

平成 2 8 年度

地下水の水質測定結果

平成 2 9 年 1 2 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	2
4	数値の取扱方法	4
5	地下水の用途	4
6	平成28年度地下水の水質測定結果の概要	5
7	参考資料1 地下水の水質測定計画に係る概況調査実施市町村 年次計画	17
8	参考資料2 地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方	18
9	参考資料3 地下水の水質調査フロー	20
10	地下水の水質測定結果表	
(1)	概況調査	21
(2)	汚染井戸周辺地区調査	32
(3)	継続監視調査	36

(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、地下水に関して、24項目が定められています。

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、下表測定方法の欄のとおりです。

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	℃	—
pH	規格K0102の12.1に定める方法(試料採取後直ちに測定)	—	—
電気伝導率	規格K0102の13に定める方法(試料採取後直ちに測定)	mS／m	—
カドミウム	規格K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法	mg／ℓ	0.0003
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法、規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.5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(ただし、規格K0102の65.2.6に定める方法により塩分の濃度の高い試料を測定する場合にあっては、規格K0170-7の7のa)又はb)に定める操作を行うものとする。)	mg／ℓ	0.02

項 目	測 定 方 法	単 位	報告下限値*
砒素	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法	mg／ℓ	0.005
総水銀	昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る環境基準について）（以下、「公共用水域告示」という）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
P C B	公共用水域告示付表3に掲げる方法	mg／ℓ	0.0005
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg／ℓ	0.002
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	mg／ℓ	0.0002
塩化ビニルモノマー	地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成9年3月13日付け環境庁告示第10号）の付表に掲げる方法	mg／ℓ	0.0002
1,2-ジクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	mg／ℓ	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg／ℓ	0.01
1,2-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	mg／ℓ	0.008
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg／ℓ	0.004
トランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.004
1,1,1-トリクロロエタン		mg／ℓ	0.001
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	0.001
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、67.3又は67.4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、43.2.5又は43.2.6に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.1に定める方法	mg／ℓ	0.055
硝酸性窒素		mg／ℓ	0.05
亜硝酸性窒素		mg／ℓ	0.005
ふっ素	規格K0102の34.1若しくは34.4に定める方法又は規格K0102の34.1c）（注（6）第三文を除く。）に定める方法（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。）及び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、47.3又は47.4に定める方法	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	mg／ℓ	0.005

* 報告下限値は、各事業主体で定めているため、参考として北海道の報告下限値を掲載。

4 数値の取扱方法

数値の取扱方法は、次のとおりです。

(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。 *各項目の報告下限値は、各事業主体で定めている。

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 1,2-ジクロロエチレンについては、まず、シス-1,2-ジクロロエチレンとトランス-1,2-ジクロロエチレン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、シス-1,2-ジクロロエチレンとトランス-1,2-ジクロロエチレン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。

(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

地下水の用途は、次のとおり5つに区分しています。

(1) 水道水源：地下水を水源とする水道の取水井戸。

(2) 一般飲用：一般家庭あるいは工場・事業場の所有する井戸で、飲用に用いられている可能性のある井戸。

(3) 生活用水：一般家庭あるいは工場・事業場の所有する井戸で、飲用以外の生活用に用いられており、飲用に用いられる可能性が全くない井戸。

(4) 工業用水：冷却等の工業用水として用いられている井戸。

(5) その他：上記のいずれにも分類されない井戸（例えば農業用水）や用途不明の井戸。

6 平成28年度 地下水の水質測定結果の概要

(1) はじめに

北海道では、水質汚濁防止法に基づき、地下水の水質の汚濁の状況に係る常時監視を実施しています。常時監視に係る水質測定は、道が毎年作成する水質測定計画に基づき、北海道開発局、道、水質汚濁防止法政令市（札幌市、函館市、旭川市 以下、政令市という）が実施しています。

(2) 調査対象市町村及び調査対象井戸数

平成28年度は、概況調査を26市町村、汚染井戸周辺地区調査を3市町村、継続監視調査を52市町村において実施しました（図1）。

また、調査を行った井戸の本数としては、概況調査が85本、汚染井戸周辺地区調査が26本、継続監視調査が197本、合計308本の井戸を調査しました。

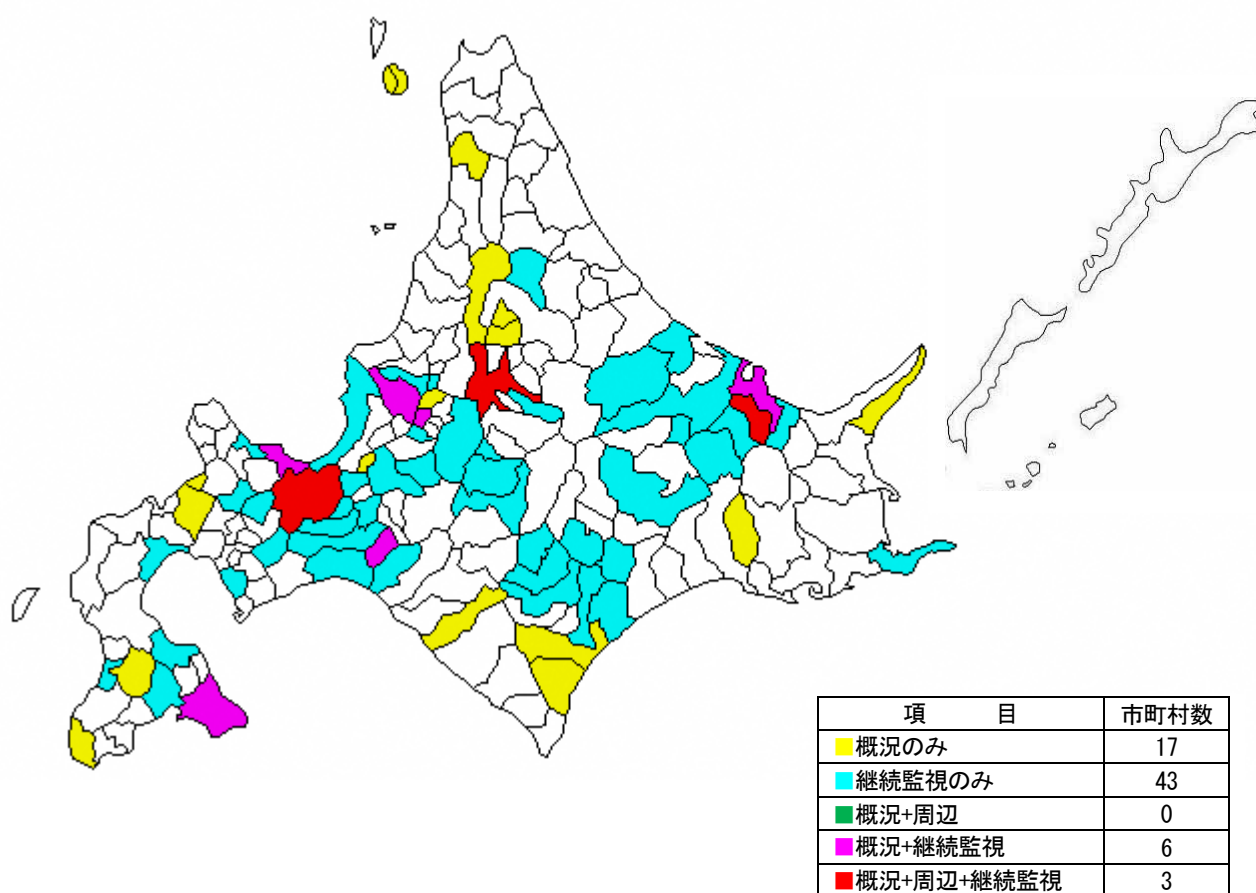


図1 平成28年度地下水の水質調査地点（市町村別、実施調査別）

(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いますが、政令市は毎年、その他の市町村は、道が複数年（平成 16 年度までは 5 年、平成 17 年度からは 7 年）で一巡する計画を策定し、調査を実施しています（別紙の年次計画）。

平成元年度からの調査実績は表 1 のとおりですが、平成 28 年度は、26 市町村*85 井戸で調査を実施し、その内 3 井戸、対象井戸全体の 3.5%の井戸で環境基準値を超過しました。

また、平成 28 年度における各項目の検出状況及び基準超過状況は表 2 のとおりで、函館市で砒素及びテトラクロロエチレン、大空町で硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の環境基準値を超過している井戸が各 1 井戸ずつ確認されました。 ※年次計画では、27 市町村が調査対象だが、礼文町に井戸がなかったため、26 市町村で実施。

表 1 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	基準項目追加
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	基準項目追加
平成 22 年度	24	64	27	8	12.5	
平成 23 年度	22	85	27	5	5.9	
平成 24 年度	29	91	27	4	4.4	
平成 25 年度	30	92	27	5	5.4	
平成 26 年度	29	86	27	2	2.3	
平成 27 年度	27	88	27	5	5.7	
平成 28 年度	26	85	27	3	3.5	

表2 平成28年度概況調査結果概要

	全体			飲用			飲用外		
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
カドミウム	60			25			35		
全シアン	52			25			27		
鉛	60			25			35		
六価クロム	60			25			35		
砒素	83	30 (36.1%)	1 (1.2%)	35	10 (28.6%)		48	20 (41.7%)	1 (2.1%)
総水銀	60			25			35		
PCB	45			25			20		
ジクロロメタン	60			25			35		
四塩化炭素	60	1 (1.7%)		25			35	1 (2.9%)	
塩化ビニルモノマー	60			25			35		
1,2-ジクロロエタン	60			25			35		
1,1-ジクロロエチレン	60			25			35		
1,2-ジクロロエチレン	60			25			35		
1,1,1-トリクロロエタン	60			25			35		
1,1,2-トリクロロエタン	60			25			35		
トリクロロエチレン	60	1 (1.7%)		25			35	1 (2.9%)	
テトラクロロエチレン	60	4 (6.7%)	1 (1.7%)	25	1 (4.0%)		35	3 (8.6%)	1 (2.9%)
1,3-ジクロロプロペン	45			25			20		
チホルム	45			25			20		
シマジン	45			25			20		
チオベンカルブ	45			25			20		
ベンゼン	60			25			35		
セレン	45	1 (2.2%)		25	1 (4.0%)		20		
硝酸性窒素等	62	47 (75.8%)	1 (1.6%)	27	21 (77.8%)	1 (3.7%)	35	26 (74.3%)	
ふっ素	53	14 (26.4%)		25	3 (12.0%)		28	11 (39.3%)	
ほう素	53	34 (64.2%)		25	13 (52.0%)		28	21 (75.0%)	
1,4-ジオキサン	60			25			35		
総計(実数)	85	71 (83.5%)	3 (3.5%)	37	30 (81.1%)	1 (2.7%)	48	41 (85.4%)	2 (4.2%)

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のとおりです。

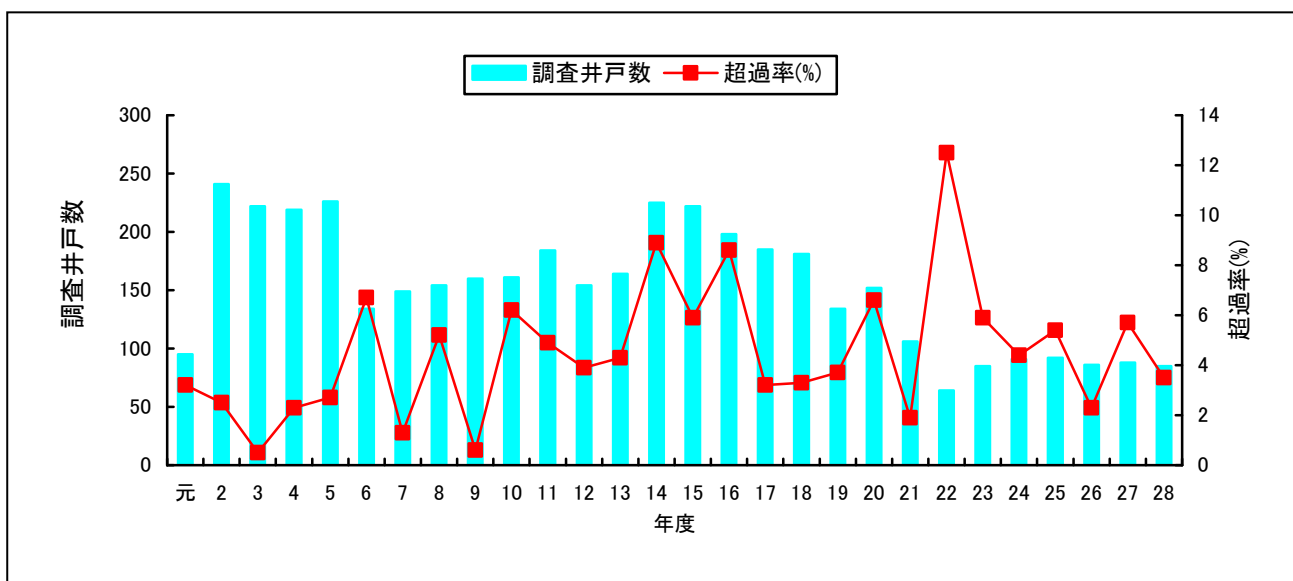


図2 年度別概況調査井戸数と超過率の推移

(イ) 汚染井戸周辺地区調査

この調査は、概況調査等の結果、環境基準値の超過が見られた井戸の周辺における汚染状況及び範囲を確認するため、札幌市、旭川市及び大空町の 26 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 3 のとおりです。

表 3 平成 28 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
カドミウム	1						1		
全シアン	1						1		
鉛	1						1		
砒素	7	4 (57.1%)	2 (28.6%)	1	1 (100.0%)		6	3 (50.0%)	2 (33.3%)
総水銀	1						1		
PCB	1						1		
四塩化炭素	3			2			1		
塩化ビニルモノマー	3			1			2		
1,1-ジクロロエチレン	6			4			2		
1,2-ジクロロエチレン	6			4			2		
トリクロロエチレン	6	1 (16.7%)		4	1 (25.0%)		2		
テトラクロロエチレン	6	6 (100.0%)		4	4 (100.0%)		2	2 (100.0%)	
硝酸性窒素等	10	9 (90%)	1 (10.0%)	5	5 (100.0%)		5	4 (80%)	1 (20.0%)
総計(実数)	26	19 (73.1%)	3 (11.5%)	12	10 (83.3%)		14	9 (64.3%)	3 (21.4%)

(ウ) 継続監視調査

この調査は、主に汚染井戸周辺地区調査で環境基準を超える地下水汚染が確認された地区における経年的な変化を確認するとともに、環境基準を超過する井戸を継続的に監視するため実施しています。

なお、北海道開発局が事業主体として実施する調査では、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ます。

平成 28 年度には 52 市町村 197 井戸において調査を実施しており、その結果の概要は表 4 のとおりです。

表 4 平成 28 年度継続監視調査結果概要

	全体			飲用			飲用外		
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
鉛	1			1					
六価クロム	1			1					
砒素	43	35 (81.4%)	28 (65.1%)	7	5 (71.4%)	4 (57.1%)	36	30 (83.3%)	24 (66.7%)
四塩化炭素	5	2 (40.0%)	2 (40.0%)	1			4	2 (50.0%)	2 (50.0%)
塩化ビニルモノマー	45	1 (2.2%)		12			33	1 (3.0%)	
1,1-ジクロロエチレン	45	1 (2.2%)		12			33	1 (3.0%)	
1,2-ジクロロエチレン	47	8 (17.0%)	3 (6.4%)	12	1 (8.3%)		35	7 (20.0%)	3 (8.6%)
1,1,1-トリクロロエタン	19	1 (5.3%)		1			18	1 (5.6%)	
トリクロロエチレン	51	13 (25.5%)	2 (3.9%)	12	2 (16.7%)		39	11 (28.2%)	2 (5.1%)
テトラクロロエチレン	61	50 (82.0%)	23 (37.7%)	13	10 (76.9%)	3 (23.1%)	48	40 (83.3%)	20 (41.7%)
ベンゼン	2			1			1		
硝酸性窒素等	92	90 (97.8%)	44 (47.8%)	34	34 (100%)	18 (52.9%)	58	57 (98.3%)	26 (44.8%)
ふっ素	3	2 (66.7%)	2 (66.7%)				3	3 (100%)	2 (66.7%)
ほう素	2	2 (100.0%)	1 (50.0%)				2	2 (100%)	1 (50.0%)
総計(実数)	197	183 (92.9%)	100 (50.8%)	53	49 (92.5%)	25 (47.2%)	144	134 (93.1%)	75 (52.1%)

超過状況をみると、揮発性有機化合物に係る物質として、四塩化炭素が 5 井戸中 2 井戸(40.0%)、1,2-ジクロロエチレンが 47 井戸中 3 井戸(6.4%)、トリクロロエチレンが 51 井戸中 2 井戸(3.9%)、テトラクロロエチレンが 61 井戸中 23 井戸(37.7%)で環境基準を超過しているほか、重金属に係る物質として、砒素が 43 井戸中 28 井戸(65.1%)で環境基準を超過しています。

また、硝酸性窒素等が、92 井戸中 44 井戸(47.8%)、ふっ素が 3 井戸中 2 井戸(66.7%)、ほう素が 2 井戸中 1 井戸(50%)で環境基準を超過しています。

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ます。

平成28年度地下水の水質測定結果の概要 [資料編]

1 概況調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数（検出井戸数の内数）				
				項目別井戸数（（ ）内は年間平均値mg/L） ※複数井戸があるものについては最大の数値				
				As	PCE	N03-N等		
札幌市	45	10	35 As、TCM、PCE、N03-N等、F、B					
函館市	8		8 As、PCE、N04-N等、F、B	2	1 (0.011)	1 (0.037)		
旭川市	9	3	6 N03-N等					
新篠津村	1		1 N03-N等、Se、B					
松前町	1		1 N03-N等、B					
厚沢部町	1		1 N03-N等					
小樽市	1		1 As、TCE、PCE、N03-N等、F、B					
岩内町	1		1 N03-N等					
蘭越町	1		1 N03-N等、B					
砂川市	1		1 N03-N等、F					
滝川市	1		1 N03-N等					
新十津川町	1		1 N03-N等					
和寒町	1		1 N03-N等、B					
剣淵町	1	1						
幌加内町	1		1 N03-N等、B					
天塩町	1		1 N03-N等					
利尻富士町	1		1 N03-N等、B					
利尻町	1		1 N03-N等					
網走市	1		1 F					
大空町	1		1 N03-N等、B	1		1 (11)		
安平町	1		1 N03-N等、B					
新冠町	1		1 N03-N等、F、B					
大樹町	1		1 N03-N等、B					
広尾町	1		1 N03-N等					
鶴居村	1		1 N03-N等					
羅臼町	1		1 N03-N等					
26市町村	85	14	71	3	1 (0.011)	1 (0.037)	1 (11)	

注) As : 砒素、TCM : 四塩化炭素、TCE : トリクロロエチレン、PCE : テトラクロロエチレン、Se : セレン
N03-N等 : 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、F : ふっ素、B : ほう素

2 汚染井戸周辺地区調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数				
				項目別井戸数（（ ）内は年間平均値の最大値mg/L）				
				As	N03-N等			
札幌市	16	6	10 As、TCE、PCE	2	2 (0.019)			
旭川市	5	1	4 N03-N等	1		1 (18)		
大空町	5		5 N03-N等					
3市町村	26	7	19	3	2 (0.019)	1 (18)		

注) As : 砒素、TCE : トリクロロエチレン、PCE : テトラクロロエチレン、N03-N等 : 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

3 継続監視調査

市町村名	調査井戸数	環境基準項目未検出井戸数	環境基準項目が検出された井戸数とその項目	環境基準値超過井戸数（検出井戸の内数）									
				項目別井戸数（（ ）内は年間平均値の最大値mg/L）									
				As	TCM	1,2-DCE	TCE	PCE	NO ₃ -N等	F	B		
札幌市	52	3	49 As, TCM, VCM, 1, 1-DCE, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等, F	32	18 (0.13)		2 (0.15)	1 (0.011)	12 (0.39)	1 (15)			
函館市	10	1	9 PCE, NO ₃ -N等	4					2 (0.034)	2 (14)			
旭川市	24	5	19 As, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等	10	5 (0.023)		1 (0.032)	1 (0.04)	3 (0.12)	2 (28)			
江別市	1		1 TCM	1			1 (0.013)						
千歳市	1		1 MC										
恵庭市	4	2	2 As, TCE, NO ₃ -N等										
北広島市	2		2 NO ₃ -N等										
石狩市	2		2 As, NO ₃ -N等	1	1 (0.012)								
北斗市	1		1 NO ₃ -N等										
森町	2		2 NO ₃ -N等	1					1 (18)				
長万部町	1		1 As	1	1 (0.019)								
江差町	1		1 PCE	1				1 (0.017)					
小樽市	4	1	3 1, 2-DCE, TCE, PCE	1				1 (0.092)					
京極町	1		1 NO ₃ -N等	1					1 (18)				
倶知安町	1		1 NO ₃ -N等										
余市町	3		3 NO ₃ -N等	1					1 (17)				
岩見沢市	1		1 NO ₃ -N等										
芦別市	1		1 NO ₃ -N等										
三笠市	1		1 NO ₃ -N等										
砂川市	2		2 NO ₃ -N等										
奈井江町	2	1	1 TCM	1			1 (0.0099)						
長沼町	1		1 As	1	1 (0.012)								
新十津川町	1		1 PCE										
妹背牛町	1		1 As										
雨竜町	1		1 NO ₃ -N等	1					1 (28)				
名寄市	1		1 As, B	1	1 (0.12)						1 (1.6)		
富良野市	2		2 NO ₃ -N等	1					1 (11)				
東川町	1		1 NO ₃ -N等										
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 (13)				
北見市	17		17 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等	8				1 (0.017)	7 (40)				
網走市	3		3 NO ₃ -N等	3					3 (22)				
美幌町	4		4 NO ₃ -N等	2					2 (24)				
津別町	3		3 NO ₃ -N等	2					2 (17)				
小清水町	2		2 NO ₃ -N等	2					2 (14)				
訓子府町	2		2 NO ₃ -N等	2					2 (17)				
遠軽町	4	1	3 PCE, NO ₃ -N等	3				1 (0.014)	2 (21)				
湧別町	3		3 NO ₃ -N等	2					2 (17)				
大空町	1		1 NO ₃ -N等	1					1 (13)				
苫小牧市	3		3 NO ₃ -N等, B	1					1 (13)				
伊達市	7		7 TCE, PCE, NO ₃ -N等	5				1 (0.021)	4 (23)				
厚真町	1		1 NO ₃ -N等										
安平町	3		3 NO ₃ -N等	2					2 (18)				
帯広市	4		4 PCE	1				1 (0.023)					
音更町	4		4 NO ₃ -N等	2					2 (16)				
清水町	2		2 NO ₃ -N等										
芽室町	1		1 NO ₃ -N等										
幕別町	2		2 NO ₃ -N等	1					1 (20)				
池田町	1		1 F	1						1 (1.0)			
豊頃町	1		1 PCE										
足寄町	1		1 As	1	1 (0.079)								
根室市	1		1 NO ₃ -N等										
52市町村	197	14	183	100	28 (0.13)	2 (0.013)	3 (0.15)	2 (0.04)	23 (0.39)	44 (40)	2 (1.4)	1 (1.6)	

注) As : 砒素、TCM : 四塩化炭素、VCM : 塩化ビニルモノマー、1, 1-DCE : 1,2-ジクロロエチレン、1, 2-DCE : 1,2-ジクロロエチレン、MC : 1,1,1-トリクロロエタン、TCE : トリクロロエチレン、PCE : テトラクロロエチレン、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	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率
カドミウム	1				全シアン	1				鉛	1			
	2	33	0	0.0%		2	5	0	0.0%		2	33	0	0.0%
	3	33	0	0.0%		3	33	0	0.0%		3	33	0	0.0%
	4	45	0	0.0%		4	3	0	0.0%		4	45	0	0.0%
	5	69	0	0.0%		5	8	0	0.0%		5	26	0	0.0%
	6	75	0	0.0%		6	9	0	0.0%		6	75	0	0.0%
	7	50	0	0.0%		7	16	0	0.0%		7	50	0	0.0%
	8	45	0	0.0%		8	13	0	0.0%		8	45	0	0.0%
	9	44	0	0.0%		9	10	0	0.0%		9	44	0	0.0%
	10	78	0	0.0%		10	16	0	0.0%		10	78	1	1.3%
	11	81	0	0.0%		11	15	0	0.0%		11	75	0	0.0%
	12	68	0	0.0%		12	15	0	0.0%		12	68	0	0.0%
	13	71	0	0.0%		13	10	0	0.0%		13	74	0	0.0%
	14	70	0	0.0%		14	15	0	0.0%		14	115	0	0.0%
	15	105	0	0.0%		15	11	0	0.0%		15	153	0	0.0%
	16	98	0	0.0%		16	14	0	0.0%		16	146	1	0.7%
	17	85	0	0.0%		17	16	0	0.0%		17	149	0	0.0%
	18	79	0	0.0%		18	21	0	0.0%		18	147	0	0.0%
	19	41	0	0.0%		19	17	0	0.0%		19	100	0	0.0%
	20	58	0	0.0%		20	18	0	0.0%		20	118	1	0.8%
	21	66	0	0.0%		21	61	0	0.0%		21	79	0	0.0%
	22	62	0	0.0%		22	49	0	0.0%		22	62	2	3.2%
	23	60	0	0.0%		23	50	0	0.0%		23	60	2	3.3%
	24	65	0	0.0%		24	55	0	0.0%		24	66	0	0.0%
	25	68	0	0.0%		25	60	0	0.0%		25	68	0	0.0%
	26	63	0	0.0%		26	55	0	0.0%		26	63	0	0.0%
	27	62	0	0.0%		27	54	0	0.0%		27	62	0	0.0%
	28	60	0	0.0%		28	52	0	0.0%		28	60	0	0.0%
六価クロム	1				砒素	1				総水銀	1			
	2	33	0	0.0%		2	33	0	0.0%		2	33	0	0.0%
	3	33	0	0.0%		3	33	0	0.0%		3	33	0	0.0%
	4	45	0	0.0%		4	45	1	2.2%		4	45	0	0.0%
	5	69	0	0.0%		5	34	1	2.9%		5	69	0	0.0%
	6	75	0	0.0%		6	75	0	0.0%		6	75	0	0.0%
	7	50	0	0.0%		7	50	2	4.0%		7	33	0	0.0%
	8	45	0	0.0%		8	45	2	4.4%		8	44	0	0.0%
	9	44	0	0.0%		9	44	0	0.0%		9	44	0	0.0%
	10	78	0	0.0%		10	78	0	0.0%		10	78	0	0.0%
	11	82	0	0.0%		11	82	0	0.0%		11	82	0	0.0%
	12	67	0	0.0%		12	67	1	1.5%		12	67	0	0.0%
	13	73	0	0.0%		13	73	0	0.0%		13	73	0	0.0%
	14	115	0	0.0%		14	115	1	0.9%		14	115	0	0.0%
	15	153	0	0.0%		15	170	4	2.4%		15	153	0	0.0%
	16	146	0	0.0%		16	146	4	2.7%		16	146	0	0.0%
	17	133	0	0.0%		17	151	2	1.3%		17	133	0	0.0%
	18	126	0	0.0%		18	149	3	2.0%		18	126	0	0.0%
	19	86	0	0.0%		19	102	2	2.0%		19	87	0	0.0%
	20	104	0	0.0%		20	120	5	4.2%		20	103	0	0.0%
	21	65	0	0.0%		21	81	0	0.0%		21	65	0	0.0%
	22	62	0	0.0%		22	62	3	4.8%		22	62	0	0.0%
	23	60	0	0.0%		23	83	1	1.2%		23	60	0	0.0%
	24	65	0	0.0%		24	88	1	1.1%		24	65	0	0.0%
	25	68	0	0.0%		25	90	2	2.2%		25	68	0	0.0%
	26	63	0	0.0%		26	84	0	0.0%		26	63	0	0.0%
	27	62	0	0.0%		27	86	2	2.3%		27	62	0	0.0%
	28	60	0	0.0%		28	83	1	1.2%		28	60	0	0.0%

項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率
アルキル 水銀	1				PCB	1				ジクロロメ タン	1			
	2					2					2			
	3					3					3			
	4					4					4			
	5					5					5			
	6	7	0	0.0%		6	18	0	0.0%		6	134	0	0.0%
	7					7	22	0	0.0%		7	142	0	0.0%
	8					8	3	0	0.0%		8	154	0	0.0%
	9					9	3	0	0.0%		9	159	0	0.0%
	10					10	7	0	0.0%		10	161	1	0.6%
	11					11	7	0	0.0%		11	180	0	0.0%
	12					12	7	0	0.0%		12	110	0	0.0%
	13					13					13	134	0	0.0%
	14					14					14	79	0	0.0%
	15					15					15	72	0	0.0%
	16					16	8	0	0.0%		16	73	0	0.0%
	17					17	4	0	0.0%		17	49	0	0.0%
	18					18	4	0	0.0%		18	79	0	0.0%
	19					19	4	0	0.0%		19	40	0	0.0%
	20					20	4	0	0.0%		20	57	0	0.0%
	21					21	48	0	0.0%		21	65	0	0.0%
	22					22	42	0	0.0%		22	62	0	0.0%
	23					23	43	0	0.0%		23	60	0	0.0%
	24					24	48	0	0.0%		24	65	0	0.0%
	25					25	53	0	0.0%		25	68	0	0.0%
	26					26	48	0	0.0%		26	63	0	0.0%
	27					27	47	0	0.0%		27	62	0	0.0%
	28					28	45	0	0.0%		28	60	0	0.0%
四塩化 炭素	1				塩化ビニ ルモノマー	1				1,2-ジク ロロエタン	1			
	2					2					2			
	3	87	0	0.0%		3					3			
	4	125	0	0.0%		4					4			
	5	109	0	0.0%		5					5			
	6	134	1	0.7%		6					6	134	0	0.0%
	7	142	0	0.0%		7					7	142	0	0.0%
	8	154	1	0.6%		8					8	154	0	0.0%
	9	159	1	0.6%		9					9	159	0	0.0%
	10	161	0	0.0%		10					10	161	0	0.0%
	11	180	2	1.1%		11					11	180	0	0.0%
	12	114	0	0.0%		12					12	114	0	0.0%
	13	134	0	0.0%		13					13	134	0	0.0%
	14	131	1	0.8%		14					14	79	0	0.0%
	15	120	0	0.0%		15					15	72	0	0.0%
	16	121	0	0.0%		16					16	73	0	0.0%
	17	126	0	0.0%		17					17	50	0	0.0%
	18	155	0	0.0%		18					18	79	0	0.0%
	19	116	0	0.0%		19					19	40	0	0.0%
	20	134	0	0.0%		20					20	57	0	0.0%
	21	89	0	0.0%		21					21	65	0	0.0%
	22	62	0	0.0%		22	56	0	0.0%		22	62	0	0.0%
	23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%
	24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%
	25	68	1	1.5%		25	68	0	0.0%		25	68	0	0.0%
	26	63	0	0.0%		26	63	0	0.0%		26	63	0	0.0%
	27	62	0	0.0%		27	62	0	0.0%		27	62	0	0.0%
	28	60	0	0.0%		28	60	0	0.0%		28	60	0	0.0%

項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率
1,1-ジクロエチレン	1				シス-1,2-ジクロエチレン	1				1,1,1-トリクロエタン	1			
	2					2	241	0	0.0%		2	241	0	0.0%
	3	27	0	0.0%		3	222	0	0.0%		3	222	0	0.0%
	4	71	0	0.0%		4	219	0	0.0%		4	219	0	0.0%
	5	59	0	0.0%		5	210	0	0.0%		5	210	0	0.0%
	6	134	0	0.0%		6	134	0	0.0%		6	134	0	0.0%
	7	142	0	0.0%		7	149	0	0.0%		7	149	0	0.0%
	8	154	0	0.0%		8	154	2	1.3%		8	154	0	0.0%
	9	159	0	0.0%		9	159	0	0.0%		9	159	0	0.0%
	10	161	0	0.0%		10	161	1	0.6%		10	161	0	0.0%
	11	180	0	0.0%		11	180	0	0.0%		11	184	0	0.0%
	12	114	0	0.0%		12	114	0	0.0%		12	114	0	0.0%
	13	134	0	0.0%		13	134	1	0.7%		13	136	0	0.0%
	14	79	0	0.0%		14	131	0	0.0%		14	79	0	0.0%
	15	72	0	0.0%		15	120	1	0.8%		15	72	0	0.0%
	16	121	0	0.0%		16	121	0	0.0%		16	73	0	0.0%
	17	98	0	0.0%		17	106	0	0.0%		17	87	0	0.0%
	18	126	0	0.0%		18	134	1	0.7%		18	120	0	0.0%
	19	87	0	0.0%		19	95	0	0.0%		19	76	0	0.0%
	20	104	0	0.0%		20	112	0	0.0%		20	95	0	0.0%
	21	65	0	0.0%		21	73	0	0.0%		21	94	0	0.0%
	22	62	0	0.0%	1,2-ジクロエチレン	22	56	0	0.0%		22	62	0	0.0%
	23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%
	24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%
	25	68	0	0.0%		25	68	0	0.0%		25	68	0	0.0%
	26	63	0	0.0%		26	63	0	0.0%		26	63	0	0.0%
	27	62	0	0.0%		27	62	0	0.0%		27	62	0	0.0%
	28	60	0	0.0%	トリクロエチレン	28	60	0	0.0%		28	60	0	0.0%
1,1,2-トリクロエタン	1					1	95	0	0.0%	テトラクロエチレン	1	95	3	3.2%
	2					2	241	0	0.0%		2	241	6	2.5%
	3					3	222	0	0.0%		3	222	1	0.5%
	4					4	219	0	0.0%		4	219	4	1.8%
	5					5	210	1	0.5%		5	210	5	2.4%
	6	134	0	0.0%		6	134	0	0.0%		6	134	8	6.0%
	7	142	0	0.0%		7	149	0	0.0%		7	149	0	0.0%
	8	154	0	0.0%		8	154	0	0.0%		8	154	3	1.9%
	9	159	0	0.0%		9	159	0	0.0%		9	159	0	0.0%
	10	161	0	0.0%		10	161	0	0.0%		10	161	7	4.3%
	11	180	0	0.0%		11	184	0	0.0%		11	184	2	1.1%
	12	114	0	0.0%		12	114	0	0.0%		12	114	0	0.0%
	13	134	0	0.0%		13	136	0	0.0%		13	136	3	2.2%
	14	79	0	0.0%		14	131	0	0.0%		14	131	2	1.5%
	15	72	0	0.0%		15	120	0	0.0%		15	120	1	0.8%
	16	73	0	0.0%		16	121	0	0.0%		16	121	2	1.7%
	17	50	0	0.0%		17	128	0	0.0%		17	128	0	0.0%
	18	79	0	0.0%		18	155	0	0.0%		18	155	0	0.0%
	19	40	0	0.0%		19	117	0	0.0%		19	116	0	0.0%
	20	57	0	0.0%		20	135	0	0.0%		20	134	1	0.7%
	21	65	0	0.0%		21	90	0	0.0%		21	89	0	0.0%
	22	62	0	0.0%		22	62	0	0.0%		22	62	0	0.0%
	23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%		23	60	0	0.0%
	24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%		24	65	0	0.0%
	25	68	0	0.0%		25	68	0	0.0%		25	68	0	0.0%
	26	63	0	0.0%		26	63	0	0.0%		26	63	1	1.6%
	27	62	0	0.0%		27	62	0	0.0%		27	62	1	1.6%
	28	60	0	0.0%		28	60	0	0.0%		28	60	1	1.7%

項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率
1,3-シクロ ロクロヘン	1				チウラム	1				シマジン	1			
	2					2					2			
	3					3					3			
	4					4					4			
	5	2	0	0.0%		5	2	0	0.0%		5	2	0	0.0%
	6	38	0	0.0%		6	38	0	0.0%		6	25	0	0.0%
	7	20	0	0.0%		7	20	0	0.0%		7	18	0	0.0%
	8	13	0	0.0%		8	27	0	0.0%		8	15	0	0.0%
	9	15	0	0.0%		9	17	0	0.0%		9	12	0	0.0%
	10	19	0	0.0%		10	17	0	0.0%		10	15	0	0.0%
	11	15	0	0.0%		11	11	0	0.0%		11	8	0	0.0%
	12	24	0	0.0%		12	20	0	0.0%		12	9	0	0.0%
	13	11	0	0.0%		13	13	0	0.0%		13	6	0	0.0%
	14	15	0	0.0%		14	17	0	0.0%		14	6	0	0.0%
	15	17	0	0.0%		15	19	0	0.0%		15	8	0	0.0%
	16	19	0	0.0%		16	17	0	0.0%		16	15	0	0.0%
	17	11	0	0.0%		17	4	0	0.0%		17	4	0	0.0%
	18	11	0	0.0%		18	4	0	0.0%		18	4	0	0.0%
	19	11	0	0.0%		19	4	0	0.0%		19	4	0	0.0%
	20	4	0	0.0%		20	4	0	0.0%		20	4	0	0.0%
	21	48	0	0.0%		21	48	0	0.0%		21	48	0	0.0%
	22	45	0	0.0%		22	45	0	0.0%		22	45	0	0.0%
	23	43	0	0.0%		23	43	0	0.0%		23	43	0	0.0%
	24	48	0	0.0%		24	48	0	0.0%		24	48	0	0.0%
	25	53	0	0.0%		25	53	0	0.0%		25	53	0	0.0%
	26	48	0	0.0%		26	48	0	0.0%		26	48	0	0.0%
	27	47	0	0.0%		27	47	0	0.0%		27	47	0	0.0%
	28	45	0	0.0%		28	45	0	0.0%		28	45	0	0.0%
チオベンカ ルブ	1				ベンゼン	1				セレン	1			
	2					2					2			
	3					3					3			
	4					4					4			
	5	2	0	0.0%		5					5			
	6	32	0	0.0%		6	68	0	0.0%		6	68	0	0.0%
	7	17	0	0.0%		7	9	0	0.0%		7	9	0	0.0%
	8	17	0	0.0%		8	59	0	0.0%		8	10	0	0.0%
	9	28	0	0.0%		9	145	0	0.0%		9	7	0	0.0%
	10	15	0	0.0%		10	161	0	0.0%		10	9	0	0.0%
	11	12	0	0.0%		11	180	0	0.0%		11	8	0	0.0%
	12	17	0	0.0%		12	109	0	0.0%		12	5	0	0.0%
	13	11	0	0.0%		13	134	0	0.0%		13	3	0	0.0%
	14	12	0	0.0%		14	78	0	0.0%		14	2	0	0.0%
	15	15	0	0.0%		15	75	0	0.0%		15	4	0	0.0%
	16	13	0	0.0%		16	78	0	0.0%		16	8	0	0.0%
	17	4	0	0.0%		17	57	0	0.0%		17	12	0	0.0%
	18	4	0	0.0%		18	79	0	0.0%		18	12	0	0.0%
	19	4	0	0.0%		19	40	0	0.0%		19	12	0	0.0%
	20	4	0	0.0%		20	57	0	0.0%		20	12	0	0.0%
	21	48	0	0.0%		21	65	0	0.0%		21	56	0	0.0%
	22	45	0	0.0%		22	62	0	0.0%		22	45	0	0.0%
	23	43	0	0.0%		23	60	0	0.0%		23	43	0	0.0%
	24	48	0	0.0%		24	65	0	0.0%		24	48	0	0.0%
	25	53	0	0.0%		25	68	0	0.0%		25	53	0	0.0%
	26	48	0	0.0%		26	63	0	0.0%		26	48	0	0.0%
	27	47	0	0.0%		27	62	0	0.0%		27	47	0	0.0%
	28	45	0	0.0%		28	60	0	0.0%		28	45	0	0.0%

項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率	項目	年度	調査井数	超過数	超過率
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1				ふっ素	1				ほう素	1			
	2					2					2			
	3					3					3			
	4					4					4			
	5					5					5			
	6					6					6			
	7					7					7			
	8	49	0	0.0%		8					8			
	9	64	2	3.1%		9					9			
	10	147	4	2.7%		10					10			
	11	174	5	2.9%		11	30	0	0.0%		11	30	0	0.0%
	12	149	5	3.4%		12	80	0	0.0%		12	78	0	0.0%
	13	163	4	2.5%		13	88	0	0.0%		13	87	0	0.0%
	14	225	16	7.1%		14	80	0	0.0%		14	80	0	0.0%
	15	205	7	3.4%		15	146	1	0.7%		15	146	0	0.0%
	16	197	10	5.1%		16	141	0	0.0%		16	141	0	0.0%
	17	185	3	1.6%		17	127	1	0.8%		17	146	0	0.0%
	18	181	3	1.7%		18	120	0	0.0%		18	144	0	0.0%
	19	134	3	2.2%		19	81	0	0.0%		19	97	0	0.0%
	20	152	2	1.3%		20	98	0	0.0%		20	115	1	0.9%
	21	67	1	1.5%		21	59	0	0.0%		21	75	1	1.3%
	22	64	1	1.6%		22	55	0	0.0%		22	55	2	3.6%
	23	62	1	1.6%		23	53	0	0.0%		23	53	1	1.9%
	24	67	1	1.5%		24	58	1	1.7%		24	58	1	1.7%
	25	70	2	2.9%		25	62	0	0.0%		25	62	0	0.0%
	26	65	0	0.0%		26	56	0	0.0%		26	56	1	1.8%
	27	64	1	1.6%		27	55	0	0.0%		27	55	1	1.8%
	28	62	1	1.6%		28	53	0	0.0%		28	53	0	0.0%
1,4ジオキサン	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22	56	0	0.0%										
	23	60	0	0.0%										
	24	65	0	0.0%										
	25	68	0	0.0%										
	26	63	0	0.0%										
	27	62	0	0.0%										
	28	60	0	0.0%										

7 参考資料1

地下水の水質測定計画に係る概況調査実施市町村年次計画

年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度
政令市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市
石狩	江別市	千歳市	北広島市	当別町	新篠津村	恵庭市	石狩市
渡島	知内町 鹿部町	森町 七飯町	八雲町 長万部町	北斗市	松前町	福島町	木古内町
檜山	せたな町	今金町	乙部町	上ノ国町	厚沢部町	江差町	奥尻町
後志	真狩村 留寿都村 喜茂別町	共和町 泊村 神恵内村	黒松内町 島牧村 寿都町	倶知安町 京極町 ニセコ町	小樽市 岩内町 蘭越町	仁木町 余市町 赤井川村	積丹町 古平町
空知	浦臼町 秩父別町 雨竜町 北竜町	美唄市 南幌町 奈井江町	岩見沢市 栗山町 長沼町	由仁町 夕張市 三笠市 月形町	砂川市 滝川市 新十津川町	妹背牛町 沼田町 深川市	上砂川町 赤平市 歌志内市 芦別市
上川	東神楽町 東川町 鷹栖町	当麻町 比布町 愛別町 上川町	美瑛町 中富良野町 上富良野町	富良野市 南富良野町 占冠村	和寒町 剣淵町 幌加内町	名寄市 士別市 下川町	美深町 音威子府村 中川町
留萌	留萌市	羽幌町 初山別村	苫前町	遠別町	天塩町	増毛町	小平町
宗谷	浜頓別町	中頓別町	枝幸町	猿払村	利尻富士町 利尻町 礼文町	稚内市	豊富町 幌延町
オホーツク	興部町 西興部村 雄武町	紋別市 滝上町	遠軽町 湧別町 佐呂間町	北見市 訓子府町 置戸町	網走市 大空町	美幌町 津別町	斜里町 清里町 小清水町
胆振	豊浦町 洞爺湖町	室蘭市 登別市	苫小牧市 白老町	厚真町	安平町	伊達市 壮瞥町	むかわ町
日高	平取町	新ひだか町	浦河町	日高町	新冠町	様似町	えりも町
十勝	池田町 豊頃町 浦幌町	鹿追町 新得町 清水町	士幌町 上士幌町 音更町	帯広市 芽室町 幕別町	大樹町 広尾町	更別村 中札内村	本別町 足寄町 陸別町
釧路	釧路町	釧路市	厚岸町	白糠町	鶴居村	浜中町	標茶町 弟子屈町
根室	別海町	根室市	中標津町		羅臼町	標津町	
計(政令市除く)	27市町村	27市町村	26市町村	24市町村	24市町村	23市町村	25市町村

備考：平成28年度は、礼文町に調査可能な井戸がなかったため、政令市3市及び23市町村で調査を実施。

8 参考資料 2

地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方

(H16. 9. 16環境審第10号答申)

水質測定に関する考え方

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

1 調査区分

次の調査区分により、測定を実施する。

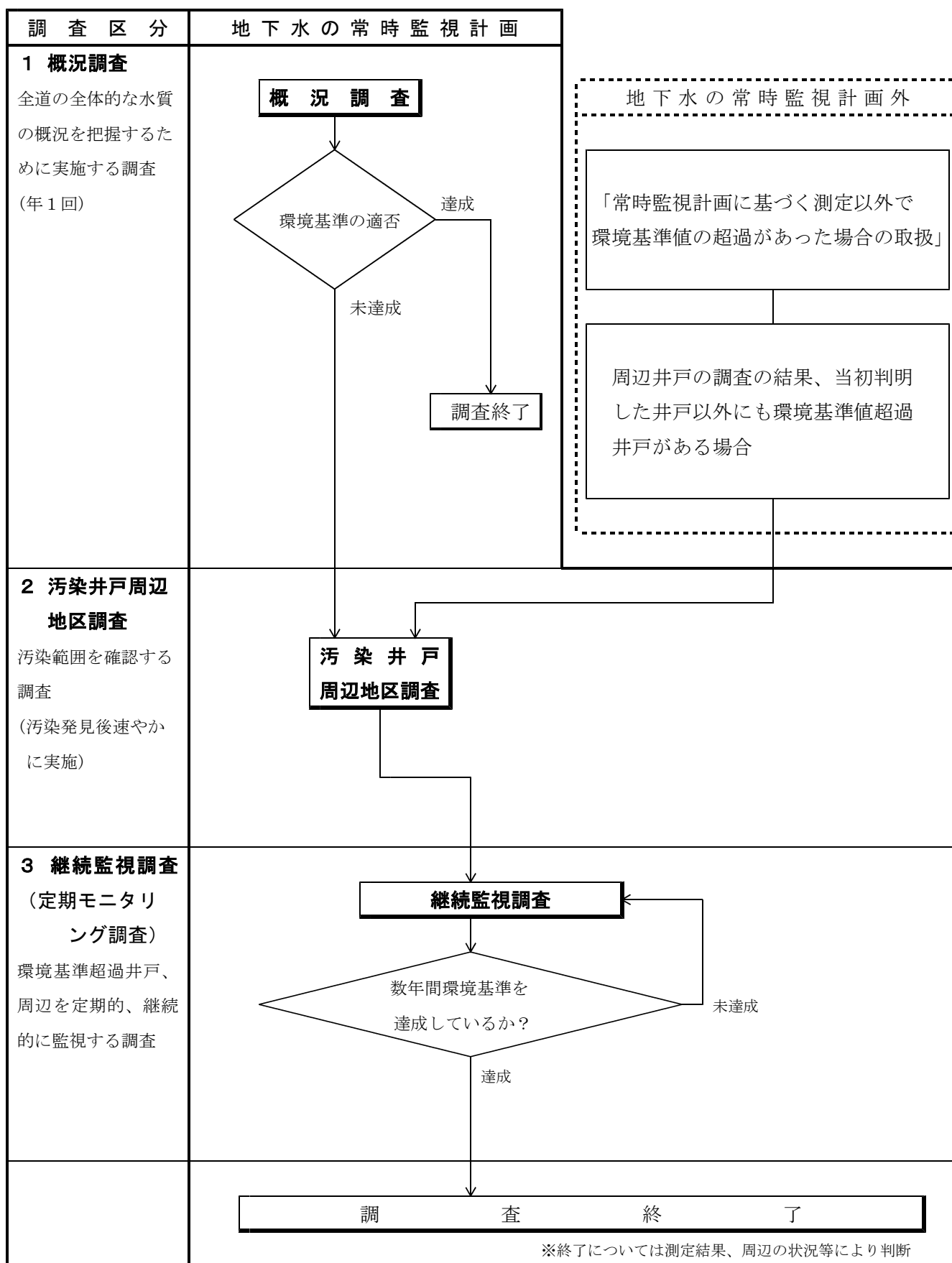
調査区分	調 査 内 容	備 考
概況調査	全道の地下水の全体的な水質の概況を把握するために実施する調査。	・ 計画的に実施する必要があるため、5ヶ年計画を作成し、実施する。 ・ 汚染が発見された地区については、速やかに汚染井戸周辺地区調査を実施する。
汚染井戸 周辺地区 調査	概況調査等において、環境基準値を超える汚染が発見された地区における汚染範囲を確認するために実施する調査。	汚染範囲の確認、汚染の除去等、速やかな対応のため、汚染発見の当該年度に実施する。
定期モニ タリング 調査	1 汚染井戸周辺地区調査において、環境基準を超える地下水汚染が確認された地区における経年的な変化を把握するために、定期的の実施する調査。 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、定期的の実施する調査。	・ 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	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。 2 市街地の飲用井戸を優先的に選定する。	当 分 の 間休止 年 1 回^{*)}	井戸の諸元、水温、p H、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)	- 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。 ^{*)}全道を5年で一巡する計画
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。	年 2 回 (汚染発 見後速や かに実 施。 その後、 6 月後に 再実施。)	井戸の諸元、水温、p H、電気伝導率、環境基準超過項目等	- 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	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。 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。 3 汚染が自然要因と判断された井戸。	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 可 能 な。))	井戸の諸元、水温、p H、電気伝導率、環境基準超過項目等	- 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。

9 参考資料3 地下水の水質調査フロー



1 0 地下水の水質測定結果表

(1) 概 況 調 査

概況調査

地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区	中央区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	100	25	不明	48	80	90	120	60
浅・深井戸の別	深	浅	深	浅	深	深	深	浅
用途	その他	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 12. 12	H28. 12. 6	H28. 12. 20	H28. 12. 8	H28. 11. 30	H28. 12. 6	H28. 12. 8	H28. 12. 6
水温 (°C)	13. 8	15. 5	14. 4	8. 5	12. 5	14. 5	14. 1	9. 6
pH	7. 2	6. 7	7. 5	6. 4	7. 3	7	7. 0	7. 0
EC (mS/m)	18	41	27	21	28	26	39	15
カドミウム	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
全シアン	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1	<0. 1	—	—
鉛	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
六価クロム	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02	—	—
砒素	◎ 0. 001	<0. 001	◎ 0. 002	<0. 001	◎ 0. 002	◎ 0. 002	◎ 0. 002	◎ 0. 001
総水銀	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
ジクロロメタン	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
四塩化炭素	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	—	—	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
テトラクロロエチレン	<0. 0005	—	—	<0. 0005	◎ 0. 0011	<0. 0005	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
チウラム	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—	—
シマジン	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	—	—
チオベンカルブ	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
ベンゼン	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—
セレン	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0. 50	—	—	<0. 055	◎ 3. 9	◎ 1. 7	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	<0. 1	—	—	◎ 0. 1	<0. 1	<0. 1	—	—
ほう素	◎ 0. 21	—	—	<0. 02	◎ 0. 21	◎ 0. 22	—	—
1, 4-ジオキサン	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010	0010
井戸番号	005430	005630	006360	006790	006850	007040	007060	007050

概況調査

地点番号	9	10	11	12	13	14	15	16
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	北区	北区	北区	北区	北区	東区	東区	東区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	100	不明	80	80	5	不明	80	130
浅・深井戸の別	深	浅	深	深	浅	不明	深	深
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他
採水年月日	H28. 12. 19	H28. 12. 1	H28. 11. 29	H28. 12. 6	H28. 12. 19	H28. 12. 8	H28. 12. 14	H28. 12. 14
水温 (°C)	13. 0	12. 5	10. 0	14. 2	11. 6	8. 5	10. 0	10. 6
pH	8. 1	7. 7	7. 8	7. 4	7. 4	7. 3	7. 8	7. 9
EC (mS/m)	12	48	20	37	40	48	20	35
カドミウム	—	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
全シアン	—	<0. 1	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	—	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	—	<0. 02	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	<0. 001	◎ 0. 006	<0. 001	<0. 001	◎ 0. 003	◎ 0. 002	<0. 001	◎ 0. 002
総水銀	—	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
ジクロロメタン	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	<0. 0004	<0. 0004	—	—	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
1, 2-ジクロロエチレン	—	<0. 008	<0. 008	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	<0. 0006	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
トリクロロエチレン	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	—	<0. 0005	<0. 0005	—	—	◎ 0. 0025	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
チウラム	—	<0. 0006	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
シマジン	—	<0. 0003	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
チオベンカルブ	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
ベンゼン	—	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	—	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	<0. 055	<0. 055	—	—	◎ 1. 2	<0. 055	<0. 055
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	<0. 1	◎ 0. 1	—	—	<0. 1	◎ 0. 1	◎ 0. 1
ほう素	—	◎ 0. 25	◎ 0. 44	—	—	◎ 0. 15	◎ 0. 08	◎ 0. 20
1, 4-ジオキサン	—	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0020	0030	0030	0030
井戸番号	001860	002410	002630	002640	002650	003610	003630	003950

概況調査

地点番号	17	18	19	20	21	22	23	24
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	東区	東区	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	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	不明	不明	不明	350	不明	不明	200	10
浅・深井戸の別	不明	深	不明	深	深	浅	深	浅
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 12. 13	H28. 12. 12	H28. 11. 29	H28. 12. 9	H28. 11. 28	H28. 12. 19	H28. 12. 13	H28. 12. 12
水温 (°C)	11. 6	8. 2	15. 0	13. 4	11. 8	12. 0	12. 2	9. 6
pH	7. 5	7. 4	6. 1	8. 4	8. 4	6. 7	7. 8	6. 4
EC (mS/m)	37	40	60	13	13	31	13	31
カドミウム	—	—	<0. 0005	—	<0. 0005	—	—	—
全シアン	—	—	<0. 1	—	<0. 1	—	—	—
鉛	—	—	<0. 005	—	<0. 005	—	—	—
六価クロム	—	—	<0. 02	—	<0. 02	—	—	—
砒素	◎ 0. 003	◎ 0. 002	<0. 001	◎ 0. 005	◎ 0. 004	◎ 0. 001	◎ 0. 002	<0. 001
総水銀	—	—	<0. 0005	—	<0. 0005	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	<0. 0005	—	<0. 0005	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	—
四塩化炭素	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	<0. 0004	—	<0. 0004	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	<0. 008	—	<0. 008	—	—	—
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	—	—	<0. 0006	—	<0. 0006	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	<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	—	—	—
セレン	—	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	◎ 8. 9	—	<0. 055	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0040	0040	0040	0040	0050	0050
井戸番号	003960	003970	001840	002680	003000	003230	002800	002810

概況調査

地点番号	25	26	27	28	29	30	31	32
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	豊平区	豊平区	豊平区	南区	南区	南区	南区	南区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	100	80	不明	11	不明	12	10	不明
浅・深井戸の別	深	深	深	浅	深	浅	浅	浅
用途	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水
採水年月日	H28. 12. 6	H28. 12. 2	H28. 12. 6	H28. 12. 9	H28. 12. 7	H28. 11. 29	H28. 12. 9	H28. 12. 9
水温 (°C)	10. 6	11. 5	12. 0	10. 8	12. 5	13. 0	10. 1	10. 5
pH	7. 4	7. 4	7. 1	7. 1	6. 4	7. 0	6. 6	6. 6
EC (mS/m)	35	19	30	15	28	22	18	23
カドミウム	<0. 0005	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
全シアン	<0. 1	<0. 1	—	<0. 1	<0. 1	<0. 1	—	—
鉛	<0. 005	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
六価クロム	<0. 02	<0. 02	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02	—	—
砒素	◎ 0. 004	◎ 0. 001	◎ 0. 001	◎ 0. 003	◎ 0. 001	◎ 0. 002	<0. 001	<0. 001
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
四塩化炭素	◎ 0. 0016	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	—	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0. 0006	<0. 0006	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	—	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	—	—
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	—	—
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—
セレン	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 1. 9	◎ 2. 6	—	◎ 1. 2	◎ 3. 1	◎ 0. 89	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	<0. 1	<0. 1	—	<0. 1	<0. 1	<0. 1	—	—
ほう素	◎ 0. 11	<0. 02	—	◎ 0. 02	◎ 0. 06	◎ 0. 81	—	—
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0050	0050	0050	0060	0060	0060	0060	0060
井戸番号	002960	002970	002980	001910	001920	001930	001940	001950

概況調査

地点番号	33	34	35	36	37	38	39	40
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	西区	西区	西区	西区	厚別区	厚別区	厚別区	手稲区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	170	143	不明	不明	230	不明	130	80
浅・深井戸の別	深	深	不明	不明	深	浅	深	深
用途	その他	工業用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他
採水年月日	H28. 12. 8	H28. 11. 30	H28. 12. 19	H28. 12. 14	H28. 12. 13	H28. 12. 16	H28. 12. 7	H28. 12. 20
水温 (°C)	17. 2	17. 0	12. 7	7. 2	15. 0	10. 0	10. 2	13. 7
pH	8. 0	8. 0	7. 6	6. 9	8. 4	6. 5	7. 4	7. 4
EC (mS/m)	41	37	28	13	14	19	20	20
カドミウム	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	—	<0. 0005	—
全シアン	<0. 1	<0. 1	—	—	—	—	<0. 1	—
鉛	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	<0. 005	—
六価クロム	<0. 02	<0. 02	—	—	—	—	<0. 02	—
砒素	<0. 001 ◎	0. 001	<0. 001	<0. 001 ◎	0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	—	<0. 0005	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	—	<0. 0005	—
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002	—
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—	<0. 0002	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—	<0. 0002	—
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	—	—	—	—	<0. 0004	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	—	—	—	—	<0. 008	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	—	—	—	—	<0. 001	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0. 0006	<0. 0006	—	—	—	—	<0. 0006	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002	—
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	—	—	—	—	<0. 0005	—
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—	<0. 0002	—
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	—	—	—	—	<0. 0006	—
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	—	—	—	—	<0. 0003	—
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002	—
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	—	—	—	—	<0. 001	—
セレン	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4. 4	<0. 055	—	—	—	—	◎ 8. 5	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	<0. 1	<0. 1	—	—	—	—	<0. 1	—
ほう素	◎ 0. 26	◎ 0. 15	—	—	—	—	◎ 0. 05	—
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	<0. 005	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0070	0070	0070	0070	0080	0080	0080	0090
井戸番号	003220	003470	003480	003490	003970	004330	004340	000910

概況調査

地点番号	41	42	43	44	45	1	1	2
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	北海道	函館市	函館市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	新篠津村	函館市	函館市
地区名	手稲区	手稲区	清田区	清田区	清田区	袋達布	海岸町	西桔梗町
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)	15	不明	不明	11	不明	不明	75	100
浅・深井戸の別	不明	深	深	浅	深	浅	深	深
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	工業用水	工業用水
採水年月日	H28. 11. 30	H28. 11. 30	H28. 12. 20	H28. 12. 9	H28. 11. 28	H28. 6. 13	H28. 7. 6	H28. 7. 6
水温(℃)	10. 5	12. 5	10. 8	9. 8	8. 8	11. 5	16. 7	20. 2
pH	6. 6	8. 3	7. 7	6. 4	7. 8	6. 6	7. 3	8. 4
EC (mS/m)	34	30	10	20	9	19	1400	28
カドミウム	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
全シアン	<0. 1	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1	—	—
鉛	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	<0. 02	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	◎ 0. 001	<0. 001	◎ 0. 004	◎ 0. 001	◎ 0. 001	<0. 005	● 0. 011	<0. 005
総水銀	<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	—	—
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	—	—	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<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	<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. 001	<0. 001	<0. 001
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	—	—	<0. 0006	<0. 0006	—	—
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	—	—
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	—	—
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	◎ 0. 002	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 3. 9	<0. 055	—	—	◎ 0. 35	◎ 1. 7	◎ 0. 057	◎ 1. 6
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	1. 7	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—
ふっ素	<0. 1	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1	◎ 0. 1	◎ 0. 1
ほう素	<0. 02	◎ 0. 07	—	—	<0. 02	◎ 0. 03	◎ 0. 71	◎ 0. 03
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	304	202	202
地区番号	0090	0090	0100	0100	0100	0030	0050	0130
井戸番号	001220	001320	002100	002150	002230	000200	000200	000400

概況調査

地点番号	3	4	5	6	7	8	1	1
事業主体	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	北海道	北海道
市町村名	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	函館市	松前町	厚沢部町
地区名	五稜郭町	日乃出町	湯川町	追分町	花園町	石川町	唐津	滝野
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)	130	不明	不明	不明	不明	不明	7.0	<10
浅・深井戸の別	深	不明	不明	不明	不明	不明	浅	浅
用途	生活用水	工業用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	H28. 7. 6	H28. 7. 6	H28. 7. 6	H28. 7. 6	H28. 7. 6	H28. 7. 6	H28. 5. 9	H28. 7. 6
水温 (°C)	20.7	16.6	24.7	16.4	13.5	19.4	11.1	8.6
pH	7.6	7.4	7.6	7.9	6.4	7.8	6.9	6.3
EC (mS/m)	20	26	34	33	26	35	40	10
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005
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
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	<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	<0.001	◎ 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.0005	● 0.037	<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	<0.001	<0.001
セレン	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 0.075	◎ 5.4	<0.055	<0.055	◎ 2.6	◎ 0.76	◎ 2.2	◎ 0.47
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	2.2	0.47
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005
ふっ素	◎ 0.1	<0.1	◎ 0.4	◎ 0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ほう素	<0.02	<0.02	◎ 0.11	◎ 0.09	◎ 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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロルボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202	202	202	202	202	202	331	363
地区番号	0140	0160	0220	0230	0450	0610	0170	0020
井戸番号	000100	001200	000200	000200	000200	000100	000100	000400

概況調査

地点番号	1	1	1	1	1	1	1	2
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	小樽市	岩内町	蘭越町	滝川市	砂川市	新十津川町	旭川市	旭川市
地区名	天神	野東	昆布町	江部乙町	北光	中央	旭町	永山
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)	108.0	不明	3.0	25	2.5	8	不明	20
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	不明	不明	不明	深	不明
用途	工業用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	生活用水	生活用水
採水年月日	H28. 5. 9	H28. 5. 9	H28. 5. 9	H28. 6. 10	H28. 6. 17	H28. 6. 10	H28. 7. 25	H28. 7. 26
水温 (°C)	18.2	13.2	6.3	15.0	12.6	14.8	11.3	11.6
pH	9.2	7.5	6.4	6.3	7.0	6.6	6.6	6.2
EC (mS/m)	36	16	15	13	11	17	16	17
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.04	<0.04
砒素	◎ 0.006	<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	—	—	—	—	—	—	—	—
P C B	<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	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	<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	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	◎ 0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	◎ 0.0051	<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	◎ 0.5	◎ 0.075	◎ 2.1	◎ 1.4	◎ 1.0	◎ 1.7	◎ 4.7	◎ 2.5
硝酸性窒素	0.5	0.07	2.1	1.4	1.0	1.7	4.7	2.5
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	◎ 0.7	<0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.1	<0.1	—	—
ほう素	◎ 0.04	<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	203	402	394	225	226	432	204	204
地区番号	0110	0040	0030	0070	0050	0010	0020	0060
井戸番号	000100	000200	000200	001400	000100	000900	000300	006000

概況調査

地点番号	3	4	5	6	7	8	9	1
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	北海道
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	和寒町
地区名	永山	春光	西神楽	西神楽	江丹別町	緑町	新富	東町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	不明	不明	不明	83	3	22	3~4	不明
浅・深井戸の別	不明	深	浅	深	浅	不明	浅	深
用途	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	H28. 7. 26	H28. 7. 25	H28. 5. 23	H28. 5. 23	H28. 7. 25	H28. 7. 25	H28. 7. 26	H28. 6. 20
水温 (°C)	11. 8	11. 2	8. 5	13. 0	12. 6	10. 9	11. 7	13. 1
pH	6. 4	6. 5	6. 2	7. 2	6. 2	6. 8	6. 4	5. 7
EC (mS/m)	8	20	10	21	14	21	12	22
カドミウム	<0. 0003	<0. 0003	—	—	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
全シアン	<0. 1	<0. 1	—	—	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	<0. 04	<0. 04	—	—	<0. 04	<0. 04	<0. 04	<0. 02
砒素	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	—	—	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 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. 0005	<0. 0005	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<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. 001
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
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0006
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0003
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	—	—	—	—	—	—	—	<0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 3. 6	<0. 055	◎ 3. 9	<0. 055	◎ 2. 0	<0. 055	◎ 3. 3	◎ 6. 7
硝酸性窒素	3. 6	<0. 05	3. 9	<0. 05	2. 0	<0. 05	3. 3	6. 7
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	<0. 1
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	◎ 0. 07
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	204	204	204	204	204	204	464
地区番号	0060	0210	0270	0270	0280	0320	0420	0020
井戸番号	006100	003000	001300	001400	000700	000300	000100	000300

概況調査

地点番号	1	1	1	1	1	1	1	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	剣淵町	幌加内町	天塩町	利尻町	利尻富士町	網走市	大空町	安平町
地区名	南桜町	幌加内	更岸	仙法志	鬼脇	呼人	女満別西	安平
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	5.0~6.0	4	60.0	10.0	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	深	浅	不明	不明	不明
用途	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用	その他	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 6. 20	H28. 6. 20	H28. 6. 16	H28. 6. 14	H28. 6. 14	H28. 6. 1	H28. 6. 1	H28. 6. 29
水温(℃)	11.0	10.6	11.3	7.7	7.6	10.8	11.4	14.6
pH	6.2	6.5	4.7	7.0	7.4	7.8	7.0	6.7
EC(mS/m)	11	16	22	11	36	16	24	19
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀			—	—	—	—	—	—
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	<0.0004	<0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	<0.0002	<0.0002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.055	◎ 1.2	◎ 1.4	◎ 0.25	◎ 0.46	<0.055	● 11	◎ 2.4
硝酸性窒素	<0.05	1.2	1.4	0.25	0.45	<0.05	11	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	◎ 0.1	<0.1	<0.1
ほう素	<0.02	◎ 0.03	<0.02	<0.02	◎ 0.06	<0.02	◎ 0.02	◎ 0.04
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	465	439	487	518	519	211	564	585
地区番号	0070	0020	0030	0020	0020	0040	M110	H010
井戸番号	000100	0000300	000100	000400	000100	000700	000900	000100

概況調査

地点番号	1	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	新冠町	大樹町	広尾町	鶴居村	羅臼町
地区名	本町	下大樹	茂寄	鶴居	栄町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	273	不明
浅・深井戸の別	浅	不明	深	深	不明
用途	一般飲用	工業用水	一般飲用	その他	一般飲用
採水年月日	H28. 6. 29	H28. 6. 1	H28. 6. 1	H28. 6. 14	H28. 6. 14
水温(℃)	12. 6	13. 3	7. 8	9. 8	6. 1
pH	6. 8	7. 0	6. 8	7. 7	7. 2
EC (mS/m)	31	60	6	5	9
カドミウム	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
全シアン	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
鉛	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
六価クロム	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
砒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
総水銀	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
メチル水銀	—	—	—	—	—
PCB	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
ジクロロメタン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
四塩化炭素	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004	<0. 0004
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
トリクロロエチレン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
テトラクロロエチレン	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
チウラム	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006	<0. 0006
シマジン	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
チオベンカルブ	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
ベンゼン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
セレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 5. 0	◎ 6. 0	◎ 0. 54	◎ 0. 055	◎ 0. 82
硝酸性窒素	5. 0	6. 0	0. 54	0. 05	0. 81
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	◎ 0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
ほう素	◎ 0. 07	◎ 0. 05	<0. 02	<0. 02	<0. 02
1, 4-ジオキサン	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
トルエン	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—
市町村コード	604	641	642	667	694
地区番号	0010	0070	0080	0010	0080
井戸番号	000200	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	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	苗穂	苗穂	新琴似	新琴似西	新琴似	新琴似	苗穂	伏古本町
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)	90.0	70	25	180	4.0	30	80	102
浅・深井戸の別	深	深	浅	深	浅	深	深	深
用途	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28.12.8	H28.12.6	H28.10.4	H28.10.5	H28.10.4	H28.10.4	H28.12.8	H28.10.5
水温(℃)	14.5	17.5	10.5	18.5	11.5	18.5	11.3	11.5
pH	7.4	7.4	7.2	8.3	7.1	7.3	7.4	7.6
EC(mS/m)	38	39	21	68	33	34	42	195
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	◎ 0.006	<0.001	● 0.019	● 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	<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	—	—	—	—	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロベンゼン	<0.008	<0.008	—	—	—	—	<0.008	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	◎ 0.01	◎ 0.0015	—	—	—	—	◎ 0.01	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0010	0010	0020	0020	0020	0020	0030	0030
井戸番号	003620	006760	002050	002210	002660	002670	002950	003570

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	9	10	11	12	13	14	15	16
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	元町	北光	中の島	南平岸	中の島	中の島	前田	前田
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	50.0	50	25	70	不明	100	190	不明
浅・深井戸の別	深	深	浅	深	不明	深	深	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	生活用水	一般飲用
採水年月日	H28. 10. 4	H28. 10. 5	H28. 12. 13	H28. 12. 2	H28. 12. 15	H28. 12. 6	H28. 10. 4	H28. 10. 4
水温(℃)	14.0	17.0	12.2	15.1	10.8	10.6	21.0	17.0
pH	7.1	7.3	6.6	7.1	6.6	7.4	8.1	8.3
EC (mS/cm)	60	50	42	41	37	35	52	31
カドミウム	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	<0.1	—	—
鉛	—	—	—	—	—	<0.005	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	<0.02	—	—
砒素	—	—	—	—	—	◎ 0.004	◎ 0.001	<0.001
総水銀	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	<0.002	—	—
四塩化炭素	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	◎ 0.0016	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	◎ 0.004	—	—	—	<0.008	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	<0.001	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—
トリクロロエチレン	<0.002	◎ 0.003	—	—	—	<0.002	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0.0064	◎ 0.0017	—	—	—	<0.0005	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	<0.002	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	<0.001	—	—
セレン	—	—	—	—	—	<0.002	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	◎ 1.9	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	<0.1	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	◎ 0.11	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	<0.005	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0050	0050	0050	0050	0090	0090
井戸番号	003980	003990	002620	002730	002910	002960	000850	001190

汚染井戸周辺地区調査

地点番号	1	2	3	4	5	1
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	北海道
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	大空町
地区名	東光	東光	東光	東光	東光	女満別西
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	5	不明	5～6	不明	5～6	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	不明
用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用
採水年月日	H28. 6. 30	H28. 6. 30	H28. 6. 30	H28. 6. 30	H28. 6. 30	H28. 10. 25
水温 (°C)	13. 5	11. 3	10. 5	10. 5	10. 8	10. 7
pH	6. 3	6. 5	6. 2	6. 7	6. 6	6. 7
EC (mS/m)	19	33	22	18	16	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	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 18	◎ 8. 9	◎ 5. 3	<0. 055	◎ 1. 0	◎ 10
硝酸性窒素	18	8. 9	5. 3	<0. 05	1. 0	10
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
フッ素	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204	204	204	204	204	564
地区番号	0190	0190	0190	0190	0190	M110
井戸番号	004500	005000	005100	005200	005300	000900

汚染井戸周辺地区調査

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	大空町		大空町		大空町		大空町	
地区名	女満別西		女満別西		女満別西		女満別西	
分析機関	委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		不明		不明		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		一般飲用	
採水年月日	H28. 10. 25	H29. 1. 25	H28. 10. 25	H29. 1. 25	H28. 10. 25	H29. 1. 25	H28. 10. 25	H29. 1. 25
水温(℃)	11. 1	10. 1	10. 7	10. 1	10. 7	9. 9	11. 1	8. 6
pH	6. 7	6. 5	6. 7	6. 9	6. 8	6. 7	6. 7	6. 6
EC (mS/m)	25	23	23	32	13	15	22	22
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 5. 2	◎ 3. 9	◎ 6. 2	◎ 9. 1	◎ 2. 5	◎ 1. 5	◎ 5. 5	◎ 5. 9
硝酸性窒素	5. 2	3. 9	6. 2	9. 1	2. 5	1. 5	5. 5	5. 9
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
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	564		564		564		564	
地区番号	M110		M110		M110		M110	
井戸番号	001000		001100		001200		001300	

(3) 繼續監視調査

継続監視調査

地点番号	1	2	3	K7				4
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	開発局				札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市				札幌市
地区名	中央区	中央区	中央区	中央区				北区
分析機関	委託	委託	委託	委託				委託
井戸深度(m)	13	100	100	40				不明
浅・深井戸の別	浅	深	深	深				不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他				生活用水
採水年月日	H29. 1. 16	H29. 1. 16	H29. 1. 16	H28. 5. 24	H28. 8. 31	H28. 11. 24	H29. 2. 23	H29. 1. 13
水温(℃)	14. 5	14. 0	11. 5	11. 4	11. 8	11. 5	11. 2	10. 6
pH	7. 2	7. 1	7. 4	6. 9	6. 8	6. 9	6. 9	7. 3
EC (mS/m)	41	42	29	27	27	27	27	40
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	● 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	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—	◎ 0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	<0. 002
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	—	—	—	—	● 0. 15
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—	—	—	◎ 0. 003
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0081	◎ 0. 0093	◎ 0. 0012	◎ 0. 0062	◎ 0. 0064	0. 0032	◎ 0. 0058	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100				100
地区番号	0010	0010	0010	0010				0020
井戸番号	005630	006100	006890	K01002				001380

継続監視調査

地点番号	5	6	7	8	9	10	11	12
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	北区	北区	北区	北区	北区	北区	北区	東区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	36	30	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	不明	深	深	不明	不明	不明
用途	生活用水	その他	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H29. 1. 25	H29. 1. 23	H29. 1. 13	H29. 1. 13	H29. 1. 13	H29. 1. 25	H29. 1. 25	H29. 1. 17
水温(℃)	14. 5	11. 5	11. 2	11. 2	11. 4	10. 5	10. 6	12. 0
pH	6. 9	7. 0	7. 1	7. 6	7. 5	7. 6	7. 5	7. 3
EC (mS/cm)	46	46	20	22	37	44	21	48
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	◎ 0. 004	● 0. 012	● 0. 03	● 0. 047	● 0. 011	● 0. 031	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	—	—	—	<0. 002	<0. 002	—	<0. 002
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	—	0. 015	● 0. 1	—	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	◎ 0. 003	—	—	—	<0. 002	◎ 0. 002	—	<0. 002
テトラクロロエチレン	● 0. 013	—	—	—	<0. 0005	<0. 0005	—	● 0. 018
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0020	0030
井戸番号	001820	002250	002320	002470	002490	002550	002600	002620

継続監視調査

地点番号	13	14	15	16	17	18	19
事業主体	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	東区	東区	東区	東区	東区	東区	東区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	40	40	不明	60	不明	30	不明
浅・深井戸の別	深	深	不明	深	不明	深	不明
用途	一般飲用	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H29. 1. 17	H29. 1. 20	H29. 1. 17	H29. 1. 20	H29. 1. 20	H29. 1. 13	H29. 1. 20
水温(℃)	9. 8	12. 5	10. 0	9. 5	10. 2	13. 7	8. 8
pH	7. 4	7. 5	7. 4	8. 0	7. 1	6. 9	7. 4
EC (mS/m)	38	35	18	38	39	23	42
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	● 0. 014	● 0. 046	—	—	—
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-	<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. 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
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	◎ 0. 002	<0. 002	—	—	◎ 0. 003	<0. 002	<0. 002
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0067	◎ 0. 0079	—	—	● 0. 066	◎ 0. 0071	● 0. 02
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	<0. 001
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0030	0030	0030	0030	0030	0030	0030
井戸番号	003150	003170	003570	003660	003740	003890	003920

継続監視調査

地点番号	K1				20	21	22	23
事業主体	開発局				札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市				札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	東区				白石区	白石区	白石区	白石区
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	18				21	180	25-35	70
浅・深井戸の別	浅				浅	深	不明	深
用途	その他				その他	その他	生活用水	生活用水
採水年月日	H28. 5. 24	H28. 8. 31	H28. 11. 24	H29. 2. 23	H29. 1. 20	H29. 2. 2	H29. 2. 2	H29. 1. 25
水温(℃)	13. 0	12. 1	11. 4	11. 2	4. 8	9. 0	9. 6	14. 5
pH	6. 9	6. 9	7. 0	7. 0	6. 6	7. 8	6. 8	6. 8
EC (mS/m)	45	44	45	46	39	31	38	39
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 025	● 0. 024	● 0. 021	● 0. 019	—	● 0. 035	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	<0. 0002	—	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 002	—	<0. 002	<0. 002
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 008	—	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
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
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	◎ 0. 0081	—	● 0. 39	● 0. 012
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100				100	100	100	100
地区番号	0030				0040	0040	0040	0040
井戸番号	K00200				001790	001980	002420	002610

継続監視調査

地点番号	24	25	26	27	28
事業主体	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
地区名	白石区	白石区	白石区	白石区	白石区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	27	100	200	不明	80
浅・深井戸の別	浅	深	深	不明	深
用途	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他
採水年月日	H29. 1. 24	H29. 1. 11	H29. 2. 3	H29. 1. 24	H29. 2. 9
水温(℃)	11. 4	10. 0	10. 5	9. 6	10. 5
pH	6. 8	6. 8	7. 5	7. 2	6. 9
EC (mS/m)	38	34	20	38	23
カドミウム	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—
砒素	—	—	◎ 0. 005	—	● 0. 011
総水銀	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	—	<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	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	—	<0. 008	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—
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	—
テトラクロロエチレン	◎ 0. 006	● 0. 012	—	◎ 0. 0059	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100
地区番号	0040	0040	0040	0040	0040
井戸番号	002640	002780	002860	003040	003140

継続監視調査

地点番号	K14				29	30	31	32
事業主体	開発局				札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
市町村名	札幌市				札幌市	札幌市	札幌市	札幌市
地区名	白石区				豊平区	豊平区	豊平区	豊平区
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	100				60	不明	55	不明
浅・深井戸の別	深				深	不明	深	不明
用途	その他				生活用水	その他	工業用水	一般飲用
採水年月日	H28. 5. 24	H28. 8. 29	H28. 11. 25	H29. 2. 22	H29. 2. 1	H29. 1. 27	H29. 2. 2	H29. 2. 11
水温(℃)	10. 5	11. 1	9. 3	9. 2	12. 0	13. 4	11. 5	12. 0
pH	7. 5	7. 5	7. 5	7. 5	6. 7	6. 7	7. 0	7. 0
EC (mS/cm)	21	21	22	22	52	58	32	37
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 018	● 0. 020	● 0. 018	● 0. 020	—	—	—	◎ 0. 002
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 008	<0. 008	◎ 0. 01	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 002	<0. 002	◎ 0. 003	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	● 0. 016	● 0. 019	● 0. 055	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100				100	100	100	100
地区番号	0040				0050	0050	0050	0050
井戸番号	K03300				001970	002360	002390	002990

継続監視調査

地点番号	K5				K8			
事業主体	開発局				開発局			
市町村名	札幌市				札幌市			
地区名	豊平区				豊平区			
分析機関	委託				委託			
井戸深度 (m)	20				20			
浅・深井戸の別	浅				浅			
用途	その他				その他			
採水年月日	H28. 5. 23	H28. 8. 26	H28. 11. 22	H29. 2. 22	H28. 5. 23	H28. 8. 26	H28. 11. 22	H29. 2. 22
水温 (°C)	12. 6	12. 7	12. 9	11. 6	13. 5	13. 6	12. 0	11. 9
pH	6. 5	6. 3	6. 3	6. 4	6. 7	6. 6	6. 4	6. 5
EC (mS/m)	42	43	41	39	22	22	21	26
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	● 0. 028	● 0. 021	● 0. 025	● 0. 026	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 7. 1	◎ 6. 4	◎ 6. 6	◎ 7. 1	◎ 2. 6	◎ 2. 3	◎ 2. 3	◎ 4. 3
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100				100			
地区番号	0050				0050			
井戸番号	K00701				K01200			

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	南区	南区	南区	西区	西区	西区	厚別区	手稲区
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	15	100	不明	不明	不明	不明	不明	80
浅・深井戸の別	浅	深	不明	不明	不明	不明	不明	深
用途	工業用水	工業用水	一般飲用	工業用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	工業用水
採水年月日	H29. 2. 2	H29. 2. 2	H29. 1. 28	H29. 1. 25	H29. 2. 7	H29. 1. 31	H29. 2. 1	H29. 1. 31
水温(℃)	13. 0	12. 0	4. 8	12. 6	15. 2	9. 8	7. 6	13. 2
pH	6. 6	7. 6	6. 8	7. 1	7. 3	6. 9	6. 6	7. 5
EC (mS/m)	17	12	17	49	30	23	38	27
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	<0. 02	—	—	—
砒素	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	● 0. 038
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	—	—	◎ 0. 012	<0. 008	<0. 008	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 002	—	—	● 0. 011	<0. 002	<0. 002	—	—
テトラクロロエチレン	● 0. 025	—	—	◎ 0. 0025	◎ 0. 0086	<0. 0005	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	● 15	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	◎ 0. 8	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	100
地区番号	0060	0060	0060	0070	0070	0070	0080	0090
井戸番号	000860	001150	001810	001340	003000	003460	004110	000700

継続監視調査

地点番号	41	42	43	44	45	46	47	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	江別市
地区名	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	手稲区	清田区	東野幌本町
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	80	80	65	250	不明	110	9.5
浅・深井戸の別	不明	深	深	深	深	不明	深	浅
用途	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他
採水年月日	H29. 2. 1	H29. 2. 1	H29. 2. 3	H29. 1. 31	H29. 1. 31	H29. 1. 31	H29. 1. 28	H28. 10. 20
水温(°C)	4.6	9.2	12.8	9.2	21.5	21.5	6.0	12.1
pH	8.0	7.2	7.1	6.4	8.5	8.5	6.9	7.0
EC(mS/cm)	35	35	27	10	61	61	12	42
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0.011	● 0.014	● 0.045	● 0.13	<0.001	● 0.036	◎ 0.001	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	● 0.013
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	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	100	100	100	100	100	100	100	217
地区番号	0090	0090	0090	0090	0090	0090	0050	0240
井戸番号	000740	000770	000860	000980	001050	001340	000100	000100

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	千歳市	恵庭市	恵庭市	恵庭市
地区名	上長都	下島松	北柏木町	北柏木町
分析機関	委託	委託	委託	委託
井戸深度 (m)	60	18	10	70
浅・深井戸の別	不明	浅	不明	深
用途	工業用水	その他	工業用水	工業用水
採水年月日	H28. 10. 7	H28. 10. 12	H28. 6. 28	H28. 10. 12
水温 (°C)	13. 2	16. 5	11. 8	14. 0
p H	7. 2	6. 4	6. 9	6. 9
E C (mS/m)	16	22	13	12
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	—	—	—	—
P C B	—	—	—	—
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. 001	—	<0. 001	◎ 0. 002
テトラクロロエチレン	<0. 0005	—	<0. 0005	<0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	◎ 7. 9	—	—
硝酸性窒素	—	7. 9	—	—
亜硝酸性窒素	—	<0. 005	—	—
ふっ素	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—
市町村コード	224	231	231	231
地区番号	0010	0110	0270	0270
井戸番号	000300	000300	000600	001200

継続監視調査

地点番号	K1				1	2	1
事業主体	開発局				北海道	北海道	北海道
市町村名	恵庭市				北広島市	北広島市	石狩市
地区名	漁太				南の里	南の里	厚田区望来
分析機関	委託				委託	委託	委託
井戸深度 (m)	11				5	5	不明
浅・深井戸の別	浅				浅	浅	不明
用途	その他				生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H28. 5. 23	H28. 8. 26	H28. 11. 22	H29. 2. 21	H28. 10. 17	H28. 10. 17	H28. 6. 13
水温 (°C)	10. 7	14. 8	10. 1	10. 2	13. 4	13. 5	11. 8
pH	6. 3	5. 9	6. 4	6. 3	6. 6	6. 7	5. 3
EC (mS/m)	24	16	32	28	34	28	15
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	◎ 0. 004	◎ 0. 003	◎ 0. 004	◎ 0. 004	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	◎ 2. 2	◎ 10	◎ 8. 9
硝酸性窒素	—	—	—	—	2. 1	10	8. 9
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	0. 033	<0. 005	<0. 005
フッ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	231				234	234	235
地区番号	0130				0090	0090	A010
井戸番号	K01700				000700	001300	000500

継続監視調査

地点番号	K1				1		2		3							
事業主体	開発局				函館市		函館市		函館市							
市町村名	石狩市				函館市		函館市		函館市							
地区名	北生振				弁天町		西桔梗町		日乃出町							
分析機関	委託				委託		委託		委託							
井戸深度 (m)	30				40		不明		不明							
浅・深井戸の別	浅				浅		不明		不明							
用途	その他				工業用水		生活用水		工業用水							
採水年月日	H28. 5. 25		H28. 8. 31		H28. 11. 25		H29. 2. 23		H28. 7. 7		H28. 7. 7		H28. 7. 7		H28. 11. 21	
水温 (°C)	11. 5		12. 5		11. 0		10. 2		11. 5		11. 4		12. 9		13. 1	
p H	6. 6		6. 5		6. 6		6. 7		6. 9		6. 2		6. 7		6. 5	
E C (mS／m)	51		60		59		66		520		21		35		41	
カドミウム		－		－		－		－		－		－		－		－
全シアン		－		－		－		－		－		－		－		－
鉛		－		－		－		－		－		－		－		－
六価クロム		－		－		－		－		－		－		－		－
砒素	●	0. 013	●	0. 013	●	0. 012	◎	0. 01		－		－		－		－
総水銀		－		－		－		－		－		－		－		－
アルキル水銀		－		－		－		－		－		－		－		－
P C B		－		－		－		－		－		－		－		－
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		－		－		－		－		<0. 001		－		<0. 001		<0. 001
テトラクロロエチレン		－		－		－		－	◎	0. 0022		－	◎	0. 010	●	0. 012
1, 3-ジクロロプロペン		－		－		－		－		－		－		－		－
チウラム		－		－		－		－		－		－		－		－
シマジン		－		－		－		－		－		－		－		－
チオベンカルブ		－		－		－		－		－		－		－		－
ベンゼン		－		－		－		－		－		－		－		－
セレン		－		－		－		－		－		－		－		－
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		－		－		－		－		◎	9. 2		－		－	－
硝酸性窒素		－		－		－		－		－		－		－		－
亜硝酸性窒素		－		－		－		－		－		－		－		－
ふっ素		－		－		－		－		－		－		－		－
ほう素		－		－		－		－		－		－		－		－
1, 4-ジオキサン		－		－		－		－		－		－		－		－
トルエン		－		－		－		－		－		－		－		－
キシレン		－		－		－		－		－		－		－		－
フェニトロチオン		－		－		－		－		－		－		－		－
クロロタロニル		－		－		－		－		－		－		－		－
ダイアジノン		－		－		－		－		－		－		－		－
ジクロロボス		－		－		－		－		－		－		－		－
市町村コード	235								202		202		202			
地区番号	0020								0060		0130		0160			
井戸番号	K03600								000200		000200		000400			

継続監視調査

地点番号	4		5	6	7		8
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		日乃出町	宝来町	時任町		豊川町
分析機関	委託		委託	委託	委託		委託
井戸深度 (m)	不明		不明	20	不明		不明
浅・深井戸の別	不明		不明	浅	不明		不明
用途	工業用水		工業用水	工業用水	生活用水		その他
採水年月日	H28. 7. 7	H28. 11. 21	H28. 11. 21	H28. 7. 7	H28. 7. 7	H28. 11. 21	H28. 7. 7
水温 (°C)	13. 1	13. 4	10. 7	20. 5	14. 9	11. 2	15. 0
pH	6. 6	6. 4	7. 4	6. 9	6. 8	6. 8	7. 4
EC (mS/m)	36	43	35	81	24	23	38
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	—	—	—	—	—	—	—
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	<0. 001	<0. 001	<0. 001	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	◎ 0. 0032	◎ 0. 0038	● 0. 034	—	—	—	—
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	◎ 6. 4	● 12
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—
フッ素	—	—	—	—	—	—	—
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	202		202	202	202		202
地区番号	0160		0160	0190	0280		0300
井戸番号	001100		01200	000100	000200		000300

継続監視調査

地点番号	9		10		1		1		2		1	
事業主体	函館市		函館市		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	函館市		函館市		北斗市		森町		森町		長万部町	
地区名	桔梗町		桔梗町		押上		尾白内町		白川		長万部	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	4		5		不明		不明		不明		5	
浅・深井戸の別	浅		浅		不明		不明		不明		不明	
用途	生活用水		生活用水		その他		生活用水		生活用水		その他	
採水年月日	H28. 7. 7	H28. 11. 21	H28. 7. 7	H28. 11. 22	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17	H28. 11. 17
水温 (°C)	12. 7	10. 3	14. 3	9. 5	10. 7	11. 7	11. 7	11. 7	11. 7	11. 7	11. 7	11. 4
pH	6. 5	6. 4	6. 3	6. 3	6. 1	6. 4	6. 4	6. 4	6. 4	6. 4	6. 4	8. 0
EC (mS/m)	28	32	24	41	41	21	21	21	21	21	21	28
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	0.019
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	●	15	●	13	◎	4. 7	◎	9. 2	●	18	◎	6. 3
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	9. 2	—	18	—	6. 3
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	<0. 005	—	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	202		202		236		345		345		347	
地区番号	0490		0490		K140		0030		0090		0090	
井戸番号	000300		000400		000200		000200		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	1		1		2	3		4	
事業主体	北海道		北海道		北海道	北海道		北海道	
市町村名	江差町		小樽市		小樽市	小樽市		小樽市	
地区名	茂尻町		入船		住ノ江	新光		新光	
分析機関	委託		委託		委託	委託		委託	
井戸深度(m)	5		不明		10	10		不明	
浅・深井戸の別	浅		不明		不明	不明		不明	
用途	生活用水		工業用水		生活用水	生活用水		工業用水	
採水年月日	H28. 5. 9	H28. 11. 17	H28. 8. 29	H28. 11. 17	H28. 5. 9	H28. 5. 9	H28. 11. 16	H28. 5. 9	H28. 5. 9
水温(℃)	11. 8	11. 4	14. 9	11. 6	13. 7	24. 7	15. 7	11. 7	11. 7
pH	6. 6	6. 1	6. 2	6. 7	6. 6	6. 3	6. 8	6. 6	6. 6
EC (mS/cm)	38	38	25	28	30	94	89	24	24
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	—	—	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	◎ 0. 01	◎ 0. 017	<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. 006	0. 013	<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	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	<0. 001	<0. 001	<0. 002	<0. 002	<0. 001	◎ 0. 001	◎ 0. 002	<0. 001	<0. 001
テトラクロロエチレン	◎ 0. 008	● 0. 026	<0. 0005	<0. 0005	◎ 0. 0034	● 0. 073	● 0. 11	◎ 0. 0053	◎ 0. 0053
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	361		203		203	203		203	
地区番号	0030		0040		0160	0240		0240	
井戸番号	000200		000700		000100	000100		001100	

継続監視調査

地点番号	1	1	1	2	3	1	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	京極町	倶知安町	余市町	余市町	余市町	岩見沢市	芦別市
地区名	三崎	寒別	黒川町	栄町	栄町	栗沢町上幌	上芦別町
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	4.5	7	7	30以下	5.5	5
浅・深井戸の別	浅	不明	浅	不明	不明	不明	浅
用途	その他	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	一般飲用
採水年月日	H28.11.16	H28.11.16	H28.11.16	H28.11.16	H28.11.16	H28.6.9	H28.9.30
水温(℃)	4.6	9.7	11.2	7.1	10.5	11.4	16.5
pH	6.5	5.3	6.6	6.5	6.6	5.5	5.6
EC(mS/m)	42	21	27	17	32	20	25
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 18	◎ 5.8	● 17	◎ 3.8	◎ 10	◎ 5.1	● 15
硝酸性窒素	18	5.8	17	3.8	10	5.1	15
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—
ぼう素	—	—	—	—	—	—	—
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	399	400	408	408	408	210	216
地区番号	0030	0070	0010	0070	0070	R120	0030
井戸番号	000300	000100	000700	000200	001900	000100	000900

継続監視調査

地点番号	1	1	2	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	三笠市	砂川市	砂川市	奈井江町	奈井江町
地区名	岡山	北光	北光	瑞穂	瑞穂
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	5	6	9	不明
浅・深井戸の別	深	浅	浅	不明	浅
用途	その他	一般飲用	その他	一般飲用	生活用水
採水年月日	H28. 6. 9	H28. 6. 10	H28. 6. 10	H28. 6. 10	H28. 6. 10
水温(℃)	11. 2	15. 0	12. 8	16. 2	13. 0
pH	5. 8	6. 5	6. 6	6. 3	6. 6
EC(mS/m)	26	39	21	23	27
カドミウム	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—
ジクロロタン	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	<0. 0002	0. 0037
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロタン	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロタン	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロタン	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 9. 2	◎ 6. 9	◎ 5. 0	—	—
硝酸性窒素	9. 2	6. 9	5. 0	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—
市町村コード	222	226	226	424	424
地区番号	0020	0050	0050	0010	0010
井戸番号	000300	000300	001700	000100	D00100

継続監視調査

地点番号	K1				1		1	
事業主体	開発局				北海道		北海道	
市町村名	長沼町				新十津川町		妹背牛町	
地区名	馬追				中央		妹背牛	
分析機関	委託				委託		委託	
井戸深度 (m)	12				8		不明	
浅・深井戸の別	浅				浅		不明	
用途	その他				生活用水		その他	
採水年月日	H28. 5. 23	H28. 8. 26	H28. 11. 22	H29. 2. 21	H28. 6. 10	H28. 9. 30	H28. 9. 30	
水温 (°C)	11. 7	12. 1	10. 3	8. 9	14. 8	14. 8	11. 5	
pH	6. 9	6. 8	6. 8	6. 8	6. 3	6. 4	6. 4	
EC (mS/m)	88	38	88	91	18	19	22	
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	
鉛	—	—	—	—	—	—	—	
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	
砒素	● 0. 013	● 0. 012	● 0. 012	● 0. 011	—	—	◎ 0. 007	
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	
PCB	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 01	<0. 01	—	
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 008	<0. 008	—	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	◎ 0. 0077	◎ 0. 0098	—	
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	
セレン	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	
硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	—	—	—	
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	
市町村コード	428				432		433	
地区番号	0030				0010		0010	
井戸番号	K00100				000200		001800	

継続監視調査

地点番号	1		1		2		3		4	
事業主体	北海道		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
市町村名	雨竜町		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
地区名	1-18区		大町		川端		永山		永山	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	6.0		5		5.5		5		5	
浅・深井戸の別	不明		浅		浅		浅		浅	
用途	一般飲用		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H28. 6. 6	H28. 9. 30	H28. 5. 23	H28. 9. 29	H28. 5. 23	H28. 9. 29	H28. 8. 29	H28. 8. 29	H28. 8. 29	H28. 8. 29
水温(℃)	12. 6	18. 8	11. 0	15. 0	10. 5	13. 7	14. 2	14. 2	15. 4	15. 4
pH	5. 7	5. 8	6. 3	6. 2	6. 2	6. 3	7. 2	7. 2	6. 8	6. 8
EC (mS/cm)	40	50	19	19	19	20	16	16	15	15
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. 13	● 0. 11	◎ 0. 0011	◎ 0. 0018	<0. 0005	<0. 0005	◎ 0. 0032	◎ 0. 0032
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 11	● 44	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	11	44	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	436		204		204		204		204	
地区番号	0010		0010		0030		0060		0060	
井戸番号	001900		000100		000400		004300		004900	

継続監視調査

地点番号	5				6				K7							
事業主体	旭川市				旭川市				開発局							
市町村名	旭川市				旭川市				旭川市							
地区名	永山町				永山町				永山町							
分析機関	委託				委託				委託							
井戸深度 (m)	7				3				30							
浅・深井戸の別	浅				浅				深							
用途	生活用水				生活用水				その他							
採水年月日	H28. 5. 19		H28. 9. 30		H28. 5. 19		H28. 9. 30		H28. 5. 26		H28. 8. 30		H28. 11. 21		H29. 2. 22	
水温 (℃)	8. 8		16. 3		12. 2		18. 5		10. 9		11. 5		8. 0		9. 7	
p H	6. 2		—		5. 7		—		6. 9		6. 9		6. 7		6. 8	
E C (mS／m)	19		19		33		44		14		14		14		14	
カドミウム		—		—		—		—		—		—		—		—
全シアン		—		—		—		—		—		—		—		—
鉛		—		—		—		—		—		—		—		—
六価クロム		—		—		—		—		—		—		—		—
砒素		—		—		—		—	●	0. 022	●	0. 022	●	0. 024	●	0. 021
総水銀		—		—		—		—		—		—		—		—
アルキル水銀		—		—		—		—		—		—		—		—
P C B		—		—		—		—		—		—		—		—
ジクロロメタン		—		—		—		—		—		—		—		—
四塩化炭素		—		—		—		—		—		—		—		—
塩化ビニルモノマー		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 2-ジクロロエタン		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 1-ジクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 2-ジクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
シス-1, 2-ジクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 1, 1-トリクロロエタン		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 1, 2-トリクロロエタン		—		—		—		—		—		—		—		—
トリクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
テトラクロロエチレン		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 3-ジクロロプロペン		—		—		—		—		—		—		—		—
チウラム		—		—		—		—		—		—		—		—
シマジン		—		—		—		—		—		—		—		—
チオベンカルブ		—		—		—		—		—		—		—		—
ベンゼン		—		—		—		—		—		—		—		—
セレン		—		—		—		—		—		—		—		—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎	3. 0	◎	2. 4	●	13	●	30		—		—		—		—
硝酸性窒素		3. 0		2. 3		13		30		—		—		—		—
亜硝酸性窒素		<0. 005		<0. 005		<0. 005		<0. 005		—		—		—		—
ふっ素		—		—		—		—		—		—		—		—
ほう素		—		—		—		—		—		—		—		—
1, 4-ジオキサン		—		—		—		—		—		—		—		—
トルエン		—		—		—		—		—		—		—		—
キシレン		—		—		—		—		—		—		—		—
フェニトロチオン		—		—		—		—		—		—		—		—
クロロタロニル		—		—		—		—		—		—		—		—
ダイアジノン		—		—		—		—		—		—		—		—
ジクロロボス		—		—		—		—		—		—		—		—
市町村コード	204				204				204							
地区番号	0070				0070				0070							
井戸番号	001200				001500				K02200							

継続監視調査

地点番号	K9				7	8	9
事業主体	開発局				旭川市	旭川市	旭川市
市町村名	旭川市				旭川市	旭川市	旭川市
地区名	永山町				末広	東鷹栖	末広
分析機関	委託				委託	委託	委託
井戸深度(m)	10.0				5.0	<5	3.0
浅・深井戸の別	浅				浅	浅	浅
用途	その他				生活用水	生活用水	生活用水
採水年月日	H28. 5. 26	H28. 8. 30	H28. 11. 21	H29. 2. 22	H28. 8. 29	H28. 5. 19	H28. 9. 29
水温(℃)	10.1	18.0	8.5	7.0	11.5	8.1	15.8
pH	6.6	6.8	6.6	6.4	6.8	6.4	6.7
EC(mS/m)	18	19	14	18	22	27	19
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	◎ 0.009	—	◎ 0.010
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	◎ 5.9	◎ 5.9	◎ 2.9	◎ 1.9	—	<0.055	<0.055
硝酸性窒素	5.9	5.9	2.9	1.9	—	<0.05	<0.05
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	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204				204	204	204
地区番号	0070				0090	0090	0090
井戸番号	K02500				000800	001300	001700

継続監視調査

地点番号	10		11		12	13	14	
事業主体	旭川市		旭川市		旭川市	旭川市	旭川市	
市町村名	旭川市		旭川市		旭川市	旭川市	旭川市	
地区名	亀吉		南		神居	東光	南	
分析機関	委託		委託		委託	委託	委託	
井戸深度 (m)	不明		5		不明	20	5.0	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅	浅	浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水	生活用水	生活用水	
採水年月日	H28. 5. 23	H28. 9. 30	H28. 5. 23	H28. 9. 30	H28. 8. 31	H28. 8. 31	H28. 5. 23	H28. 9. 30
水温 (°C)	10.0	14.3	11.5	14.6	11.2	11.7	13.0	12.5
pH	6.3	6.5	6.1	6.1	6.5	6.6	6.7	6.8
EC (mS/m)	24	28	22	25	23	26	62	27
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	● 0.012	● 0.019	—	—
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	◎ 0.0011	◎ 0.0015	<0.0005	<0.0005	—	—	● 0.057	● 0.10
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	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	204		204		204	204	204	
地区番号	0130		0131		0150	0190	0190	
井戸番号	001700		002700		001000	003000	003100	

継続監視調査

地点番号	15		16		17		18		19	
事業主体	旭川市		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
市町村名	旭川市		旭川市		旭川市		旭川市		旭川市	
地区名	東鷹栖		東鷹栖		春光		春光		東旭川	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	20		不明		5~6		3		不明	
浅・深井戸の別	浅		浅		浅		浅		浅	
用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H28. 8. 29		H28. 5. 19		H28. 9. 29		H28. 5. 19		H28. 9. 29	
水温 (°C)	13. 5		9. 8		17. 2		9. 0		11. 5	
pH	6. 7		5. 7		5. 7		6. 4		6. 3	
EC (mS/cm)	22		39		29		24		24	
カドミウム	—		—		—		—		—	
全シアン	—		—		—		—		—	
鉛	—		—		—		—		—	
六価クロム	—		—		—		—		—	
砒素	● 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	—		—		● 0. 27		● 0. 37		● 0. 005	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—		—		0. 26		—		0. 003	
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—		—		0. 002		—		—	
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. 032		● 0. 047		—	
テトラクロロエチレン	—		—		● 0. 026		● 0. 066		◎ 0. 0008	
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	—		● 31		● 24		—		—	
硝酸性窒素	—		31		24		—		—	
亜硝酸性窒素	—		<0. 005		<0. 005		—		—	
フッ素	—		—		—		—		—	
ほう素	—		—		—		—		—	
1, 4-ジオキサン	—		—		—		—		—	
トルエン	—		—		—		—		—	
キシレン	—		—		—		—		—	
フェニトロチオン	—		—		—		—		—	
クロロタロニル	—		—		—		—		—	
ダイアジノン	—		—		—		—		—	
ジクロロボス	—		—		—		—		—	
市町村コード	204		204		204		204		204	
地区番号	0200		0200		0210		0210		0230	
井戸番号	000600		001400		001500		002200		001200	

継続監視調査

地点番号	20	21	22
事業主体	旭川市	旭川市	旭川市
市町村名	旭川市	旭川市	旭川市
地区名	東旭川	亀吉	東旭川
分析機関	委託	委託	委託
井戸深度(m)	7	6	不明
浅・深井戸の別	浅	浅	浅
用途	生活用水	一般飲用	工業用水
採水年月日	H28. 8. 31	H28. 5. 23	H28. 9. 29
水温(℃)	12. 8	12. 5	13. 9
pH	6. 5	6. 2	6. 2
EC (mS/cm)	21	33	35
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	—	—	—
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. 0013	◎ 0. 0008
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—
チウラム	—	—	—
シマジン	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—
ベンゼン	—	—	—
セレン	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	—	—	—
硝酸性窒素	—	—	—
亜硝酸性窒素	—	—	—
ふっ素	—	—	—
ほう素	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—
トルエン	—	—	—
キシレン	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—
市町村コード	204	204	204
地区番号	0230	0290	0330
井戸番号	002600	000700	000400

継続監視調査

地点番号	K1				1	2	1	1
事業主体	開発局				北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	名寄市				富良野市	富良野市	東川町	中富良野町
地区名	西				東布礼別	東山共栄	西	東1線
分析機関	委託				委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	50				5	10	不明	不明
浅・深井戸の別	深				浅	浅	浅	浅
用途	その他				一般飲用	一般飲用	その他	その他
採水年月日	H28. 5. 25	H28. 8. 24	H28. 11. 16	H29. 2. 21	H28. 6. 16	H28. 6. 16	H28. 6. 16	H28. 6. 16
水温(℃)	11. 8	12. 2	10. 8	10. 6	10. 2	10. 2	11. 3	11. 2
pH	7. 0	7. 0	7. 0	7. 0	6. 2	6. 0	6. 0	6. 7
EC(mS/cm)	48	48	47	44	24	24	28	41
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	● 0. 13	● 0. 13	● 0. 12	● 0. 10	—	—	—	—
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	—	—	—	—	◎ 9. 1	● 11	◎ 6. 2	—
硝酸性窒素	—	—	—	—	9. 1	11	6. 1	—
亜硝酸性窒素	—	—	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—
フッ素	—	—	—	—	—	—	—	● 1. 4
ほう素	● 1. 6	● 1. 7	● 1. 5	● 1. 6	—	—	—	—
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	221				229	229	458	461
地区番号	0010				0130	0140	0010	0010
井戸番号	K00100				000100	000100	001600	000200

継続監視調査

地点番号	1	1	2	3	4	5	6
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	南富良野町	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市	北見市
地区名	幾寅	東相内町	西相内	柏陽町	豊地	広郷	川東
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	不明	不明	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	深
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	工業用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 6. 16	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 10. 26	H28. 6. 1	H28. 10. 17
水温(°C)	11. 1	9. 6	11. 4	14. 2	11. 2	15. 1	10. 3
pH	5. 6	6. 6	6. 8	6. 4	6. 6	7. 3	6. 5
EC (mS/m)	24	42	31	24	25	16	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. 008	◎	0. 006	<0. 001
テトラクロロエチレン	—	—	●	0. 017	●	0. 017	◎
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	●	13	◎	10	◎	9. 8	—
硝酸性窒素	—	13	—	10	—	9. 8	—
亜硝酸性窒素	—	<0. 005	—	0. 023	—	<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	462	208	208	208	208	208	208
地区番号	0010	0060	0080	0110	0170	0230	0240
井戸番号	000300	000500	000200	000100	000300	000200	001000

継続監視調査

地点番号	7				8				9				10				11				12				13																															
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								端野1-3区								緋牛内								川向								川向								旭							
分析機関	委託								委託								委託								委託								委託								委託								委託							
井戸深度 (m)	不明								不明								7								14								不明								不明								不明							
浅・深井戸の別	不明								不明								浅								浅								不明								不明								不明							
用途	生活用水								一般飲用								生活用水								生活用水								生活用水								生活用水								生活用水							
採水年月日	H28. 7. 14				H28. 10. 17				H28. 7. 14				H28. 7. 14				H28. 7. 14				H28. 7. 14				H28. 7. 14				H28. 7. 14				H28. 7. 21																							
水温 (℃)	12. 1				11. 8				10. 6				11. 5				11. 2				12. 5				9. 9				12. 6																											
p H	6. 4				6. 4				6. 3				6. 2				6. 1				6. 5				6. 1				7. 0																											
E C (mS／m)	52				52				48				33				39				38				65				15																											
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			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
P C B			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
ジクロロメタン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
四塩化炭素			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
塩化ビニルモノマー			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 2-ジクロロエタン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 1-ジクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 2-ジクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
シス-1, 2-ジクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
トランス-1, 2-ジクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 1, 1-トリクロロエタン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 1, 2-トリクロロエタン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
トリクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
テトラクロロエチレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
1, 3-ジクロロプロペン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
チウラム			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
シマジン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
チオベンカルブ			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
ベンゼン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
セレン			—			—			—			—			—			—			—			—			—			—																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	●		27	●		27	●		17	●		11	●		18	◎		2. 2	●		40	◎		2. 5																																
硝酸性窒素			27			27			17			11			18			2. 2			40			2. 5																																
亜硝酸性窒素			<0. 005			<0. 005			<0. 005			<0. 005			<0. 005			<0. 005			<0. 005			<0. 005																																
ふっ素			—			—			—			—			—			—			—			—																																
ほう素			—			—			—			—			—			—			—			—																																
1, 4-ジオキサン			—			—			—			—			—			—			—			—																																
トルエン			—			—			—			—			—			—			—			—																																
キシレン			—			—			—			—			—			—			—			—																																
フェニトロチオン			—			—			—			—			—			—			—			—																																
クロロタロニル			—			—			—			—			—			—			—			—																																
ダイアジノン			—			—			—			—			—			—			—			—																																
ジクロロボス			—			—			—			—			—			—			—			—																																
市町村コード	208								208								208								208								208																							
地区番号	0240								0270								N020								N030								N040								N040								R020							
井戸番号	000400								000100								000200								000300								000800								001500								000700							

継続監視調査

地点番号	14		15		16		17		1		2		3	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	北見市		北見市		北見市		北見市		網走市		網走市		網走市	
地区名	旭		大富		瑞穂		土佐		実豊		音根内		嘉多山	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	不明		不明		7		8		7		18		50	
浅・深井戸の別	不明		不明		深		浅		浅		浅		不明	
用途	生活用水		生活用水		その他		生活用水		生活用水		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H28. 7. 21	H28. 10. 18	H28. 7. 21	H28. 10. 18	H28. 7. 24	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20	H28. 7. 20
水温(℃)	9. 3	12. 1	8. 9	14. 2	12. 7	11. 2	12. 6	10. 6						
pH	6. 7	6. 8	6. 9	6. 4	5. 5	6. 7	6. 6	6. 7						
EC (mS/cm)	38	40	30	19	35	39	52	34						
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—						
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—						
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—						
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—						
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—						
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—						
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—						
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—						
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—						
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—						
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—						
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—						
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—						
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—						
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—						
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 19	● 17	● 15	◎ 1. 9	◎ 10	● 14	● 22	● 11						
硝酸性窒素	19	17	15	1. 9	10	14	22	11						
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	208		208		208		208		211		211		211	
地区番号	R020		R080		R090		K060		0110		0120		0130	
井戸番号	001300		000100		000400		000100		000200		000100		000100	

継続監視調査

地点番号	1	2	3	4	1	2	3	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	美幌町	美幌町	美幌町	美幌町	津別町	津別町	津別町	小清水町
地区名	豊幌	豊幌	古梅	豊富	高台	高台	柏町	止別
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)	2	5	7	70	不明	不明	不明	12
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	深	不明	浅	不明	浅
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 10. 3	H28. 10. 3	H28. 10. 3	H28. 10. 3	H28. 7. 29	H28. 7. 29	H28. 7. 29	H28. 7. 21
水温(℃)	15. 3	10. 8	13. 3	9. 3	14. 8	11. 4	11. 4	9. 9
pH	6. 6	6. 4	6. 2	6. 7	6. 8	6. 3	6. 6	6. 7
EC (mS/cm)	22	43	46	20	20	46	44	40
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4. 5	● 18	● 24	◎ 5. 2	◎ 4. 1	● 13	● 17	● 14
硝酸性窒素	4. 5	18	24	5. 2	4. 1	13	17	14
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
フッ素	—	—	—	—	—	—	—	—
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	543	543	543	543	544	544	544	547
地区番号	0180	0180	0190	0200	0070	0070	0090	0020
井戸番号	000600	001000	000100	000100	000100	000400	000200	000300

継続監視調査

地点番号	2	1	2	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	小清水町	訓子府町	訓子府町	遠軽町	遠軽町
地区名	旭	駒里	緑丘	大通	一条通
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	30	不明	不明	不明	不明
浅・深井戸の別	不明	不明	浅	深	不明
用途	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	生活用水
採水年月日	H28. 7. 21	H28. 10. 11	H28. 10. 11	H28. 8. 9	H28. 10. 26
水温(℃)	10. 0	11. 6	8. 8	12. 2	13. 5
pH	6. 8	6. 6	6. 7	6. 9	6. 6
EC(mS/m)	47	28	39	19	19
カドミウム	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	<0. 001	<0. 001
テトラクロロエチレン	—	—	—	<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	● 13	● 13	● 17	—	—
硝酸性窒素	13	13	17	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—
市町村コード	547	549	549	555	555
地区番号	0070	0060	0080	0010	0040
井戸番号	000100	000100	000100	000800	000300

継続監視調査

地点番号	3				4		1		2		3		1	
事業主体	北海道				北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	遠軽町				遠軽町		湧別町		湧別町		湧別町		大空町	
地区名	豊里				生田原伊吹		芭露		屯田		南兵村		女満別昭和	
分析機関	委託				委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	不明				3		不明		不明		5		18. 0	
浅・深井戸の別	不明				浅		不明		不明		不明		深	
用途	一般飲用				一般飲用		一般飲用		生活用水		生活用水		生活用水	
採水年月日	H28. 7. 7		H28. 10. 26		H28. 7. 7		H28. 7. 6		H28. 7. 7		H28. 10. 5		H28. 10. 25	
水温 (℃)	10. 4		13. 3		10. 6		9. 5		9. 8		14. 2		9. 5	
p H	6. 0		5. 4		6. 8		6. 4		6. 8		6. 4		6. 7	
E C (mS／m)	43		39		35		24		36		42		45	
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		—		—		—		—		—		—		—
P C B		—		—		—		—		—		—		—
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	●	24	●	18	●	12	◎	9. 1	●	17	●	14	●	13
硝酸性窒素		24		18		12		9. 1		17		14		13
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		—		—		—		—		—		—		—
ジクロロボス		—		—		—		—		—		—		—
市町村コード	555				555		559		559		559		564	
地区番号	0130				i080		0050		K020		K030		M050	
井戸番号	000400				000400		000400		001400		000700		000200	

継続監視調査

地点番号	1		2	3	1		2	3
事業主体	北海道		北海道	北海道	北海道		北海道	北海道
市町村名	苫小牧市		苫小牧市	苫小牧市	伊達市		伊達市	伊達市
地区名	植苗		有明町	美沢	網代町		長和町	館山町
分析機関	委託		委託	委託	委託		委託	委託
井戸深度 (m)	8		不明	16	不明		3	不明
浅・深井戸の別	不明		不明	浅	不明		不明	不明
用途	一般飲用		生活用水	一般飲用	生活用水		生活用水	生活用水
採水年月日	H28. 8. 9	H28. 10. 14	H28. 10. 18	H28. 10. 14	H28. 6. 15	H28. 10. 7	H28. 6. 15	H28. 6. 15
水温 (°C)	13. 0	13. 0	12. 5	13. 5	12. 0	13. 6	10. 8	11. 9
pH	6. 4	6. 5	7. 6	6. 3	6. 7	7. 0	6. 9	6. 5
EC (mS/m)	26	27	143	33	38	38	42	39
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 01	<0. 01	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 008	<0. 008	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 001	◎ 0. 005	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	◎ 0. 0097	● 0. 033	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 12	● 13	—	◎ 4. 0	—	—	◎ 8. 8	● 11
硝酸性窒素	12	13	—	4. 0	—	—	8. 8	11
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	◎ 0. 94	—	—	—	—	—
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	213		213	213	233		233	233
地区番号	0110		0250	0320	0050		0130	0140
井戸番号	000500		000100	001800	000100		000200	000300

継続監視調査

地点番号	4		5		6		7		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	伊達市		伊達市		伊達市		伊達市		厚真町		安平町	
地区名	松ヶ枝町		東有珠町		船岡町		船岡町		桜丘		安平	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度 (m)	6.5		62		不明		不明		4		7	
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		不明		浅		不明	
用途	生活用水		生活用水		その他		生活用水		一般飲用		一般飲用	
採水年月日	H28. 6. 15	H28. 10. 7	H28. 6. 15	H28. 6. 15	H28. 10. 24	H28. 6. 15	H28. 6. 17	H28. 10. 28				
水温 (°C)	11.8	14.4	11.2	12.4	12.0	11.4	12.5	14.4				
pH	6.6	6.9	7.2	6.4	6.4	6.5	6.8	6.8				
EC (mS/m)	54	54	47	44	45	38	16	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	—	—	—	—	—	—	—	—				
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,1,1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,1,2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1,3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—				
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—				
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—				
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—				
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—				
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 17	● 29	● 15	● 12	● 15	◎ 7.3	◎ 2.1	◎ 10				
硝酸性窒素	17	29	15	12	15	7.3	2.1	10				
亜硝酸性窒素	<0.005	<0.005	0.01	<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		233		233		581		585	
地区番号	0150		0190		0200		0200		0110		H010	
井戸番号	000200		000100		000100		000300		000100		000300	

継続監視調査

地点番号	2		3	1	2	3	4	
事業主体	北海道		北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	
市町村名	安平町		安平町	帯広市	帯広市	帯広市	帯広市	
地区名	追分春日		追分春日	西	大通	大通	空港南町	
分析機関	委託		委託	委託	委託	委託	委託	
井戸深度(m)	不明		不明	14.5	6.0	不明	不明	
浅・深井戸の別	不明		不明	不明	不明	不明	浅	
用途	生活用水		生活用水	その他	その他	その他	生活用水	
採水年月日	H28. 6. 29	H28. 10. 28	H28. 10. 28	H28. 7. 7	H28. 7. 7	H28. 7. 7	H28. 7. 8	H28. 10. 27
水温(℃)	12. 8	12. 9	12. 8	11. 9	12. 3	11. 8	11. 1	11. 3
pH	6. 7	6. 6	6. 6	7. 1	6. 9	6. 7	6. 2	6. 5
EC (mS/m)	37	35	29	21	22	21	16	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	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008	<0. 008
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
テトラクロロエチレン	—	—	—	◎ 0. 0038	◎ 0. 0005	◎ 0. 0013	● 0. 02	● 0. 026
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 17	● 18	● 14	—	—	—	—	—
硝酸性窒素	17	18	14	—	—	—	—	—
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	—
ふっ素	—	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	585		585	207	207	207	207	
地区番号	0060		0060	0010	0020	0020	0050	
井戸番号	000100		000200	005100	000300	000400	000400	

継続監視調査

地点番号	1	2	3	4	1	2	1
事業主体	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道	北海道
市町村名	音更町	音更町	音更町	音更町	清水町	清水町	芽室町
地区名	然別	然別	東和	東音更	熊牛	清水第5線	上伏古
分析機関	委託	委託	委託	委託	委託	委託	委託
井戸深度(m)	不明	5	不明	4	不明	15	9
浅・深井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	不明	浅
用途	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用
採水年月日	H28. 6. 17	H28. 6. 17	H28. 6. 17	H28. 6. 17	H28. 8. 23	H28. 8. 1	H28. 8. 1
水温(℃)	9. 9	9. 2	8. 8	9. 7	13. 7	10. 7	9. 7
pH	6. 5	6. 2	6. 4	6. 5	6. 0	7. 0	7. 1
EC(mS/m)	20	26	32	30	26	18	19
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	—	—	—	—	—	—	—
鉛	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—
砒素	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	—	—	—	—	—	—	—
メチル水銀	—	—	—	—	—	—	—
PCB	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—
チウラム	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	—	—	—	—	—	—	—
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—
セレン	—	—	—	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	◎ 4. 3	◎ 8. 0	● 13	● 16	◎ 10	◎ 4. 8	◎ 9. 8
硝酸性窒素	4. 3	8. 0	13	16	10	4. 8	9. 8
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
フッ素	—	—	—	—	—	—	—
ほう素	—	—	—	—	—	—	—
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	—	—	—	—	—	—	—
キシレン	—	—	—	—	—	—	—
フェニトロチオン	—	—	—	—	—	—	—
クロロタロニル	—	—	—	—	—	—	—
ダイアジノン	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロボス	—	—	—	—	—	—	—
市町村コード	631	631	631	631	636	636	637
地区番号	0100	0100	0110	0120	0060	0070	0170
井戸番号	000200	000600	000100	000100	002100	000100	000600

継続監視調査

地点番号	1		2		1		1		1		1	
事業主体	北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道	
市町村名	幕別町		幕別町		池田町		豊頃町		足寄町		根室市	
地区名	旭町		古舞		利別		茂岩本町		南		双沖	
分析機関	委託		委託		委託		委託		委託		委託	
井戸深度(m)	5		不明		18		3		150		4	
浅・深井戸の別	浅		不明		浅		浅		深		不明	
用途	生活用水		生活用水		その他		生活用水		生活用水		一般飲用	
採水年月日	H28. 6. 16	H28. 11. 14	H28. 6. 16	H28. 6. 16	H28. 6. 16	H28. 7. 7	H28. 10. 27	H28. 7. 20	H28. 6. 17			
水温(℃)	10. 3	12. 9	9. 9	15. 7	10. 7	10. 5	21. 1	12. 0				
pH	6. 3	6. 5	7. 3	8. 3	6. 4	6. 8	9. 7	6. 2				
EC (mS/m)	42	40	11	55	7	8	20	34				
カドミウム	—	—	—	—	—	—	—	—				
全シアン	—	—	—	—	—	—	—	—				
鉛	—	—	—	—	—	—	—	—				
六価クロム	—	—	—	—	—	—	—	—				
砒素	—	—	—	—	—	—	● 0. 079	—				
総水銀	—	—	—	—	—	—	—	—				
アルキル水銀	—	—	—	—	—	—	—	—				
PCB	—	—	—	—	—	—	—	—				
ジクロロメタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
四塩化炭素	—	—	—	—	—	—	—	—				
塩化ビニルモノマー	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	—	—				
1, 2-ジクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
1, 1-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 01	<0. 01	—	—				
1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 008	<0. 008	—	—				
シス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—				
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 004	<0. 004	—	—				
1, 1, 1-トリクロロエタン	—	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—				
1, 1, 2-トリクロロエタン	—	—	—	—	—	—	—	—				
トリクロロエチレン	—	—	—	—	<0. 001	<0. 001	—	—				
テトラクロロエチレン	—	—	—	—	◎ 0. 0065	◎ 0. 01	—	—				
1, 3-ジクロロプロペン	—	—	—	—	—	—	—	—				
チウラム	—	—	—	—	—	—	—	—				
シマジン	—	—	—	—	—	—	—	—				
チオベンカルブ	—	—	—	—	—	—	—	—				
ベンゼン	—	—	—	—	—	—	—	—				
セレン	—	—	—	—	—	—	—	—				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	● 19	● 20	◎ 6. 9	—	—	—	—	—	◎ 5. 8			
硝酸性窒素	19	20	6. 9	—	—	—	—	—	5. 7			
亜硝酸性窒素	<0. 005	<0. 005	<0. 005	—	—	—	—	—	<0. 005			
ふっ素	—	—	—	● 1. 0	—	—	—	—	—			
ほう素	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1, 4-ジオキサン	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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	643		643		644		645		647		223	
地区番号	0090		0130		0030		0020		0010		0210	
井戸番号	000200		000200		000200		000100		001600		000300	

平成 2 8 年度 地下水の水質測定結果

編集 北海道環境生活部環境局環境政策課
札幌市中央区北 3 条西 6 丁目
電 話 (0 1 1) 2 0 4 - 5 1 9 3
発行 平成 2 9 年 1 2 月
