			9	64	2.3%
	10	78	0.0%		10	78	0.0%		10	161	0.0%		10	19	0.0%		10			10	147	4.2%
	11	81	0.0%		11	82	0.0%		11	180	0.0%		11	15	0.0%		11			11	174	5.2%
	12	68	0.0%		12	67	0.0%		12	114	0.0%		12	24	0.0%		12			12	149	5.3%
	13	71	0.0%		13	73	0.0%		13	134	0.0%		13	11	0.0%		13			13	163	4.2%
	14	70	0.0%		14	115	0.0%		14	79	0.0%		14	15	0.0%		14			14	225	16.7%
	15	105	0.0%		15	153	0.0%		15	72	0.0%		15	17	0.0%		15			15	205	7.3%
	16	98	0.0%		16	146	0.0%		16	121	0.0%		16	19	0.0%		16			16	197	10.5%
	17	85	0.0%		17	133	0.0%		17	98	0.0%		17	11	0.0%		17			17	185	3.1%
	18	79	0.0%		18	126	0.0%		18	128	0.0%		18	11	0.0%		18			18	181	3.1%
	19	41	0.0%		19	87	0.0%		19	87	0.0%		19	11	0.0%		19			19	134	2.2%
	20	58	0.0%		20	103	0.0%		20	104	0.0%		20	4	0.0%		20			20	152	2.3%
	21	66	0.0%		21	65	0.0%		21	65	0.0%		21	48	0.0%		21			21	67	1.5%
	22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	45	0.0%		22			22	64	1.6%
全ソープ	1			アルキル水銀	1			シス-1,2-ジクロロエチレン	1			チオソープ	1			ふっ素	1					
	2	5	0.0%		2				2	241	0.0%		2				2			2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3				3			3		
	4	3	0.0%		4				4	219	0.0%		4				4			4		
	5	8	0.0%		5				5	210	0.0%		5	2	0.0%		5			5		
	6	9	0.0%		6	7	0.0%		6	134	0.0%		6	38	0.0%		6			6		
	7	16	0.0%		7				7	149	0.0%		7	20	0.0%		7			7		
	8	13	0.0%		8				8	154	2.1%		8	27	0.0%		8			8		
	9	10	0.0%		9				9	159	0.0%		9	17	0.0%		9			9		
	10	16	0.0%		10				10	161	1.0%		10	17	0.0%		10			10		
	11	15	0.0%		11				11	180	0.0%		11	11	0.0%		11			11	30	0.0%
	12	15	0.0%		12				12	114	0.0%		12	20	0.0%		12			12	80	0.0%
	13	10	0.0%		13				13	134	1.0%		13	13	0.0%		13			13	88	0.0%
	14	15	0.0%		14				14	131	0.0%		14	17	0.0%		14			14	80	0.0%
	15	11	0.0%		15				15	120	1.0%		15	19	0.0%		15			15	146	1.0%
	16	14	0.0%		16				16	121	0.0%		16	17	0.0%		16			16	141	0.0%
	17	16	0.0%		17				17	106	0.0%		17	4	0.0%		17			17	127	1.0%
	18	21	0.0%		18				18	134	1.0%		18	4	0.0%		18			18	120	0.8%
	19	17	0.0%		19				19	95	0.0%		19	4	0.0%		19			19	81	0.0%
	20	18	0.0%		20				20	112	0.0%		20	4	0.0%		20			20	98	0.0%
	21	61	0.0%		21				21	73	0.0%		21	48	0.0%		21			21	59	0.0%
	22	49	0.0%		22				22	56	0.0%		22	45	0.0%		22			22	55	0.0%
鉛	1			PCB	1			1,1,1-トリクロロエタン	1			ジマジン	1			ほう素	1					
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2				2			2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3				3			3		
	4	45	0.0%		4				4	219	0.0%		4				4			4		
	5	26	0.0%		5				5	210	0.0%		5	2	0.0%		5			5		
	6	75	0.0%		6	18	0.0%		6	134	0.0%		6	38	0.0%		6			6		
	7	50	0.0%		7	22	0.0%		7	149	0.0%		7	20	0.0%		7			7		
	8	45	0.0%		8	3	0.0%		8	154	0.0%		8	15	0.0%		8			8		
	9	44	0.0%		9	3	0.0%		9	159	0.0%		9	12	0.0%		9			9		
	10	78	1.3%		10	7	0.0%		10	161	0.0%		10	15	0.0%		10			10		
	11	75	0.0%		11	7	0.0%		11	184	0.0%		11	8	0.0%		11			11	30	0.0%
	12	68	0.0%		12	7	0.0%		12	114	0.0%		12	9	0.0%		12			12	78	0.0%
	13	74	0.0%		13				13	136	0.0%		13	6	0.0%		13			13	87	0.0%
	14	115	0.0%		14				14	79	0.0%		14	6	0.0%		14			14	80	0.0%
	15	153	0.0%		15				15	72	0.0%		15	8	0.0%		15			15	146	0.0%
	16	146	1.0%		16	8	0.0%		16	73	0.0%		16	15	0.0%		16			16	141	0.0%
	17	149	0.0%		17	4	0.0%		17	87	0.0%		17	4	0.0%		17			17	146	0.0%
	18	147	0.0%		18	4	0.0%		18	120	0.0%		18	4	0.0%		18			18	144	0.0%
	19	100	0.0%		19	4	0.0%		19	76	0.0%		19	4	0.0%		19			19	97	0.0%
	20	118	1.0%		20	4	0.0%		20	95	0.0%		20	4	0.0%		20			20	115	1.0%
	21	79	0.0%		21	48	0.0%		21	94	0.0%		21	48	0.0%		21			21	75	1.3%
	22	62	2.3%		22	42	0.0%		22	62	0.0%		22	45	0.0%		22			22	55	2.3%
六価クロム	1			シクロキサタン	1			1,1,2-トリクロロエタン	1			チオヘンメルプ	1			塩化ビニルモノマー	1					
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2				2			2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3				3			3		
	4	45	0.0%		4				4	219	0.0%		4				4			4		
	5	69	0.0%		5				5	210	0.0%		5	2	0.0%		5			5		
	6	75	0.0%		6	134	0.0%		6	134	0.0%		6	32	0.0%		6			6		
	7	50	0.0%		7	142	0.0%		7	142	0.0%		7	17	0.0%		7			7		
	8	45	0.0%		8	154	0.0%		8	154	0.0%		8	17	0.0%		8			8		
	9	44	0.0%		9	159	0.0%		9	159	0.0%		9	28	0.0%		9			9		
	10	78	0.0%		10	161	1.0%		10	161	0.0%		10	15	0.0%		10			10		
	11	82	0.0%		11	180	0.0%		11	180	0.0%		11	12	0.0%		11			11		
	12	67	0.0%		12	110	0.0%		12	114	0.0%		12	17	0.0%		12			12		
	13	73	0.0%		13	134	0.0%		13	134	0.0%		13	11	0.0%		13			13		
	14	115	0.0%		14	79	0.0%		14	79	0.0%		14	12	0.0%		14			14		
	15	153	0.0%		15	72	0.0%		15	72	0.0%		15	15	0.0%		15			15		
	16	146	0.0%		16	73	0.0%		16	73	0.0%		16	13	0.0%		16			16		
	17	133	0.0%		17	49	0.0%		17	50	0.0%		17	4	0.0%		17			17		
	18	126	0.0%		18	79	0.0%		18	79	0.0%		18	4	0.0%		18			18		
	19	86	0.0%		19	40	0.0%		19	40	0.0%		19	4	0.0%		19			19		
	20	104	0.0%		20	57	0.0%		20	57	0.0%		20	4	0.0%		20			20		
	21	65	0.0%		21	65	0.0%		21	65	0.0%		21	48	0.0%		21			21		
	22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	62	0.0%		22	45	0.0%		22			22	56	0.0%
砒素	1			四塩化砒素	1			トリクロロエチレン	1			ヘンゼン	1			1,4-ジオキサン	1					
	2	33	0.0%		2				2	241	0.0%		2				2			2		
	3	33	0.0%		3				3	222	0.0%		3				3			3		
	4	45	1.2%		4	87	0.0%		4	219	0.0%		4				4			4		
	5	69	0.0%		5	125	0.0%		5	210	0.0%		5	2	0.0%		5					

8 参考資料 1

地下水の水質測定計画に係る概況調査実施市町村年次計画

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

9 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。

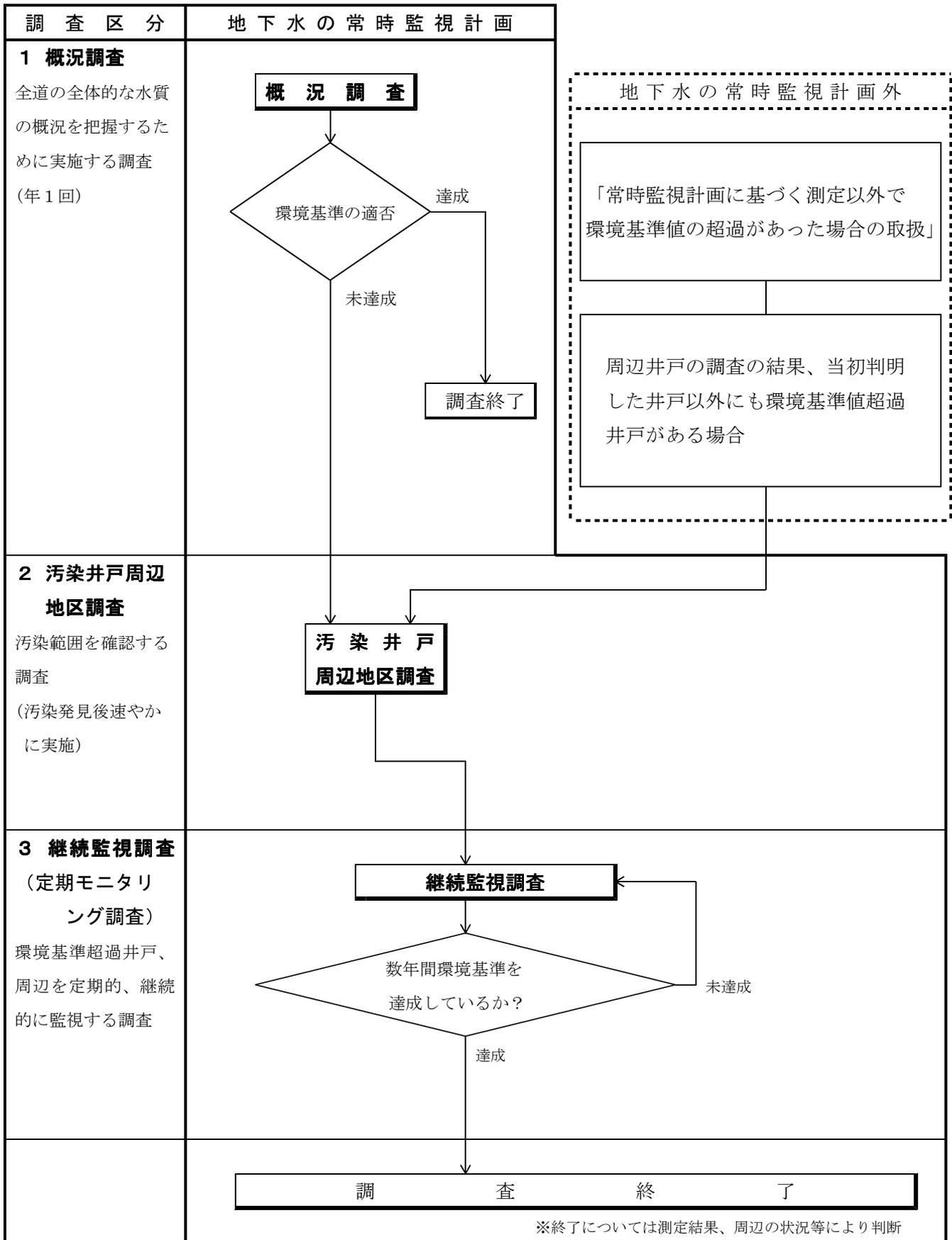
調査区分	調査内容	備考
概況調査	全道の地下水の全体的な水質の概況を把握するために実施する調査。	<ul style="list-style-type: none"> ・ 計画的に実施する必要があるため、5ヶ年計画を作成し、実施する。 ・ 汚染が発見された地区については、速やかに汚染井戸周辺地区調査を実施する。
汚染井戸周辺地区調査	概況調査等において、環境基準値を超える汚染が発見された地区における汚染範囲を確認するために実施する調査。	汚染範囲の確認、汚染の除去等、速やかな対応のため、汚染発見の当該年度に実施する。
定期モニタリング調査	<ol style="list-style-type: none"> 1 汚染井戸周辺地区調査において、環境基準を超える地下水汚染が確認された地区における経年的な変化を把握するために、定期的実施する調査。 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。 3 概況調査等において、自然要因(鉱床地帯等において岩石、土壌からの溶出等の要因)と判断される場合で、地下水の利用状況に考慮して、人の健康被害を防止するため継続して調査を実施する必要があると認められる地区において、定期的実施する調査。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 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。 ・ 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。

2 調査井戸の選定方法、調査頻度及び調査項目

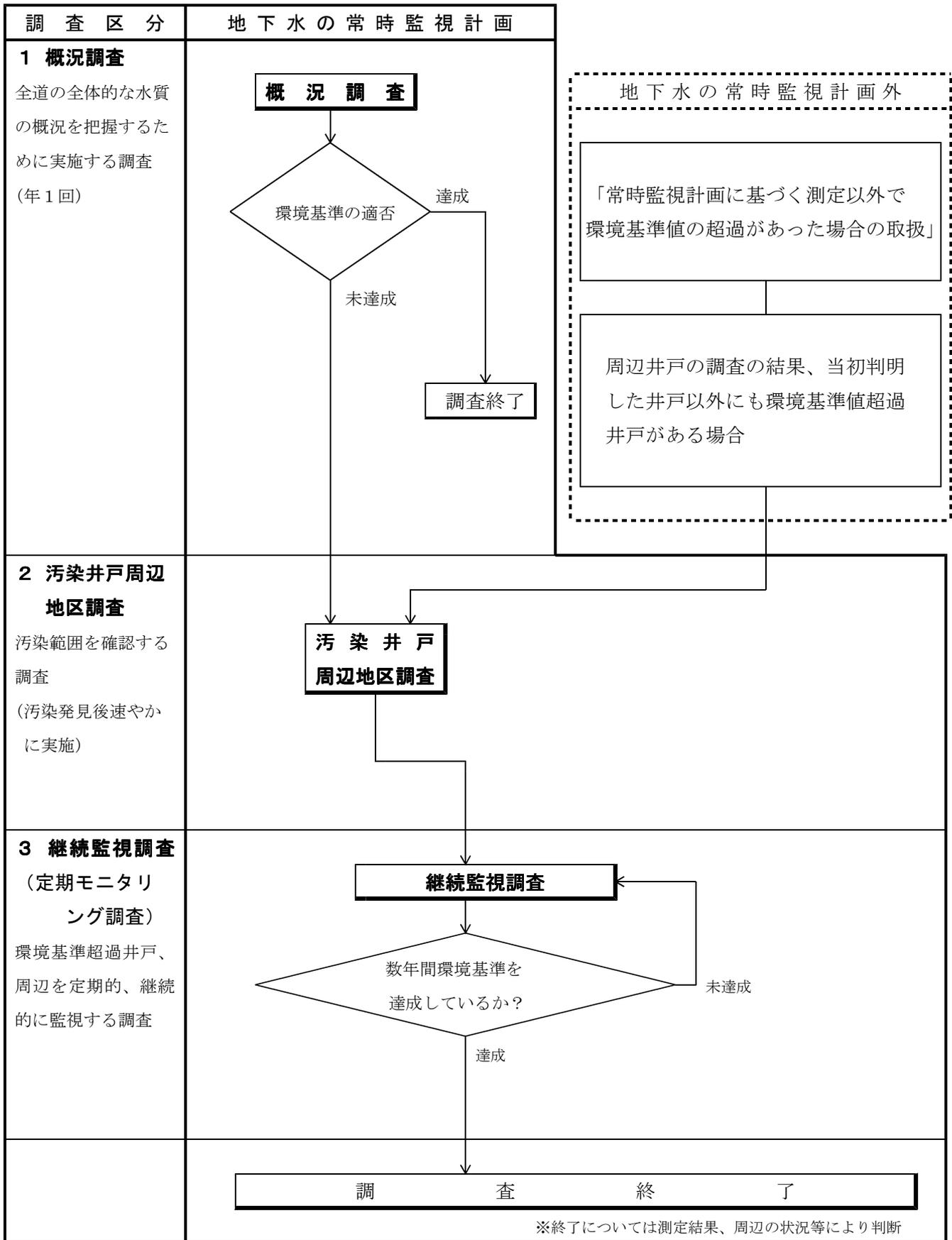
調査井戸の選定等については、原則として、次のとおりとする。

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[*]</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"> 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。 要監視項目については、必要に応じ、調査項目に加える。 <p>[*]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"> 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。 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。
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"> 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。 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。

10 地下水の水質調査フロー



10 地下水の水質調査フロー



1 1 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	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)	100	不明	120	不明	100	158	46	50
浅・深井戸の別	深	不明	深	不明	深	深	深	深
用途	一般飲用	生活用水	一般飲用	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水
採水年月日	H22.12.15	H22.12.14	H22.12.7	H22.12.7	H22.12.9	H22.12.7	H22.12.9	H22.12.9
水温(°C)	12.0	10.0	12.0	10.0	10.0	10.5	10.0	12.0
pH	7.3	6.7	7.4	7.4	6.9	7.6	7.1	7.3
EC (mS/m)	20	19	30	27	48	31	19	49
カドミウム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	● 0.014	< 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-ジクロロタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロタン	< 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	◎ 0.0018	◎ 0.0021	◎ 0.0046	< 0.0005	< 0.0005	◎ 0.0027
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	< 0.055	◎ 0.77	◎ 1.9	◎ 1.4	◎ 4.5	< 0.055	< 0.055	◎ 1.2
硝酸性窒素	< 0.05	0.77	1.9	1.4	4.5	< 0.05	< 0.05	1.2
亜硝酸性窒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.025	< 0.005	< 0.005	< 0.005
ふっ素	◎ 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	◎ 0.2	< 0.1
ほう素	◎ 0.16	◎ 0.22	◎ 0.25	◎ 0.30	◎ 0.32	◎ 0.04	◎ 0.21	◎ 0.41
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	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0020	0020	0020	0030
井戸番号	006610	006620	006630	006640	002300	002310	002320	003560

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	東区	白石区	白石区	白石区	豊平区	豊平区	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	21	250	60	110	5	35	30
浅・深井戸の別	不明	浅	深	深	深	浅	深	深
用途	一般飲用	工業用水	工業用水	一般飲用	その他	工業用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H22.12.7	H22.12.10	H22.12.7	H22.12.16	H22.12.10	H22.12.8	H22.12.6	H22.12.3
水温(°C)	10.0	12.0	7.0	10.0	11.0	7.0	8.0	9.0
pH	7.4	6.6	9.4	7.4	6.6	7.1	6.5	6.6
EC (mS/m)	18	33	18	29	35	30	11	11
カドミウム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
砒素	● 0.015	< 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	< 0.0002
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	◎ 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	◎ 0.0028	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	< 0.055	◎ 0.27	◎ 3.4	◎ 1.2	◎ 5.3	◎ 0.085	◎ 0.33	◎ 1.3
硝酸性窒素	< 0.05	0.27	3.4	1.2	5.3	< 0.05	0.33	1.3
亜硝酸性窒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.035	< 0.005	< 0.005
ふっ素	◎ 0.2	◎ 0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	◎ 0.1	< 0.1	< 0.1
ほう素	◎ 0.21	◎ 0.03	◎ 0.26	◎ 0.02	◎ 0.09	◎ 0.11	◎ 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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0040	0040	0050	0050	0050	0060	0060
井戸番号	003570	002280	002930	002400	002770	002780	001680	001690

概況調査

地点番号	17	18	19	20	21	22	23	1
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	北海道
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	石狩市
地区名	西区	西区	厚別区	厚別区	手稲区	清田区	清田区	浜益区
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	230	175	80	170	10	80
浅・深井戸の別	不明	不明	深	深	深	深	浅	深
用途	その他	一般飲用	生活用水	その他	その他	一般飲用	工業用水	一般飲用
採水年月日	H22.12.10	H22.12.9	H22.12.13	H22.12.15	H22.12.14	H22.12.8	H22.12.8	H22.6.28
水温(°C)	12.0	9.0	14.0	10.0	12.5	9.0	7.0	17.0
pH	7.2	6.3	8.6	8.4	7.1	7.6	7.3	7.6
EC(mS/m)	33	15	13	15	20	10	34	20.2
カドミウム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
砒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 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-ジクロロタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
1,2-ジクロロエチレン	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロタン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
1,1,2-トリクロロタン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 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	◎ 0.99	◎ 0.19	< 0.055	< 0.055	◎ 1.9	◎ 0.055	◎ 1.7	◎ 0.2
硝酸性窒素	0.99	0.19	< 0.05	< 0.05	1.9	0.05	1.7	0.2
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	◎ 0.2	< 0.1
ほう素	< 0.02	◎ 0.22	◎ 0.02	◎ 0.02	< 0.02	< 0.02	◎ 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	100	100	100	100	100	100	100	235
地区番号	0070	0070	0080	0080	0090	0100	0100	H060
井戸番号	003090	003140	003750	003970	000910	000130	000220	000100

概況調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
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	函館市
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	函館市
地区名	富岡町	上湯川	若松町	若松町	若松町	追分町	松風町	上新川町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	70	不明	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	深	不明	不明	不明	不明	不明
用途	生活用水	一般飲用	工業用水	その他	生活用水	その他	一般飲用	その他
採水年月日	H22.7.26	H22.7.26	H22.7.16	H22.7.16	H22.8.3	H22.7.26	H22.7.22	H22.7.26
水温(°C)	12.6	19.2	22.4	19.7	17.1	18.9	17.5	16.8
pH	6.0	6.3	6.9	6.8	7.3	7.7	7.7	7.4
EC(mS/m)	48	20	4200	2500	110	34	63	28
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	0.003	0.004	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ジクロロエチレン	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	◎ 0.018	<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	◎ 0.0064	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 7.4	◎ 0.66	◎ 0.058	<0.055	<0.055	<0.055	<0.055	◎ 0.055
硝酸性窒素	7.4	0.66	0.008	0.008	<0.05	<0.05	<0.05	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	<0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.1	◎ 0.1	◎ 0.1	<0.1
ほう素	◎ 0.10	◎ 0.03	● 3.5	● 1.9	◎ 0.10	◎ 0.11	◎ 0.07	◎ 0.07
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202	202	202	202	202	202	202	202
地区番号	0020	120	0170	0170	0170	0230	0320	0350
井戸番号	000400	000200	000100	000200	000300	000200	000300	000100

概況調査

地点番号	9	10	1	1	1	1	1	1
事業主体	函館市	函館市	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	函館市	函館市	福島町	松前町	江差町	仁木町	余市町	深川市
地区名	神山	赤川町	月崎	大磯	水堀	西町	黒川町	広里
分析機関	委託	委託						
井戸深度(m)	不明	不明	不明	不明	不明	5.0	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	浅	不明	不明	不明
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用
採水年月日	H22.7.26	H22.7.26	H22.7.15	H22.7.15	H22.6.24	H22.7.26	H22.7.26	H21.7.6
水温(°C)	16.8	12.9	11.6	16.6	13.4	13.7	14.9	9.9
pH	6.4	6.2	6.6	6.6	6.6	7.9	7.6	6.9
EC(mS/m)	24	16	21.9	40.4	24	15.7	96	13
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—
鉛	0.002	0.001	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	—
ジクロロタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
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	—
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-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	<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
シマジン	—	—	<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
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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4.7	◎ 2.8	◎ 0.6	◎ 2.0	<0.055	◎ 2.4	◎ 5.5	◎ 1.5
硝酸性窒素	4.7	2.8	0.6	2.0	<0.05	2.4	5.5	1.5
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	◎ 0.1	<0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.5	<0.1	<0.1	<0.1
ほう素	◎ 0.02	◎ 0.02	<0.02	◎ 0.02	◎ 0.06	<0.02	◎ 0.15	<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	332	331	361	407	408	228
地区番号	0400	0500	0010	0010	0080	0010	0010	0130
井戸番号	000500	000100	000400	000100	000200	000300	000200	000200

概況調査

地点番号	1	1	1	2	3	4	5	6
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	旭川市
市町村名	妹背牛町	沼田町	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
地区名	妹背牛	東予	永山	永山	永山町	永山町	末広	末広
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	5	4	8	不明	5	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	浅	浅	浅	浅	浅
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H21.7.6	H21.7.6	H22.7.12	H22.7.12	H22.9.13	H22.9.13	H22.7.13	H22.7.27
水温(°C)	11.2	11.7	11.8	11.4	12.5	12.3	9.4	17.1
pH	6.8	6.8	6.3	5.9	5.8	5.7	6.6	6.6
EC(mS/m)	10	—	167	162	218	168	226	192
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
全シアン	—	—	<0.1	<0.1	—	—	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	—	—	<0.04	<0.04
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	● 0.012	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	<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
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	—	—	<0.008	<0.008	—	—	<0.008	<0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	<0.004	—	—	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<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
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	—	—	—	—	—	—
チウラム	<0.0006	<0.0006	—	—	—	—	—	—
シマジン	<0.0003	<0.0003	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	<0.001
セレン	<0.002	<0.002	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 3.9	◎ 3.9	◎ 5.6	◎ 3.9	◎ 2.7	◎ 2.6	<0.055	◎ 0.19
硝酸性窒素	3.9	3.9	5.6	3.9	2.7	2.6	<0.05	0.19
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.027	<0.005	<0.005	0.007
ふっ素	<0.1	<0.1	—	—	—	—	—	—
ほう素	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	433	438	204	204	204	204	204	204
地区番号	0010	0030	0060	0060	0070	0070	0090	0090
井戸番号	000400	000100	005500	005600	001300	001400	001100	001200

概況調査

地点番号	7	8	9	1	1	1	1	1
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市	下川町	中川町	増毛町	稚内市	訓子府町
地区名	春光台	東鷹栖	春光	錦町	中川町	畠中町	宝来	穂波
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)	75	5	15	不明	7	9	3	不明
浅・深井戸の別	深	浅	深	不明	不明	浅	浅	不明
用途	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日	H22.7.13	H22.7.12	H22.7.13	H22.7.6	H22.7.6	H22.7.29	H22.10.5	H22.7.14
水温(°C)	11.5	12.0	10.4	11.0	15.2	24.6	14.4	14.1
pH	6.1	6.4	6.4	6.8	6.9	6.4	7.4	6.5
EC(mS/cm)	99	239	156	—	—	12	26	1.1
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	● 0.016	● 0.018	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砒素	<0.005	◎ 0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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
ジクロロタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
1,2-ジクロロタン	<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	—
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	◎ 0.0009	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	—	—	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	◎ 0.58	<0.055	<0.055	◎ 3.5	◎ 0.19	◎ 1.7	◎ 1.7	◎ 1.2
硝酸性窒素	0.58	<0.05	<0.05	3.5	0.19	1.7	1.7	1.2
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
ほう素	—	—	—	<0.02	◎ 0.05	◎ 0.03	<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	—
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	204	204	204	468	471	481	214	549
地区番号	0160	0200	0210	0060	0030	0030	0010	0110
井戸番号	000400	001300	000900	000100	D00018	000200	000100	000100

概況調査

地点番号	1	1	2	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	置戸町	伊達市	伊達市	様似町	中札内村	更別村	浜中町	標津町
地区名	雄勝	大滝本町	舟岡町	平宇	中札内西	更別	茶内緑	川北
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	3.5	7.5	5	不明	不明	不明	10
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	浅	不明	不明	深	浅
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H22.7.14	H22.9.9	H22.9.9	H22.7.13	H22.7.27	H22.7.27	H22.7.8	H22.7.8
水温(°C)	10.8	14.7	11.8	10.5	16.0	14.0	11.4	13.1
pH	6.8	6.3	6.6	6.7	6.4	6.4	6.3	6.1
EC(mS/m)	2.3	6.9	37	43	5	11	24	14
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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
1,2-ジクロロタン	<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
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1,2-トリクロロタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	◎ 0.12	◎ 1.3	● 12	◎ 3.8	◎ 0.95	◎ 7.1	◎ 6.2	◎ 3.0
硝酸性窒素	0.12	1.3	12	3.8	0.95	7.1	6.2	3.0
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	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	◎ 0.09	<0.04
1,4-ジオキサソ	—	<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	550	233	233	608	638	639	663	693
地区番号	0090	0030	0200	0060	0070	0010	0020	0090
井戸番号	000100	000100	000300	000100	000100	000100	000200	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	1	
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	旭川市	
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	旭川市	
地区名	北区	東区	東区	東区	東区	神居	
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	不明	不明	不明	不明	
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	浅	
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	
採水年月日	H23. 2. 8	H22. 6. 15	H22. 10. 5				
水温(°C)	8.5	10.0	7.9	12.2	9.0	10.0	10.3
pH						6.3	6.2
EC (mS/cm)	45	25	25	23	28	279	334
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	● 0.015	● 0.016
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
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	204	
地区番号	0020	0030	0030	0030	0030	0150	
井戸番号	002330	003040	003170	003190	003390	001000	

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	2		3		4		5	
事業主体	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	
地区名	神居		神居		東旭川町		東旭川町	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5.5		5		不明		7.5	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 10. 5	H22. 6. 15	H22. 10. 5	H22. 6. 14	H22. 10. 4	H22. 6. 14	H22. 10. 4
水温(°C)	10.0	12.1	10.1	11.0	11.4	12.7	9.7	11.0
pH	6.3	6.3	6.5	6.6	6.7	6.6	6.6	6.5
EC (mS/cm)	255	279	255	254	328	306	368	305
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	● 0.036	● 0.035	● 0.015	● 0.018
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	204		204		204		204	
地区番号	0150		0150		0230		0230	
井戸番号	001300		001400		001200		002300	

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	6		1		2		3	
事業主体	旭川市		北海道		北海道		北海道	
市町村名	旭川市		中川町		中川町		中川町	
地区名	東旭川町		中川		中川		中川	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5.5		7		12		不明	
浅・深井戸の別	浅		不明		不明		不明	
用途	生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 24	H22. 10. 4	H22. 10. 13	H23. 3. 8	H22. 10. 13	H23. 3. 8	H22. 10. 13	H23. 3. 8
水温(°C)	10.0	13.5	13.2	5.1	14.7	10.8	15.2	6.8
pH	6.6	6.5	7.3	6.8	6.5	6.5	6.7	6.8
EC(mS/cm)	172	339	20		21		47.1	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	◎ 0.005	<0.005	◎ 0.005	<0.005	● 0.033	◎ 0.005
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	<0.005	◎ 0.007	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	204		471		471		471	
地区番号	0230		0030		0030		0030	
井戸番号	002400		000100		000200		D00018	

(3) 繼續監視調查

継続監視調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	中央区							
分析機関	委託							
井戸深度(m)	90	66	90	13	40	100	60	70
浅・深井戸の別	深	深	深	浅	深	深	深	深
用途	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	工業用水	一般飲用	生活用水	工業用水
採水年月日	H22.12.7	H22.12.9	H23.1.11	H22.12.9	H22.12.6	H22.12.7	H22.12.6	H22.12.6
水温(°C)	16.5	14.4	12.9	14.5	16.5	16.4	16.6	16.6
pH	7.1	6.6	7.3	7.3	7.6	7.0	7.0	7.3
EC(mS/m)	25	44	24	40	28	43	43	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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	◎ 0.0004
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	<0.002	<0.002	<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	<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	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	◎ 0.027	<0.002	◎ 0.002	—
テトラクロロエチレン	◎ 0.003	◎ 0.010	<0.0005	◎ 0.010	● 0.038	◎ 0.010	◎ 0.0017	—
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	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010
井戸番号	004400	005510	005610	005630	006000	006100	006190	006360

継続監視調査

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)	不明	100	不明	10	不明	不明	不明	50
浅・深井戸の別	不明	深	不明	浅	不明	不明	不明	深
用途	その他	工業用水	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	H22.12.13	H23.1.11	H22.12.13	H22.12.13	H22.12.13	H22.12.9	H22.12.14	H23.3.28
水温(°C)	14.7	11.8	14.3	14.7	14.7	14.5	15.5	16.0
pH	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.1	7.1	6.8
EC(mS/m)	43	21	43	39	21	44	45	50
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0.008	● 0.033	● 0.013	● 0.019	<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	<0.002	—	<0.002	<0.002	—	—	◎ 0.002	◎ 0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.22	—	0.21	0.079	—	—	<0.008	<0.008
トランス-1,2-ジクロロエチレン	● 0.22	—	● 0.21	● 0.075	—	—	<0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	—	<0.004	<0.004	—	—	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	◎ 0.004	—	◎ 0.004	◎ 0.002	—	—	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	—	—	● 0.022	● 0.028
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	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0030	0030
井戸番号	001380	001730	001840	002020	002100	002180	002620	003010

継続監視調査

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	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)	180	不明	30	100	不明	130	25-35	28
浅・深井戸の別	深	不明	深	不明	不明	深	不明	浅
用途	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水
採水年月日	H22.12.13	H22.12.9	H22.12.7	H23.1.13	H22.12.15	H23.1.11	H22.12.15	H22.12.15
水温(°C)	15.0	14.6	16.5	15.2	13.2	11.8	13.3	12.9
pH	7.5	7.2	6.8	8.2	5.9	7.9	6.8	6.8
EC(mS/m)	31	40	30	12	72	31	37	47
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	◎ 0.009	—	● 0.036	—	—
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	<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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—	0.004	<0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	◎ 0.002	<0.002	—	—	—	◎ 0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	◎ 0.0067	● 0.025	● 0.016	—	—	—	● 0.31	<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	—	—	—	—	◎ 7.7	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	7.7	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0.005	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0030	0040	0040	0040	0040	0040
井戸番号	003120	003190	003220	001830	001840	001980	002420	002510

継続監視調査

地点番号	25	26	27	28	29	30	31	32
事業主体	札幌市	札幌市						
市町村名	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	豊平区	豊平区
分析機関	委託	委託						
井戸深度(m)	45	70	27	42	100	200	不明	60
浅・深井戸の別	深	深	浅	浅	深	深	不明	深
用途	工業用水	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	生活用水	生活用水
採水年月日	H22.12.10	H22.12.10	H22.12.15	H22.12.10	H22.12.10	H22.12.15	H22.12.16	H22.12.8
水温(°C)	16.9	17.1	13.0	16.5	16.9	13.7	14.2	16.2
pH	7.3	7.1	6.8	7.0	6.7	7.7	6.3	6.7
EC(mS/m)	34	38	39	44	36	21	36	48
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	● 0.012	—	—
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	<0.002	<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	—	—	0.009
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	◎ 0.005
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	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	◎ 0.002
テトラクロロエチレン	◎ 0.0087	● 0.012	● 0.014	◎ 0.0083	● 0.017	—	—	● 0.026
1,3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	◎ 7.3	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	7.3	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	<0.005	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0040	0040	0040	0040	0040	0040	0050	0050
井戸番号	002600	002610	002640	002720	002780	002860	001860	001970

継続監視調査

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	豊平区	豊平区	豊平区	南区	南区	西区	西区	西区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	不明	55	不明	15	100	90	不明	30
浅・深井戸の別	不明	深	不明	浅	深	深	不明	深
用途	その他	工業用水	生活用水	工業用水	工業用水	一般飲用	工業用水	工業用水
採水年月日	H22.12.8	H22.12.8	H22.12.14	H22.12.6	H22.12.6	H23.1.11	H22.12.14	H22.12.15
水温 (°C)	16.3	16.2	15.9	16.4	17.0	13.0	15.5	15.2
pH	6.8	6.9	7.3	6.9	7.5	7.2	7.1	6.9
EC (mS/m)	49	34	42	17	12	33	47	30
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	● 0.0021	—	—	—	—	—
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	<0.002	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	<0.008	◎ 0.028	—	<0.008	—	<0.008	◎ 0.031	◎ 0.045
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	0.024	—	<0.004	—	<0.004	0.027	0.041
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	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	◎ 0.009	—	<0.002	—	<0.002	● 0.031	◎ 0.026
テトラクロロエチレン	● 0.0200	● 0.085	—	◎ 0.008	—	◎ 0.0083	◎ 0.0017	● 0.06
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	—	—	—	—	◎ 0.7	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0050	0050	0050	0060	0060	0070	0070	0070
井戸番号	002360	002390	002500	000860	001150	000220	001340	002510

継続監視調査

地点番号	41	42	43	44	45	46	47	48
事業主体	札幌市							
市町村名	札幌市							
地区名	西区	厚別区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	清田区
分析機関	委託							
井戸深度(m)	不明	不明	80	不明	80	80	65	110
浅・深井戸の別	不明	不明	深	不明	深	深	深	深
用途	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	生活用水
採水年月日	H22.12.14	H22.12.16	H22.12.16	H22.12.14	H22.12.16	H22.12.16	H22.12.14	H22.12.10
水温(°C)	16.3	14.2	16.0	16.2	14.4	14.7	15.3	17.3
pH	7.4	6.7	7.6	8.1	7.1	7.1	6.6	7.0
EC(mS/m)	26	37	26	50	34	27	10	12
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	<0.04	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	● 0.034	● 0.013	● 0.012	● 0.052	● 0.14	<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	<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	<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	● 0.017	—	—	—	—	—	—	—
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	—	◎ 10	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	10	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0080	0090	0090	0090	0090	0090	0100
井戸番号	003000	004110	000700	000740	000770	000860	000980	000100

継続監視調査

地点番号	1		1	2	3	1	
事業主体	北海道		北海道	北海道	北海道	北海道	
市町村名	江別市		千歳市	千歳市	千歳市	恵庭市	
地区名	東野幌本町		上長都	東雲町	駒里	下島松	
分析機関	委託		委託	委託	委託	委託	
井戸深度(m)	9.5		60	8.2	20	18	
浅・深井戸の別	浅		不明	浅	不明	浅井戸	
用途	その他		工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	
採水年月日	H22.6.14	H22.9.8	H22.6.18	H22.6.18	H22.6.18	H22.6.14	H22.9.8
水温(°C)	13.0	10.7	10.5	10.9	10.1	15.7	20.5
pH	7.0	7.0	6.8	6.8	6.7	6.3	6.3
EC(mS/m)	45	45	15	12	15	29	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	● 0.014	● 0.015	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0.002	<0.002	—	—	—
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	—	—	—
トランス-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	—	—	◎ 0.0050	<0.001	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0.002	● 0.049	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	◎ 0.0013	● 0.068	—	—	—
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	—	—	—	—	◎ 2.7	◎ 9.7	◎ 9.4
硝酸性窒素	—	—	—	—	2.7	9.7	9.4
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	217		224	224	224	231	
地区番号	0240		0010	0100	0220	0110	
井戸番号	000100		000300	000300	000200	000300	

継続監視調査

地点番号	2		3		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	恵庭市		恵庭市		北広島市		北広島市	
地区名	北柏木町		北柏木町		輪厚		南の里	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	10		70		120		5	
浅・深井戸の別	不明		深		不明		浅	
用途	工業用水		工業用水		業務用		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 14	H22. 9. 8						
水温 (°C)	9. 9	14. 0	15. 0	20. 0	13. 0	14. 5	10. 6	14. 5
pH	6. 9	6. 9	6. 8	6. 9	7. 5	7. 6	6. 2	6. 3
EC (mS/m)	10	10	19	18	19	19	37	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	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	◎ 0. 026	● 0. 041	◎ 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	—	—	—	—	—	—	—	—
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. 4	◎ 5. 0	◎ 6. 8	◎ 8. 0
硝酸性窒素	—	—	—	—	5. 4	5. 0	5. 8	6. 8
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0. 005	<0. 005	1. 0	1. 2
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	231		231		234		234	
地区番号	0270		0270		0080		0090	
井戸番号	000600		1200		000600		000700	

継続監視調査

地点番号	3		4		1		2		3		4	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	北広島市		北広島市		石狩市		石狩市		石狩市		石狩市	
地区名	南の里		南の里		樽川		美登位		厚田区望来		厚田区望来	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5		6		5		40		不明		6	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅井戸		深		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		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 14	H22. 9. 8	H22. 6. 14	H22. 6. 14	H22. 6. 10	H22. 6. 10	H22. 6. 10	H22. 6. 10	H22. 9. 16	H22. 6. 10	H22. 6. 10	H22. 6. 10
水温(°C)	11. 2	11. 8	10. 5	10. 5	12. 3	12. 5	12. 5	12. 5	9. 6	15. 2	15. 2	8. 3
pH	6. 6	6. 5	6. 0	6. 0	6. 4	6. 4	6. 4	6. 4	6. 9	5. 2	5. 2	5. 2
EC (mS/m)	36	32	26	26	45	45	45	45	200	45	21	19
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	◎ 0. 006	—	—	—	—	—	—	—
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	● 19	● 13	◎ 4. 4	◎ 4. 4	—	—	—	◎ 7. 1	● 12	◎ 9. 6	◎ 9. 6	◎ 9. 6
硝酸性窒素	19	13	4. 4	4. 4	—	—	—	7. 1	12	9. 6	9. 6	9. 6
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	234		234		235		235		235		235	
地区番号	0090		0090		0070		0090		A010		A010	
井戸番号	001300		001500		000100		000100		000500		000800	

継続監視調査

地点番号	1		2		3		4		5	
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	富岡町		弁天町		弁天町		的場町		日乃出町	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	NA		5		NA		20		80	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		浅		不明	
用途	生活用水		工業用水		その他		その他		工業用水	
採水年月日	H22. 7. 27		H22. 7. 27		H22. 11. 10		H22. 11. 12		H22. 11. 11	
水温 (°C)	12. 4		16. 9		13. 6		17. 4		14. 2	
pH	6. 4		7. 3		6. 9		7. 0		7. 2	
EC (mS/m)	27		52		47		50		47	
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. 0002		<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	-		-		-		-		-	
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. 001		<0. 001		<0. 001		<0. 001		<0. 001	
1, 1, 2-トリクロロエタン	-		-		-		-		-	
トリクロロエチレン	<0. 002		<0. 002		<0. 002		◎ 0. 003		◎ 0. 004	
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0008		◎ 0. 007		◎ 0. 0078		● 0. 037		● 0. 047	
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	-		-		-		-		◎ 0. 49	
硝酸性窒素	-		-		-		-		0. 49	
亜硝酸性窒素	-		-		-		-		<0. 005	
ふっ素	-		-		-		-		-	
ほう素	-		-		-		-		-	
1, 4-ジオキサン	-		-		-		-		-	
トルエン	-		-		-		-		-	
キシレン	-		-		-		-		-	
フェニトロチオン	-		-		-		-		-	
クロロタロニル	-		-		-		-		-	
ダイアジノン	-		-		-		-		-	
ジクロロポス	-		-		-		-		-	
市町村コード	202		202		202		202		202	
地区番号	0020		0060		0060		0090		0160	
井戸番号	000300		000300		000400		000300		000300	

継続監視調査

地点番号	6		7		8		9		10	
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	日乃出町		宝来町		時任町		桔梗町		桔梗町	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	NA		20		NA		4		5	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		浅		浅	
用途	工業用水		工業用水		生活用水		その他		生活用水	
採水年月日	H22. 7. 27	H22. 11. 10	H22. 7. 27	H22. 7. 27	H22. 7. 27	H22. 11. 10	H22. 7. 27	H22. 11. 10	H22. 7. 27	H22. 7. 27
水温(°C)	12. 6	12. 5	15. 2	13. 2	14. 5	16. 8	11. 1	11. 1	11. 8	11. 8
pH	6. 8	6. 5	6. 9	6. 3	6. 4	6. 5	6. 9	6. 9	6. 4	6. 4
EC (mS/m)	40	33	94	27	25	32	30	30	27	27
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
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. 016	● 0. 018	—	—	—	—	—	—	—	—
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. 3	◎ 10	● 20	● 19	◎ 6. 2	◎ 6. 2	◎ 6. 2
硝酸性窒素	—	—	—	8. 3	10	20	19	6. 2	6. 2	6. 2
亜硝酸性窒素	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202		202		202		202		202	
地区番号	0160		0190		0280		0490		0490	
井戸番号	000400		000100		000200		000300		000400	

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	北斗市		七飯町		森町		森町	
地区名	押上		鳴川町		尾白内町		尾白内町	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		8		不明		5	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		浅	
用途	その他		一般飲用		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 29	H22. 11. 15	H22. 6. 29	H22. 6. 4	H22. 11. 9	H22. 6. 4	H22. 11. 9	
水温(°C)	11. 8	14. 6	13. 6	10. 7	11. 0	11. 3	11. 2	
pH	6. 6	6. 6	6. 5	6. 0	6. 1	6. 4	6. 2	
EC (mS/m)	31	30	11	40	40	40	38	
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	● 13	● 13	◎ 0.73	● 18	● 19	● 17	● 16	
硝酸性窒素	13	13	0.73	18	19	17	16	
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	236		337		345		345	
地区番号	K140		0130		0030		0030	
井戸番号	000200		000400		000200		000500	

継続監視調査

地点番号	3		4		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	森町		森町		長万部町		長万部町	
地区名	尾白内町		白川		長万部		長万部	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	8		不明		5		32	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 4	H22. 11. 9	H22. 6. 4	H22. 11. 9	H22. 6. 28	H22. 11. 9	H22. 6. 28	H22. 11. 9
水温(°C)	11. 5	10. 9	10. 9	12. 1	15. 8	14. 2	13. 2	13. 2
pH	6. 4	6. 2	6. 4	6. 3	8. 0	7. 9	8. 2	8. 1
EC (mS/m)	39	40	25	24	29	28	27	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0. 023	● 0. 015	● 0. 015	◎ 0. 009
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	● 16	◎ 8. 7	◎ 9. 6	—	—	—	—
硝酸性窒素	14	16	8. 7	9. 6	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	345		345		347		347	
地区番号	0030		0090		0090		0090	
井戸番号	000700		000100		000100		000400	

継続監視調査

地点番号	1		1		1		2		3	
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		乙部町		小樽市		小樽市		小樽市	
地区名	茂尻町		鳥山		入船		住吉町		住ノ江	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5		6		100		不明		不明	
浅・深井戸の別	浅		浅		不明		不明		不明	
用途	生活用水		生活用水		工業用水		工業用水		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 29	H22. 11. 15	H22. 6. 29	H22. 11. 15	H22. 6. 29	H22. 11. 15				
水温(°C)	13. 4	13. 0	10. 4	14. 8	12. 6	13. 0	8. 4	15. 0	15. 0	15. 0
pH	6. 1	6. 6	6. 4	6. 8	6. 3	6. 4	6. 0	6. 3	6. 3	6. 3
EC(mS/m)	40	39	19	26	31	28	30	23	23	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	◎	0. 0005	<0. 0005	●	0. 0027	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	0. 0008	<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. 002	—	—	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	—	—	●	0. 092	●	0. 098	—	<0. 008
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	—	—	—	0. 088	0. 094	—	—	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	—	◎	0. 021	◎	0. 018	—	<0. 002
テトラクロロエチレン	●	0. 052	●	0. 047	—	—	●	0. 39	●	0. 46
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	—	—	◎	0. 84	◎	1. 6	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	0. 84	—	1. 6	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	<0. 005	—	<0. 005	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	361		364		203		203		203	
地区番号	0030		0030		0040		0120		0160	
井戸番号	000200		000100		000300		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	4		5		6		7		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	小樽市		小樽市		小樽市		小樽市		京極町	
地区名	蘭島		新光		新光		新光		三崎	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		10		1.5		10~15		不明	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		工業用水		その他	
採水年月日	H22.6.29	H22.11.15	H22.6.29	H22.11.15	H22.6.29	H22.6.29	H22.6.29	H22.6.30	H22.11.5	
水温(°C)	12.9	14.1	15.4	15.4	20.5	17.8	9.8	9.0		
pH	6.6	6.6	6.3	6.3	6.5	6.6	6.1	5.8		
EC(mS/m)	31	30	100	100	41	25	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	—	—	0.0003	<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	<0.002	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	◎ 0.025	◎ 0.01	◎ 0.022	<0.008	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	0.021	0.006	0.018	<0.004	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	◎ 0.002	<0.002	◎ 0.002	<0.002	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	● 0.086	● 0.053	● 0.048	◎ 0.0067	—	—	—	—
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	◎ 4.9	◎ 4.5	—	—	—	—	● 11	● 14	—	—
硝酸性窒素	4.9	4.5	—	—	—	—	11	14	—	—
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	203		203		203		203		399	
地区番号	0200		0240		0240		0240		0030	
井戸番号	000300		000100		000900		001100		000300	

継続監視調査

地点番号	1		1		1		1		2		3	
事業主体	北海道											
市町村名	倶知安町		共和町		仁木町		余市町		余市町		余市町	
地区名	寒別		梨野舞納		南町		黒川町		栄町		栄町	
分析機関	委託											
井戸深度(m)	不明		10~15		不明		7		7		30以下	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		浅		不明		不明	
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	
採水年月日	H22. 6. 30	H22. 11. 5	H22. 6. 29	H22. 11. 5	H22. 6. 30	H22. 11. 5	H22. 6. 30	H22. 11. 5	H22. 6. 30	H22. 6. 30	H22. 6. 30	H22. 6. 30
水温(°C)	15. 1	10. 1	12. 6	13. 2	9. 9	9. 4	13. 7	8. 9				
pH	5. 8	5. 8	6. 6	6. 5	6. 3	6. 3	6. 0	6. 2				
EC (mS/m)	27	22	25	15	30	18	28	16				
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—				
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—				
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—				
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—				
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—				
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—				
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—				
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—				
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—				
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 3-ジクロロプロパン	—	—	—	—	—	—	—	—				
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	◎ 10	◎ 9. 1	◎ 4. 8	◎ 1. 7	● 15	◎ 8. 5	◎ 9. 8	◎ 2. 4				
硝酸性窒素	10	9. 1	4. 8	1. 7	15	8. 5	9. 8	2. 4				
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005				
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—				
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—				
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—				
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—				
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—				
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—				
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—				
市町村コード	400		401		407		408		408		408	
地区番号	0070		0030		0070		0010		0070		0070	
井戸番号	000100		000300		000100		000700		000200		000600	

継続監視調査

地点番号	4		5		6		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	余市町		余市町		余市町		赤井川村	
地区名	栄町		栄町		栄町		赤井川	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	30以下		30以下		30以下		30以下	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明	
用途	一般飲用		一般飲用		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 30	H22. 11. 5	H22. 6. 30	H22. 6. 30	H22. 11. 5	H22. 6. 30	H22. 11. 5	
水温(°C)	11. 2	11. 1	14. 4	11. 6	9. 5	11. 2	9. 6	
pH	6. 0	6. 2	6. 0	6. 0	6. 0	7. 2	6. 6	
EC (mS/m)	44	43	23	21	18	35	34	
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	● 23	● 24	◎ 9. 6	◎ 8. 0	◎ 6. 9	◎ 7. 7	◎ 6. 1	
硝酸性窒素	23	24	9. 6	8. 0	6. 9	7. 7	6. 1	
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	408		408		408		409	
地区番号	0070		0070		0070		0010	
井戸番号	001900		003000		005600		000800	

継続監視調査

地点番号	1		2		1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	岩見沢市		岩見沢市		芦別市		三笠市	
地区名	栗山町上幌		北村中央		上芦別町		岡山	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5.5		14		5		不明	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		不明	
用途	生活用水		生活用水		一般飲用		その他	
採水年月日	H22.6.10	H22.9.16	H22.7.14	H22.6.11	H22.9.17	H22.6.11	H22.9.17	
水温(°C)	10.0	15.5	9.8	14.0	22.2	10.3	18.1	
pH	5.3	5.5	6.4	5.5	5.6	5.7	5.7	
EC(mS/m)	44	48	36	27	19	27	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	● 28	● 37	◎ 5.9	● 11	◎ 9.0	● 14	◎ 9.2	
硝酸性窒素	28	37	5.9	11	9.0	14	9.2	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	
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	210		210	216		222		
地区番号	R120		T010	0030		0020		
井戸番号	000100		000200	000900		000300		

継続監視調査

地点番号	1		2		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	滝川市		滝川市		砂川市		砂川市	
地区名	江部乙町		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)	10		12		5		6	
浅・深井戸の別	浅		不明		浅		浅	
用途	一般飲用		一般飲用		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 11	H22. 10. 29	H22. 6. 11	H22. 6. 11	H22. 10. 21	H22. 6. 11	H22. 10. 21	
水温(°C)	10. 6	9. 8	11. 8	12. 8	13. 3	9. 8	12. 1	
pH	6. 1	5. 9	6. 6	6. 6	6. 6	6. 5	6. 6	
EC (mS/m)	29	28	10	43	52	36	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	● 23	● 22	<0.055	◎ 7.4	● 15	● 13	◎ 8.9	
硝酸性窒素	23	22	<0.05	7.4	15	13	8.9	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	225		225		226		226	
地区番号	0070		0070		0050		0050	
井戸番号	000900		001700		000300		001700	

継続監視調査

地点番号	1		1		1		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	深川市		由仁町		新十津川町		妹背牛町		妹背牛町	
地区名	音江町		西三川		中央		妹背牛		妹背牛	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		5		8		7.2		不明	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		浅		不明	
用途	一般飲用		生活用水		生活用水		その他		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 16	H22. 9. 17	H22. 6. 15	H22. 6. 16	H22. 10. 21	H22. 6. 16	H22. 10. 21	H22. 6. 16	H22. 6. 16	H22. 6. 16
水温(°C)	10.7	14.6	8.7	10.3	11.2	10.0	11.2	11.0	11.0	11.0
pH	6.1	6.2	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.3	6.4	6.9
EC(mS/m)	24	23	19	22	20	25	20	25	20	30
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	● 0.011	● 0.013	—	—	—
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	—	—	—	—	—
トランス-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	0.001	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	● 0.017	● 0.025	—	—	—	—	—
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	◎ 9.3	◎ 8.8	◎ 1.4	—	—	—	—	—	◎ 0.88	◎ 0.88
硝酸性窒素	9.3	8.8	1.4	—	—	—	—	—	—	0.88
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	228		427		432		433		433	
地区番号	0120		0030		0010		0010		0010	
井戸番号	000200		000100		000200		000600		001700	

継続監視調査

地点番号	1		2		1		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		旭川市		旭川市	
市町村名	秩父別町		秩父別町		雨竜町		旭川市		旭川市	
地区名	秩父別		秩父別		1-18区		大町		川端	
分析機関	委託									
井戸深度(m)	5		5		6.1		5		5.5	
浅・深井戸の別	浅		浅		不明		浅		浅	
用途	その他		生活用水		一般飲用		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 16		H22. 6. 16		H22. 6. 16		H22. 5. 31		H22. 8. 30	
水温(°C)	9.6		10.0		12.1		14.4		11.0	
pH	6.7		7.2		5.7		5.7		6.2	
EC(mS/m)	30		28		39		37		207	
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	-		-		-		-		-	
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	-		-		-		● 1.0		● 0.91	
1,3-ジクロロプロパン	-		-		-		-		◎ 0.0026	
チウラム	-		-		-		-		◎ 0.0031	
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	<0.055		<0.055 ●		● 31		● 28		-	
硝酸性窒素	<0.05		<0.05		31		28		-	
亜硝酸性窒素	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		-	
ふっ素	-		-		-		-		-	
ほう素	-		-		-		-		-	
1,4-ジオキサン	-		-		-		-		-	
トルエン	-		-		-		-		-	
キシレン	-		-		-		-		-	
フェニトロチオン	-		-		-		-		-	
クロロタロニル	-		-		-		-		-	
ダイアジノン	-		-		-		-		-	
ジクロロポス	-		-		-		-		-	
市町村コード	434		434		436		204		204	
地区番号	0010		0010		0010		0010		0030	
井戸番号	001100		002300		001900		000100		000400	

継続監視調査

地点番号	3		3		4		5	
事業主体	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	
地区名	永山		永山		永山		永山町	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5		5		3		7	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 5. 31	H22. 5. 31	H22. 8. 30	H22. 6. 1	H22. 9. 13	H22. 6. 1	H22. 9. 13	
水温(°C)	15. 4	10. 1	12. 6	11. 5	18. 6	8. 5	14. 8	
pH	6. 3	6. 5	6. 4	5. 1	5. 1	6. 1	6. 0	
EC(mS/m)	179	241	235	679	835	186	173	
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. 0005	◎ 0. 010	◎ 0. 0099	—	—	—	—	
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	—	—	—	● 37	● 43	◎ 4. 3	◎ 3. 6	
硝酸性窒素	—	—	—	37	43	4. 3	3. 6	
亜硝酸性窒素	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	
地区番号	0060	0060	0060	0060	0070	0070	0070	
井戸番号	004300	004900	005300	005300	001200	001200	001200	

継続監視調査

地点番号	K7				K9				6
事業主体	開発局				開発局				旭川市
市町村名	旭川市				旭川市				旭川市
地区名	永山町				永山町				亀吉
分析機関	委託				委託				委託
井戸深度(m)	30.0				10.0				5
浅・深井戸の別	深				浅				浅
用途	その他				その他				一般飲用
採水年月日	H22.5.14	H22.8.19	H22.11.25	H23.2.15	H22.5.14	H22.8.19	H22.11.25	H22.8.31	
水温(°C)	—	—	—	—	—	—	—	12.6	
pH	—	—	—	—	—	—	—	6.3	
EC(mS/m)	—	—	—	—	—	—	—	311	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	● 0.023	● 0.027	● 0.023	● 0.026	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	◎ 0.0029	
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	—	—	—	—	◎ 4.1	◎ 2.3	◎ 4.2	—	
硝酸性窒素	—	—	—	—	4.1	2.3	4.2	—	
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	—	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	204				204				204
地区番号	0070				0070				0130
井戸番号	K02200				K02500				001700

継続監視調査

地点番号	7		8		9		10	
事業主体	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	
地区名	南		東光		東光		東鷹栖	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	5		20		5		20	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H22. 5. 31	H22. 8. 30	H22. 6. 14	H22. 10. 4	H22. 5. 31	H22. 8. 30	H22. 6. 14	H22. 11. 15
水温 (°C)	11. 5	14. 0	11. 9	110. 0	11. 9	14. 0	11. 1	11. 0
pH	6. 2	6. 3	6. 5	6. 5	6. 5	6. 5	6. 8	6. 7
EC (mS/m)	205	230	314	322	314	179	245	240
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	● 0. 025	● 0. 027	—	—	● 0. 011	● 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	—	—	—	—	—	—	—	—
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. 0005	<0. 0005	—	—	● 0. 12	● 0. 15	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204		204		204		204	
地区番号	0131		0190		0190		0200	
井戸番号	002700		003000		003100		000600	

継続監視調査

地点番号	11		12		13		14	
事業主体	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	
地区名	春光		神居町		曙		豊岡	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	5		不明		6		不明	
浅・深井戸の別	旭川市		浅		浅		不明	
用途	生活用水		生活用水		一般飲用		工業用水	
採水年月日	H22. 8. 30		H22. 5. 31		H22. 9. 13		H22. 8. 31	
水温 (°C)	11. 7		9. 0		12. 6		13. 1	
pH	6. 3		6. 6		6. 5		6. 1	
EC (mS/m)	218		185		179		400	
カドミウム	-		-		-		-	
全シアン	-		-		-		-	
鉛	-		<0. 005		<0. 005		-	
六価クロム	-		-		-		-	
砒素	-		-		-		<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	-		-		-		-	
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	-		-		-		-	
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. 001		-		◎ 0. 0011		-	
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	204		204		204		204	
地区番号	0210		0260		0290		0330	
井戸番号	000800		000500		000700		000400	

継続監視調査

地点番号	K1			1	2	3
事業主体	開発局			北海道	北海道	北海道
市町村名	名寄市			富良野市	富良野市	富良野市
地区名	西			東鳥沼	東布礼別	東山共栄
分析機関	委託			委託	委託	委託
井戸深度 (m)				湧水	5	10
浅・深井戸の別				不明	浅	浅
用途	その他			一般飲用	一般飲用	生活用水
採水年月日	H22. 8. 31	H22. 11. 24	H23. 2. 22	H22. 6. 1	H22. 6. 1	H22. 9. 13
水温 (°C)	—	—	—	10. 3	8. 9	15. 6
pH	—	—	—	6. 6	6. 3	6. 3
EC (mS/m)	—	—	—	13	34	33
カドミウム	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 094	● 0. 097	● 0. 11	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
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. 7	● 15	● 13
硝酸性窒素	—	—	—	3. 7	15	13
亜硝酸性窒素	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—
ほう素	● 2. 0	● 2. 0	● 1. 8	—	—	—
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	221			229	229	229
地区番号	0010			0120	0130	0140
井戸番号	K00100			000100	000100	000100

継続監視調査

地点番号	1		1		1		2		1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	東神楽町		当麻町		東川町		東川町		美瑛町		中富良野町	
地区名	東4線		字園別		西		西		旭		東1線	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	68		8		20		13		不明		不明	
浅・深井戸の別	深		浅		浅		浅		不明		浅	
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		その他		その他		その他	
採水年月日	H22. 6. 2	H22. 9. 13	H22. 6. 2	H22. 6. 1	H22. 9. 13							
水温(°C)	10. 0	13. 8	7. 5	13. 1	11. 5	9. 0	11. 7	11. 5	11. 7	11. 5		
pH	7. 4	7. 2	6. 4	6. 7	6. 2	8. 2	7. 0	7. 0	7. 0	7. 0		
EC (mS/m)	8	8	29	26	29	76	41	41	41	41		
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	◎ 0. 31	◎ 0. 43	◎ 2. 2	◎ 3. 2	◎ 6. 7	<0. 055	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	0. 31	0. 43	2. 2	3. 2	6. 7	<0. 05	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	● 1. 4	● 1. 3	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサソ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	453		454		458		458		459		461	
地区番号	0110		0060		0010		0010		0070		0010	
井戸番号	000100		000200		001500		001600		000200		000200	

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	南富良野町		浜頓別町		北見市		北見市	
地区名	幾寅		高砂		東相内		西相内	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		6		不明		不明	
浅・深井戸の別	不明		浅		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	H22. 6. 1	H22. 9. 13	H22. 5. 18	H22. 9. 15	H22. 5. 24	H22. 11. 1	H22. 5. 24	H22. 11. 1
水温(°C)	10. 0	18. 7	7. 8	17. 8	8. 0	11. 7	7. 1	10. 7
pH	5. 7	5. 6	5. 4	5. 2	6. 5	6. 4	6. 4	6. 3
EC (mS/m)	30	31	20	19	42	44	37	36
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	● 17	● 19	● 12	◎ 10	● 11	● 11	● 12	● 11
硝酸性窒素	17	19	12	10	11	11	12	11
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 026	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	462		512		208		208	
地区番号	0010		0070		0060		0080	
井戸番号	000300		000100		000500		000200	

継続監視調査

地点番号	3		4		5		6		7	
事業主体	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	
地区名	柏陽		豊地		豊地		広郷		川東	
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		不明		10	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		不明	
用途	生活用水		工業用水		工業用水		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 5. 24	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 9. 24	H22. 6. 22	
水温(°C)	13. 4	15. 9	13. 4	14. 1	14. 0	7. 3	10. 1	11. 3		
pH	6. 3	6. 5	7. 3	7. 2	6. 3	6. 6	6. 3	6. 7		
EC (mS/m)	25	20	11	23	24	56	55	16		
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	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—		
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—		
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	—		
1, 2-ジクロロエチレン	◎ 0. 009	◎ 0. 009	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—	—		
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0. 005	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-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	◎ 0. 002	—	—	—		
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—		
トリクロロエチレン	◎ 0. 007	◎ 0. 006	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—		
テトラクロロエチレン	● 0. 014	● 0. 014	<0. 0005	<0. 0005	◎ 0. 001	—	—	—		
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	—	—	—	—	—	● 20	● 20	◎ 0. 70		
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	20	20	0. 70		
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005		
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—		
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—		
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—		
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—		
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—		
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—		
市町村コード	208		208		208		208		208	
地区番号	0110		0170		0170		0230		0240	
井戸番号	000100		000100		000300		000100		000300	

継続監視調査

地点番号	8		9		10	11	12	
事業主体	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	
地区名	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	
井戸深度(m)	10		不明		25	湧水	不明	
浅・深井戸の別	不明		不明		深	不明	不明	
用途	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	H22. 6. 22	H22. 11. 11	H22. 6. 22	H22. 11. 11	H22. 6. 21	H22. 6. 21	H22. 6. 21	H22. 11. 11
水温(°C)	9.3	12.1	7.3	11.7	10.9	9.8	9.2	11.5
pH	6.4	5.9	6.3	6.4	6.7	6.6	6.7	5.8
EC (mS/m)	53	51	44	44	35	23	39	30
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	● 28	● 23	● 17	● 15	◎ 9.8	◎ 7.2	● 14	◎ 10
硝酸性窒素	28	23	17	15	9.8	7.2	14	10
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-
トルエン	-	-	-	-	-	-	-	-
キシレン	-	-	-	-	-	-	-	-
フェニトロチオン	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロタロニル	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイアジノン	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロポス	-	-	-	-	-	-	-	-
市町村コード	208		208		208	208	208	
地区番号	0240		0270		N020	N030	N030	
井戸番号	000400		000100		000200	000200	000300	

継続監視調査

地点番号	13		14		15		16		17					
事業主体	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					
地区名	川向		川向		温根湯		旭		旭					
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		不明		不明					
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		不明					
用途	雑用		生活用水		一般飲用		生活用水		生活用水					
採水年月日	H22. 6. 21		H22. 6. 21		H22. 11. 11		H22. 6. 22		H22. 6. 22					
水温(°C)	10. 8		11. 7		11. 1		11. 4		7. 8					
pH	6. 3		5. 9		5. 7		6. 6		6. 5					
EC (mS/m)	34		87		91		24		18					
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	◎	2. 1	●	58	●	60	◎	8. 0	◎	4. 1	●	18	●	20
硝酸性窒素		2. 1		58		60		8. 0		4. 1		18		20
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-ジオキサン	-		-		-		-		-		-		-	
トルエン	-		-		-		-		-		-		-	
キシレン	-		-		-		-		-		-		-	
フェニトロチオン	-		-		-		-		-		-		-	
クロロタロニル	-		-		-		-		-		-		-	
ダイアジノン	-		-		-		-		-		-		-	
ジクロロポス	-		-		-		-		-		-		-	
市町村コード	208		208		208		208		208					
地区番号	N040		N040		R010		R020		R020					
井戸番号	000800		001500		000400		000700		000900					

継続監視調査

地点番号	18		19		20		21	
事業主体	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	
地区名	旭		大富		瑞穂		瑞穂	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		不明		不明		5	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		浅	
用途	生活用水		生活用水		一般飲用		その他	
採水年月日	H22. 6. 22	H22. 11. 1						
水温(°C)	6. 9	10. 3	7. 4	10. 3	15. 2	11. 6	7. 9	11. 1
pH	6. 5	6. 5	6. 6	6. 6	6. 6	6. 6	6. 6	6. 6
EC (mS/m)	46	51	25	31	24	26	29	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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニル/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	● 25	● 22	● 13	● 15	● 11	● 11	◎ 3. 5	◎ 3. 8
硝酸性窒素	25	22	13	15	11	11	3. 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	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	208		208		208		208	
地区番号	R020		R080		R090		R090	
井戸番号	001300		000100		000100		000400	

継続監視調査

地点番号	22	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	北見市	網走市		網走市		網走市	網走市
地区名	土佐	実豊		音根内		山里	嘉多山
分析機関	委託	委託		委託		委託	委託
井戸深度(m)	8	7		20		湧水	50
浅・深井戸の別	浅	浅		浅			深
用途	生活用水	生活用水		一般飲用		生活用水	一般飲用
採水年月日	H22. 7. 27	H22. 7. 27	H22. 10. 28	H22. 7. 27	H22. 10. 28	H22. 7. 27	H22. 7. 27
水温(°C)	13. 2	13. 1	11. 4	12. 3	12. 4	10. 4	10. 8
pH	6. 1	6. 9	6. 0	6. 5	6. 0	7. 2	6. 3
EC (mS/m)	24	38	38	49	46	10	21
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/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. 8	● 11	● 11	● 14	● 13	◎ 0. 95	◎ 9. 8
硝酸性窒素	3. 8	11	11	14	13	0. 95	9. 8
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-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	208	211		211		211	211
地区番号	K060	0110		0120		0140	0130
井戸番号	000100	000200		000100		000100	000100

継続監視調査

地点番号	1		2		3		4									
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道									
市町村名	美幌町		美幌町		美幌町		美幌町									
地区名	豊幌		豊幌		豊幌		古梅									
分析機関	委託		委託		委託		委託									
井戸深度(m)	湧水		8		5		7									
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		浅									
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用									
採水年月日	H22. 7. 12	H22. 11. 5														
水温(°C)	12. 6	15. 8	8. 3	10. 0	10. 1	9. 3	7. 8	9. 8								
pH	6. 5	6. 7	6. 6	6. 5	6. 6	6. 9	6. 7	6. 7								
EC (mS/m)	23	32	31	44	33	39	30	44								
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/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	◎	10	●	11	●	11	●	13	●	13	●	13	●	16	●	16
硝酸性窒素		10		11		11		13		13		13		16		16
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	543		543		543		543									
地区番号	0180		0180		0180		0190									
井戸番号	000600		000700		001000		000100									

継続監視調査

地点番号	5		6		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	美幌町		美幌町		津別町		津別町	
地区名	古梅		豊富		高台		高台	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	100		60		不明		不明	
浅・深井戸の別	深		深		不明		不明	
用途	一般飲用		生活用水		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 7. 12	H22. 11. 5	H22. 7. 12	H22. 11. 5	H22. 7. 20	H22. 7. 20	H22. 11. 5	H22. 11. 5
水温(°C)	8.5	8.7	8.2	7.9	10.5	9.7	9.8	9.8
pH	6.5	6.7	6.9	6.9	6.7	6.3	6.5	6.5
EC (mS/m)	29	40	11	22	12	42	58	58
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/マ-	—	—	—	—	—	—	—	—
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	● 13	● 13	◎ 5.3	◎ 8.8	◎ 3.8	● 17	● 16	● 16
硝酸性窒素	13	13	5.3	8.8	3.8	17	16	16
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	543		543		544		544	
地区番号	0190		0200		0070		0070	
井戸番号	001100		000100		000100		000400	

継続監視調査

地点番号	3		1		2		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	津別町		小清水町		小清水町		訓子府町	
地区名	柏町		止別		旭		駒里	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		12		30		不明	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明	
用途	一般飲用		一般飲用		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H22. 7. 20	H22. 11. 5	H22. 7. 20	H22. 10. 28	H22. 7. 20	H22. 10. 28	H22. 6. 17	H22. 10. 25
水温(°C)	10. 6	9. 9	8. 9	8. 9	9. 0	8. 1	9. 9	9. 7
pH	6. 6	6. 6	6. 7	6. 2	6. 9	6. 1	6. 9	6. 4
EC (mS/m)	34	46	29	41	31	45	39	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/マ-	—	—	—	—	—	—	—	—
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	● 15	● 15	● 13	● 13	● 12	● 12	● 14	● 15
硝酸性窒素	15	15	13	13	12	12	14	15
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	544		547		547		549	
地区番号	0090		0020		0070		0060	
井戸番号	000200		000300		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	2		3		1		2		3							
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道							
市町村名	訓子府町		訓子府町		置戸町		置戸町		置戸町							
地区名	実郷		緑丘		豊住		勝山		境野							
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		不明		不明							
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		不明							
用途	一般飲用		一般飲用		生活用水		その他		一般飲用							
採水年月日	H22. 6. 17	H22. 10. 25	H22. 6. 17	H22. 6. 17												
水温(°C)	10. 6	11. 7	9. 8	8. 5	7. 0	11. 2	11. 2	11. 2	9. 3	9. 3						
pH	6. 4	6. 8	6. 9	6. 4	7. 0	6. 5	6. 2	6. 2	6. 5	6. 5						
EC (mS/m)	25	28	32	35	18	29	27	27	32	32						
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/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	◎	10	●	11	●	13	●	16	◎	3. 1	◎	7. 0	◎	6. 5	◎	3. 8
硝酸性窒素		10		11		13		16		3. 1		7. 0		6. 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	549		549		550		550		550							
地区番号	0070		0080		0010		0040		0060							
井戸番号	000100		000100		000200		000300		000200							

継続監視調査

地点番号	4			1			2			3		
事業主体	北海道			北海道			北海道			北海道		
市町村名	置戸町			遠軽町			遠軽町			遠軽町		
地区名	常元			大通			一条通			豊里		
分析機関	委託			委託			委託			委託		
井戸深度(m)	不明			不明			7			不明		
浅・深井戸の別	不明			不明			浅			不明		
用途	一般飲用			その他			生活用水			一般飲用		
採水年月日	H22. 6. 17			H22. 6. 17			H22. 9. 24			H22. 9. 24		
水温(°C)	10. 9			24. 1			25. 6			8. 6		
pH	6. 6			7. 1			6. 7			7. 0		
EC (mS/m)	17			14			13			24		
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	-			-			-			-		
塩化ビニルマー	-			<0. 0002			<0. 0002			<0. 0002		
1, 2-ジクロロエタン	-			-			-			-		
1, 1-ジクロロエチレン	-			<0. 01			<0. 01			<0. 01		
1, 2-ジクロロエチレン	-			<0. 008			<0. 008			<0. 008		
シス-1, 2-ジクロロエチレン	-			<0. 004			<0. 004			<0. 004		
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	-			<0. 004			<0. 004			<0. 004		
1, 1, 1-トリクロロエタン	-			<0. 001			<0. 001			<0. 001		
1, 1, 2-トリクロロエタン	-			-			-			-		
トリクロロエチレン	-			<0. 002			<0. 002			<0. 002		
テトラクロロエチレン	-			◎ 0. 0041			◎ 0. 006			● 0. 020 ● 0. 015		
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. 1			-			-			● 18 ● 18		
硝酸性窒素	3. 1			-			-			18		
亜硝酸性窒素	<0. 005			-			-			<0. 005		
ふっ素	-			-			-			-		
ほう素	-			-			-			-		
1, 4-ジオキサン	-			-			-			-		
トルエン	-			-			-			-		
キシレン	-			-			-			-		
フェニトロチオン	-			-			-			-		
クロロタロニル	-			-			-			-		
ダイアジノン	-			-			-			-		
ジクロロポス	-			-			-			-		
市町村コード	550			555			555			555		
地区番号	0080			0010			0040			0130		
井戸番号	000100			000100			000300			000400		

継続監視調査

地点番号	4		5		6		7	
事業主体	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	
地区名	豊里		豊里		生田原伊吹		生田原伊吹	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		7		100		7	
浅・深井戸の別	不明		浅		深		浅	
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 5. 24	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 5. 24	H22. 9. 24	
水温(°C)	9. 2	16. 4	9. 2	12. 4	12. 1	8. 1	15. 4	
pH	6. 1	6. 2	6. 7	7. 0	7. 4	6. 2	6. 3	
EC (mS/cm)	42	41	11	11	9	28	29	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	—	—	—	● 0.012	◎ 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/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	● 21	● 21	◎ 0.25	—	—	● 11	● 14	
硝酸性窒素	21	21	0.25	—	—	11	14	
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	555		555		555		555	
地区番号	0130		0130		i080		i080	
井戸番号	000900		001100		000100		000300	

継続監視調査

地点番号	8		9		1		2		3	
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		湧別町		湧別町		湧別町	
地区名	旧白滝		旧白滝		錦		芭露		芭露	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		8		不明		不明		8	
浅・深井戸の別	不明		浅		不明		不明		浅	
用途	その他		一般飲用		その他		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 21	H22. 10. 13	H22. 6. 21	H22. 10. 13	H22. 6. 7					
水温(°C)	9.7	10.4	10.1	10.4	10.6	7.2	8.1			
pH	6.7	7.2	6.3	7.1	6.3	6.3	6.4			
EC (mS/cm)	17	20	13	19	25	25	32			
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	◎ 3.1	◎ 3.9	◎ 1.2	◎ 1.1	◎ 5.4	◎ 6.3	◎ 3.8			
硝酸性窒素	3.1	3.9	1.2	1.1	5.4	6.3	3.8			
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	555		555		559		559		559	
地区番号	S070		S070		0040		0050		0050	
井戸番号	000100		000400		001400		000400		001100	

継続監視調査

地点番号	4		5		6		7	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	湧別町		湧別町		湧別町		湧別町	
地区名	上湧別屯田		南兵村		南兵村		北兵村	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		不明		不明		16	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		浅	
用途	飲用		生活用水		飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 7	H22. 10. 25						
水温(°C)	7. 6	11. 9	7. 9	12. 1	7. 8	11. 6	10. 2	10. 8
pH	6. 8	6. 4	6. 3	6. 8	6. 3	6. 4	6. 2	6. 3
EC (mS/m)	39	36	41	32	40	38	23	21
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/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	● 18	● 14	● 18	◎ 10	● 18	● 15	◎ 8. 2	◎ 5. 6
硝酸性窒素	18	14	18	10	18	15	8. 2	5. 6
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	559		559		559		559	
地区番号	K020		K030		K030		K050	
井戸番号	001400		000900		001000		000300	

継続監視調査

地点番号	8		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	湧別町		大空町		大空町		大空町		大空町	
地区名	北兵村		女満別昭和		女満別西		女満別大東		東藻琴末広	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		18.0		不明		不明			
浅・深井戸の別	不明		深		浅		不明			
用途	飲用		生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22.6.7	H22.10.25	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	H22.11.11	
水温(°C)	9.8	11.4	9.6	9.6	9.8	9.0	9.0	10.1	8.7	
pH	6.5	6.5	6.2	6.2	6.7	6.8	6.8	6.6	5.7	
EC (mS/cm)	23	21	42	42	16	26	26	26	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/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	◎ 8.2	◎ 5.7	● 12	◎ 7.9	◎ 7.9	● 14	● 14			
硝酸性窒素	8.2	5.7	12	7.9	7.9	14	14			
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	559		564		564		564		564	
地区番号	K050		M050		M110		M120		H040	
井戸番号	000400		000200		000800		000300		000100	

継続監視調査

地点番号	1		2		3		1
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道
市町村名	苫小牧市		苫小牧市		苫小牧市		伊達市
地区名	植苗		美沢		美沢		錦町
分析機関	委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)	40		不明		不明		不明
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明
用途	生活用水		生活用水		生活用水		一般飲用
採水年月日	H22. 6. 16	H22. 9. 10	H22. 6. 16	H22. 9. 10	H22. 6. 17	H22. 9. 10	H22. 6. 15
水温(°C)	15. 7	15. 0	13. 0	15. 0	16. 0	20. 0	14. 5
pH	6. 0	5. 9	6. 5	6. 4	6. 5	6. 5	7. 8
EC (mS/m)	47	45	23	22	14	14	14
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/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	—	—	—	—	—	—	<0. 001
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. 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	● 36	● 34	◎ 8. 3	◎ 7. 3	◎ 3. 9	◎ 3. 8	—
硝酸性窒素	36	34	8. 3	7. 3	3. 9	3. 8	—
亜硝酸性窒素	0. 055	0. 043	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	213		213		213		233
地区番号	0110		0320		0320		0020
井戸番号	001700		001800		002400		001000

継続監視調査

地点番号	2		3		4		5	
事業主体	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	
地区名	網代町		長和町		館山町		松ヶ枝町	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		5		不明		不明	
浅・深井戸の別	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	
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 9. 9	H22. 6. 15	H22. 9. 9	H22. 6. 15	H22. 9. 9	H22. 6. 17	H22. 9. 9
水温(°C)	13. 5	12. 8	14. 0	16. 0	13. 0	17. 0	12. 5	14. 2
pH	6. 7	6. 7	6. 6	6. 7	6. 6	6. 3	6. 4	6. 4
EC (mS/m)	38	37	65	47	65	43	51	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. 008	◎ 0. 007	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	● 0. 049	● 0. 049	—	—	—	—	—	—
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	—	—	● 29	● 24	● 16	● 14	● 28	● 28
硝酸性窒素	—	—	29	24	16	14	28	28
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	233		233		233		233	
地区番号	0050		0130		0140		0150	
井戸番号	000100		000200		000300		000200	

継続監視調査

地点番号	6		7		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	伊達市		伊達市		白老町		白老町	
地区名	東有珠町		船岡町		北吉原		竹浦	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		10		4		16	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明	
用途	生活用水		生活用水		不明		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 9. 9	H22. 6. 15	H22. 9. 9	H22. 6. 16	H22. 9. 10	H22. 6. 16	H22. 9. 10
水温(°C)	11. 5	13. 0	12. 2	14. 5	12. 5	14. 5	11. 0	11. 2
pH	6. 9	7. 1	6. 3	6. 3	6. 2	6. 0	6. 2	6. 0
EC (mS/m)	51	45	50	48	17	17	20	21
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/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	● 16	● 14	● 20	● 20	◎ 4. 2	◎ 4. 2	◎ 5. 6	◎ 5. 7
硝酸性窒素	16	14	20	20	4. 2	4. 2	5. 6	5. 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	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	233		233		578		578	
地区番号	0190		0200		0110		0060	
井戸番号	000100		000100		000200		000300	

継続監視調査

地点番号	1		1		2		3	
事業主体	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		安平町	
地区名	桜丘		安平		早来瑞穂		追分春日	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	3		6		5		不明	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明	
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 9. 24						
水温(°C)	9. 8	10. 2	10. 0	17. 3	9. 0	15. 0	11. 0	15. 6
pH	6. 7	6. 6	6. 7	6. 6	6. 6	6. 4	6. 7	6. 5
EC (mS/m)	24	24	36	36	23	22	36	35
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/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	● 12	● 11	● 11	◎ 10	◎ 7. 4	◎ 5. 1	● 21	● 19
硝酸性窒素	12	11	11	10	7. 4	5. 1	21	19
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	581		585		585		585	
地区番号	0110		H010		H060		o060	
井戸番号	000100		000300		000200		000100	

継続監視調査

地点番号	4	1	2	1	1	2
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	安平町	むかわ町	むかわ町	浦河町	帯広市	帯広市
地区名	追分春日	二宮	二宮	大通	西	大通
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	6	不明	不明	14~15	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	浅	不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他	工業	工業
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 6. 15	H22. 6. 15	H22. 5. 12	H22. 10. 25	H22. 5. 24
水温(°C)	11. 3	11. 3	12. 6	10. 8	14. 2	12. 1
pH	6. 5	6. 7	7. 8	7. 2	6. 9	6. 6
EC (mS/m)	23	25	16	56	40	21
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	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	<0. 002	◎ 0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	—	—	● 0. 024	● 0. 038	◎ 0. 0048
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	◎ 10	◎ 8. 8	◎ 0. 27	—	—	—
硝酸性窒素	10	8. 8	0. 27	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—
市町村コード	585	586	586	607	207	207
地区番号	0060	0050	0050	0010	0010	0020
井戸番号	000200	000100	000400	000200	005100	000300

継続監視調査

地点番号	3		4		K1	1	2	3
事業主体	北海道		北海道		開発局	北海道	北海道	北海道
市町村名	帯広市		帯広市		帯広市	音更町	音更町	音更町
地区名	大通		空港南町		上清川	木野東通	木野西通	然別
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		15	不明	不明	5
浅・深井戸の別	不明		浅		浅	不明	不明	浅
用途	その他		生活用水		その他	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 8. 23	H22. 5. 24	H22. 5. 24	H22. 6. 14
水温(°C)	13. 3	14. 2	10. 4	12. 6	—	10. 9	12. 3	10. 8
pH	6. 3	7. 0	6. 9	6. 9	—	6. 6	7. 4	6. 7
EC (mS/m)	23	19	18	16	—	25	20	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	<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	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	<0. 008	<0. 008	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	—	<0. 004	<0. 004	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<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. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	—
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0014	◎ 0. 0064	● 0. 0064	● 0. 031	—	● 0. 0033	<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	—	—	—	—	◎ 6. 8	—	—	◎ 4. 5
硝酸性窒素	—	—	—	—	6. 8	—	—	4. 5
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	207		207		207	631	631	631
地区番号	0020		0050		0170	0050	0070	0100
井戸番号	000400		000400		K00100	000200	000200	000200

継続監視調査

地点番号	4		5		6		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	音更町		音更町		音更町		新得町	
地区名	然別		東和		東音更		新得	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5		不明		4		5	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅	
用途	生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 14	H22. 10. 14						
水温(°C)	11. 4	14. 1	10. 8	14. 1	11. 9	14. 6	9. 1	15. 9
pH	6. 7	6. 2	6. 7	6. 2	6. 7	6. 3	6. 4	6. 0
EC (mS/m)	37	41	39	41	36	38	20	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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニル/マ-	—	—	—	—	—	—	—	—
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	● 15	◎ 10	● 15	● 13	● 15	● 15	◎ 9. 9	◎ 7. 2
硝酸性窒素	15	10	15	13	15	15	9. 9	7. 2
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	631		631		631		635	
地区番号	0100		0110		0120		0110	
井戸番号	000600		000100		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	2		1		2		3							
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道							
市町村名	新得町		清水町		清水町		清水町							
地区名	新内		熊牛		熊牛		熊牛							
分析機関	委託		委託		委託		委託							
井戸深度(m)	不明		11.5~12		4.5		不明							
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅							
用途	一般飲用		その他		その他		その他							
採水年月日	H22. 6. 14		H22. 6. 14		H22. 10. 14		H22. 10. 14							
水温(°C)	7.8		8.9		16.1		14.6							
pH	6.4		6.7		6.1		6.3							
EC (mS/m)	13		27		46		43							
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/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	◎	2.6	●	16	●	21	●	14	●	15	●	20	●	18
硝酸性窒素		2.6		16		21		14		15		20		18
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	635		636		636		636							
地区番号	0120		0060		0060		0060							
井戸番号	000100		000800		001200		001300							

継続監視調査

地点番号	4		5		1		K1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		開発局		北海道	
市町村名	清水町		清水町		芽室町		更別村		幕別町	
地区名	清水		美蔓		上伏古		更別		旭町	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	15		不明		9				5	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅				浅	
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		その他		生活用水	
採水年月日	H22. 6. 14	H22. 10. 14	H22. 6. 14	H22. 6. 14	H22. 10. 14	H22. 10. 14	H22. 8. 23	H22. 6. 14	H22. 10. 14	H22. 10. 14
水温(°C)	10. 0	13. 3	20. 8	20. 8	9. 9	10. 6		10. 3	14. 4	14. 4
pH	7. 1	6. 3	6. 3	6. 3	7. 0	6. 2		6. 5	6. 2	6. 2
EC (mS/m)	12	22	21	21	8	14		40	42	42
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/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	◎ 4. 3	◎ 5. 1	◎ 7. 8	◎ 7. 8	◎ 8. 8	● 11	◎ 8. 5	● 19	● 19	● 19
硝酸性窒素	4. 3	5. 1	7. 8	7. 8	8. 8	11	8. 5	19	19	19
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	636		636		637		639		643	
地区番号	0070		0080		0170		0010		0090	
井戸番号	000100		000100		000600		K00100		000200	

継続監視調査

地点番号	2		1		1	1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道	北海道		北海道	
市町村名	幕別町		豊頃町		足寄町	浦幌町		釧路市	
地区名	古舞		茂岩本町		南	吉野		南大通	
分析機関	委託		委託		委託	委託		委託	
井戸深度(m)	5		5		150	5		不明	
浅・深井戸の別	浅		浅		深	浅		不明	
用途	一般飲用		生活用水		一般飲用	一般飲用		その他	
採水年月日	H22. 6. 14	H22. 10. 14	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 6. 17	H22. 5. 24	H22. 9. 24	H22. 6. 15	
水温(°C)	12. 6	11. 3	9. 6	15. 2	22. 1	7. 7	14. 2	8. 9	
pH	6. 7	6. 5	7. 0	7. 1	9. 3	6. 9	6. 7	7. 3	
EC (mS/m)	22	23	8	9	22	24	25	45	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	—	—	—	—	● 0. 091	—	—	—	
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/マー	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	<0. 0002	
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	<0. 01	<0. 01	—	—	—	<0. 01	
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 008	<0. 008	—	—	—	<0. 008	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—	—	<0. 004	
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—	—	<0. 004	
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—	—	<0. 001	
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	—	—	<0. 002	<0. 002	—	—	—	<0. 002	
テトラクロロエチレン	—	—	◎ 0. 0067	◎ 0. 010	—	—	—	<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	● 12	● 14	—	—	—	◎ 7. 5	◎ 10	—	
硝酸性窒素	12	14	—	—	—	7. 5	10	—	
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	—	—	—	<0. 005	<0. 005	—	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	643		645		647	649		206	
地区番号	0130		0020		0010	0050		0250	
井戸番号	000100		000100		001600	000100		000100	

継続監視調査

地点番号	2		3		1		2		1		2	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	釧路市		釧路市		根室市		根室市		標津町		標津町	
地区名	北斗		暁町		双沖		双沖		茶志骨		茶志骨	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	6		不明		10		4		6		7	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		不明		不明	
用途	一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H22. 6. 15	H22. 9. 3	H22. 6. 15	H22. 6. 15	H22. 6. 23	H22. 6. 23	H22. 6. 24	H22. 6. 24	H22. 9. 13	H22. 9. 13	H22. 6. 24	H22. 6. 24
水温(°C)	9. 2	12. 5	9. 5	9. 5	8. 7	8. 7	7. 1	7. 1	8. 4	8. 4	8. 8	8. 8
pH	6. 0	6. 4	5. 8	5. 8	6. 2	6. 2	6. 1	6. 1	6. 2	6. 2	6. 1	6. 1
EC (mS/m)	9	8	23	23	28	28	51	51	22	22	22	22
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/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	◎ 0. 47	◎ 0. 32	◎ 5. 2	◎ 5. 2	◎ 1. 4	◎ 1. 4	◎ 10	◎ 10	◎ 5. 8	◎ 5. 8	◎ 6. 2	◎ 6. 2
硝酸性窒素	0. 47	0. 32	5. 2	5. 2	1. 4	1. 4	10	10	5. 8	5. 8	6. 2	6. 2
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロポス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	206		206		223		223		693		693	
地区番号	0380		0390		0210		0210		0080		0080	
井戸番号	000100		000100		000100		000300		000100		000300	

平成 2 2 年度地下水の水質測定結果

平成 2 3 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.kankyoku@pref.hokkaido.lg.jp
