平成24年度

地下水の水質測定結果

平成25年12月

北 海 道

目 次

1	は	じ	め	こ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		1
2	地	下:	水	の :	水	質	の	汚	濁	に	係	る	環	境	基	準	等			•		•			•	•		•			1
3	測	定:	方	法				•						•				•		•		•			•	•					3
4	数	:値	か]	取	扱	方	法	•		•	•		•		•		•	•	•	•		•		•	•	•		•	•		4
5	地	下:	水	の.	用記	余		•		•	•		•		•	•	•	•	•	•		•		•	•	•		•	•		5
6	平	成	2	4 :	年月	变	地	下	水	の	水	質	測	定	結	果	の	概	要	•		•		•	•	•	•	•	•		6
7	参	考	資:	料	1	;	地	下	水	の	水	質	測	定	計	画	に	係	る	年	次	計	画	(概	況	調	査)	1	4
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	•	1	5
9	参	考	資:	料	3	;	地	下	水	の	水	質	調	査	フ		_	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	1	7
1 0	地	下:	水	の <i>:</i>	水红	質	測	定	結	果	表																				
(1)	概	況	調	査	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	1	8
(2	2)	汚	染:	井	戸月	割:	辺	地	区	調	査		•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	3	0
(3	3)	継	続	點	視	調	杳																							3	5

1 はじめに

本書は、水質汚濁防止法第16条第1項の規定により、北海道知事が作成した平成24年度地下水の水質測定計画に基づき、北海道、北海道開発局、札幌市、函館市及び旭川市がそれぞれ実施した地下水の水質測定結果をとりまとめたものである。

2 地下水の水質の汚濁に係る環境基準 (以下「環境基準」という。) 等

(1)環境基準

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

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

Ŧ	環 境	基	準 項	目	環 境 基 準 値	環 境 基 準 項 目 環境基準値
カ	ド	E	ウ	ᄉ	0.003mg/ℓ以下	1,1,1ートリクロロエタン 1mg/ℓ以下
全	\$		ア	ん	検出されないこと	1,1,2-トリクロロエタン 0.006mg/ℓ以下
		鉛			0.01mg/ℓ以下	トリクロロエチレン 0.03mg/ l 以下
六	価	ク		ム	0.05mg/ℓ以下	テトラクロロエチレン 0.01mg/ℓ以下
砒				素	0.01mg/ℓ以下	1, 3-ジクロロプロペン 0.002mg/ℓ以下
総		水		銀	0.0005mg/ℓ以下	チ ウ ラ ム 0.006mg/ℓ以下
ア	ル	+	ル水	銀	検出されないこと	シ マ ジ ン 0.003mg/ℓ以下
Р		С		В	検出されないこと	チ オ ベ ン カ ル ブ 0.02mg/ℓ以下
ジ	ク「		メゟ	レン	0.02mg/ℓ以下	ベ ン ゼ ン 0.01mg/ℓ以下
四	塩	化	炭	素	0.002mg∕ℓ以下	セ レ ン 0.01mg/ℓ以下
塩	化ビ	ニル	モノ	マー	0.002mg/ℓ以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 10mg/ ℓ以下
1,	2 -	ジク	ㅁㅁㅍ	タン	0.004mg/ℓ以下	ふ っ 素 0.8mg/ℓ以下
1,	1 —	ジクロ	ロエチ	・レン	0.1mg/ℓ以下	ほ う 素 1mg/ℓ以下
1,	2 –	ジクロ	ロエチ	・レン	0.04mg/ℓ以下	1 , 4 — ジオキサン 0.05mg/ℓ以下

備考

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

(2) 要監視項目の指針値

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

要監視項目	指 針 値	要監視項目	指 針 値
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/ℓ以下	フェノブカルブ	0.03mg∕ℓ以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06mg/ℓ以下	イプロベンホス	0.008mg∕ℓ以下
pージクロロベンゼン	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 ェ ン	0.6mg∕ℓ以下
ダイアジノン	0.005mg/ℓ以下	キ シ レ ン	0.4mg∕ℓ以下
フェニトロチオン	0.003mg/ℓ以下	フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg∕ℓ以下
イソプロチオラン	0.04mg∕ℓ以下	ニッケル	_
オ キ シ ン 銅	0.04mg∕ℓ以下	モ リ ブ デ ン	0.07mg∕ℓ以下
クロロタロニル	0.05mg/ℓ以下	アンチモン	0.02mg∕ℓ以下
プロピザミド	0.008mg/ℓ以下	エピクロロヒドリン	0.0004mg∕ℓ以下
E P N	0.006mg/ℓ以下	全 マ ン ガ ン	0.2mg∕ℓ以下
ジクロルボス	0.008mg/ l 以下	ウ ラ ン	0.002mg∕ℓ以下

3 測定方法

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

項目	測 定 方 法	単 位	報告下限値
水温	規格K0102の7.2に定める方法	°C	_
рН	規格K0102の12に定める方法	_	_
電気伝導率	規格K0102の13に定める方法	mS∕m	_
カドミウム	規格K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法	mg∕ ℓ	0. 0003
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.	mg∕ ℓ	0.1
	1.2及び38.3に定める方法		
鉛	規格K0102の54に定める方法	mg∕ ℓ	0. 005
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	mg∕ ℓ	0.04
砒素	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法	mg∕ ℓ	0. 005
総水銀	公共用水域告示付表 1 に掲げる方法	Hg−mg∕ ℓ	0. 0005
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	mg∕ ℓ	0. 0005
PCB	公共用水域告示付表3に掲げる方法	mg∕ ℓ	0. 0005
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg∕ l	0. 002
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	mg∕ l	0. 0002
塩化ビニルモノマー	地下水の水質汚濁に係る環境基準について(平成9年3月13日付け環境庁告示第10号)の	mg∕ l	0.0002
	付表に掲げる方法		
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	シス体にあっては規格K0125の5.1、5.2又は5.	mg∕ l	0.008
シスー1, 2ージクロロエチレン	3.2に定める方法、トランス体にあっては規格K	mg∕ l	0.004
トランスー1, 2ージクロロエチレン	0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	mg∕ l	0. 004
1, 1, 1-トリクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	mg∕ l	0. 0005
1, 1, 2-トリクロロエタン		mg∕ l	0. 0006
トリクロロエチレン		mg∕ l	0. 002
テトラクロロエチレン		mg∕ l	0. 0005
1, 3-ジクロロプロペン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	mg∕ l	0. 0002
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	mg∕ l	0.0006
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	mg∕ l	0. 0003
チオベンカルブ		mg∕ l	0. 002
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	mg∕ l	0. 001
セレン	規格K0102の67.2又は67.3に定める方法	mg∕ ℓ	0. 002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5	mg∕ ℓ	0. 055
硝酸性窒素	に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.1に定	mg∕ ℓ	0. 05
亜硝酸性窒素	める方法	mg∕ l	0.005

項	目	測 定 方 法	単 位	報告下限値
ふっ素		規格K0102の34.1に定める方法又は公共用水域告示付表6	mg∕ ℓ	0.1
		に掲げる方法		
ほう素		規格K0102の47.1若しくは47.3に定める方法又は公共用水	mg∕ ℓ	0. 02
		域告示付表7に掲げる方法		
1, 4-ジオキサン		公共用水域告示付表7に掲げる方法		0.005
トルエン		通知付表1の第1、第2又は第3に掲げる方法	mg∕ ℓ	0.06
キシレン		又はこれと同程度の精度を有する方法	mg∕ l	0.04
フェニトロチオン		通知付表2の第1又は第2に掲げる方法又はこ	mg∕ ℓ	0.0003
クロロタロニル		れと同程度の精度を有する方法	mg∕ ℓ	0.004
ダイアジノン			mg∕ ℓ	0.0005
ジクロルボス			mg∕ ℓ	0. 001

4 数値の取扱方法

(1) 水温

数値の最小の位は小数点以下1桁とし、小数点以下2桁目を切り捨てる。

(2) pH

小数第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。

(3) 電気伝導率

数値は整数とし、小数点以下を切り捨てる。

(4)環境基準項目

- ① 有効数字は2桁とし、3桁目以下を切り捨てる。
- ② 報告下限値未満の数値については、「報告下限値未満」(記載例「<0.001」)とし、報告下限値の桁を下回る桁については、切り捨てる。
- ③ 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素については、まず、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値の合計値を求めた後、上記①、②の扱いをする。

ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素の測定値の何れか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値の数値を測定値として扱う。

④ トルエン、キシレン、フェニトロチオン、クロロタロニル、ダイアジノン、ジクロルボスについても①、②の扱いをする。

(5)表示

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

5 地下水の用途

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

6 平成24年度 地下水の水質測定結果の概要

(1) はじめに

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

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

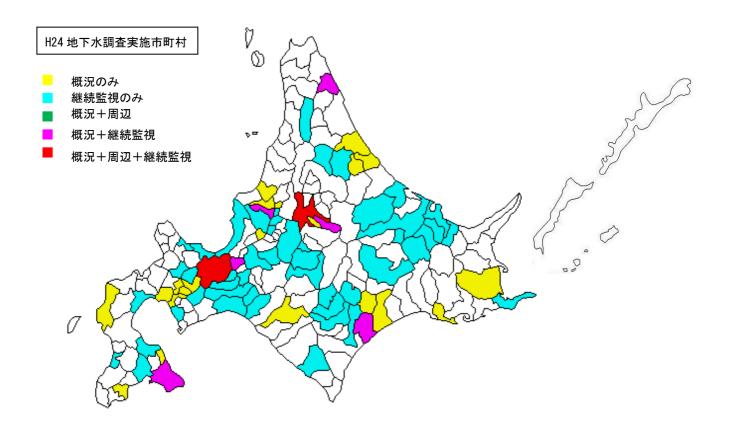
平成 24 年度調査の実施に当たっては、地下水常時監視測定方法の基準として国より示されている「処理基準」、及び当審議会での答申「地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方」(平成 16 年 9 月 16 日環境審第 10 号答申)を踏まえた作成方針に基づき測定計画を作成している。

(2) 調査対象市町村及び調査対象井戸数

平成 24 年度については、概況調査を 29 市町村、汚染井戸周辺地区調査を 2 市、継続監視調査を 55 市町村においてそれぞれ実施している。(図 1)

また、調査を行った井戸の本数としては、概況調査で 91 本、汚染井戸周辺地区調査で 37 本、継続監視調査で 199 本の井戸を調査しており、延べ 327 本の井戸を調査している。

図1 平成24年度地下水の水質調査地点(市町村別、実施調査別)



(3) 調査結果の概要

(7) 概況調査

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

平成24年度の調査は、平成30年度までの期間で全道を一巡する第5巡目の最初の年となっている。

平成元年度からの調査実績は表 2 のとおりであり、平成 24 年度には、29 市町村 91 井戸での調査を実施し、その内 4 井戸、対象井戸全体の 4.4%の井戸で環境基準値が超過していた。

表 2 地下水水質概況調査実績

年 度	市町村数	調査井戸数	調査項目数	超過井戸数	超過率(%)	備考
平成元年度	4	95	8	3	3. 2	評価基準
平成2年度	30	241	8	6	2.5	
平成3年度	29	222	8	1	0.5	
平成4年度	41	219	8	5	2.3	評価基準見直し
平成5年度	68	226	16	6	2. 7	
平成6年度	41	134	23	9	6. 7	
平成7年度	38	149	22	2	1.3	
平成8年度	36	154	22	8	5. 2	
平成9年度	36	160	22	1	0.6	環境基準告示
平成 10 年度	35	161	22	10	6. 2	
平成 11 年度	48	184	25	9	4. 9	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	

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

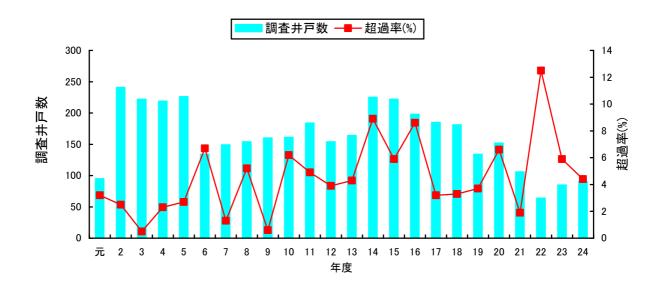


図2 地下水年度別概況調査井戸数と超過率の推移

平成24年度における各項目の検出状況及び基準超過状況は表3のとおりである。

表 3 平成 24 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		
カト゛ミウム	65			29			36				
全シアン	55			27			28				
鉛	66			29			37				
六価クロム	65			29			36				
砒素	88	27 (30.7%)	1 (1. 1%)	38	11 (28.9%)		50	16 (32.0%)	1 (2.0%)		
総水銀	65			29			36				
PCB	48			26			22				
ジクロロメタン	65			29			36				
四塩化炭素	65	3 (4.6%)		29			36	3 (8.3%)			
塩化ビニルモノマー	65			29			36				
1, 2-ジクロロエタン	65			29			36				
1, 1-ジクロロエチレン	65			29			36				
1, 2-ジクロロエチレン	65			29			36				
1, 1, 1-トリクロロエタン	65			29			36				
1, 1, 2-トリクロロエタン	65			29			36				
トリクロロエチレン	65	1 (1.5%)		29	1 (3. 4%)		36				
テトラクロロエチレン	65	5 (7. 7%)		29	1 (3. 4%)		36	4 (11.1%)			
1, 3-ジクロロプロペン	48			26			22				
チウラム	48			26			22				
シマシ゛ン	48			26			22				
チオベンカルブ	48			26			22				
ベンゼン	65			29			36				
セレン	48			26			22				
硝酸性窒素等	67	49 (73.1%)	1 (1.5%)	31	26 (83.9%)		36	23 (63. 9%)	1 (2.8%)		
ふっ素	58	29 (50.0%)	1 (1. 7%)	28	10 (35.7%)		30	19 (63. 3%)	1 (3. 3%)		
ほう素	58	36 (62.1%)	1 (1. 7%)	28	14 (50.0%)		30	22 (73. 3%)	1 (3. 3%)		
1,4ージオキサン	65			29		•	36				
総計(実数)	91	77 (84.6%)	4 (4. 4%)	40	36 (90.0%)		51	41 (80. 4%)	4 (7. 8%)		

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

平成 24 年度の概況調査では、札幌市 1 井戸 (砒素)、函館市 2 井戸 (硝酸性窒素等、ほう素)、池田町 1 井戸 (ふっ素)で環境基準値を超過している井戸が確認された。

(イ) 汚染井戸周辺地区調査

概況調査等の結果、環境基準値の超過が見られた井戸の周辺における汚染状況及び範囲を確認するため、札幌市及び旭川市の37井戸において汚染井戸周辺地区調査を実施しており、 その結果の概要は表4のとおりである。

表 4	平成 24	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	14.1.	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	6			1			5		
砒素	9	5 (55.6%)	1 (11.1%)				9	5 (55.6%)	1 (11.1%)
四塩化炭素	3	1 (33.3%)		1			2	1 (50.0%)	
塩化ビニルモノマー	4			3			1		
1, 1-ゾ 加皿チレン	11						11		
1, 2-ジ 加皿チレン	15	2 (13. 3%)	2 (13.3%)	3			12	2 (16. 7%)	2 (16.7%)
トリクロロエチレン	15	2 (13. 3%)	2 (13.3%)	3			12	2 (16. 7%)	2 (16.7%)
テトラクロロエチレン	15	7 (46. 7%)	2 (13.3%)	3	3 (100.0%)		12	4 (33. 3%)	2 (16.7%)
硝酸性窒素等	4	4 (100.0%)		1	1 (100.0%)		3	3 (100.0%)	
総計(実数)	37	17 (45.9%)	3 (8. 1%)	6	4 (66. 7%)		31	13 (41.9%)	3 (9.7%)

(ウ) 継続監視調査

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

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

平成 24 年度には 55 市町村 199 井戸において調査を実施しており、その結果の概要は表 5 のとおりである。

表 5 平成 24 年度継続監視調査結果概要

		全体			飲用			飲用外	
	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過	調査本数	検出	うち超過
鉛	2			2					
六価クロム	1			1					
砒素	40	32 (80.0%)	21 (52.5%)	2	2 (100%)	2 (100%)	38	30 (78.9%)	19 (50.0%)
四塩化炭素	9	3 (33.3%)	1 (11.1%)				9	3 (33.3%)	1 (11.1%)
塩化ビニルモノマー	47	4 (8.5%)		4			43	4 (9.3%)	
1, 1-ジクロロエチレン	49	1 (2.0%)		6			43	1 (2.3%)	
1,2-ジクロロエチレン	50	9 (18.0%)	4 (8.0%)	6			44	9 (20.5%)	4 (9.1%)
1, 1, 1-トリクロロエタン	20	2 (10.0%)		1			20	2 (10.0%)	
トリクロロエチレン	55	16 (29.1%)		6			49	16 (32.7%)	
テトラクロロエチレン	63	55 (87.3%)	27 (42.9%)	6	6 (100.0%)	3 (50.0%)	57	49 (86.0%)	24 (42.1%)
ベンゼン	1						1		
硝酸性窒素等	96	96 (100%)	57 (59.4%)	41	41 (100.0%)	26 (63.4%)	55	55 (100%)	31 (56.4%)
ふっ素	2	2 (100%)	2 (100%)		·		2	2 (100%)	2 (100%)
ほう素	1	1 (100%)	1 (100%)				1	1 (100%)	1 (100%)
総計(実数)	199	187 (94.0%)	107 (53.8%)	51	49 (96. 1%)	31 (60.8%)	148	138 (93.2%)	76 (51.4%)

超過状況をみると、揮発性有機化合物に係る物質として、四塩化炭素が 9 井戸中 1 井戸 (11.1%)、1,2-ジクロロエチレンが 50 井戸中 4 井戸(8.0%)、テトラクロロエチレンが 63 井戸中 27 井戸(42.9%)で環境基準の超過が見られた。

また、重金属に係る物質としては、砒素が 40 井戸中 21 井戸(52.5%)で環境基準の超過が見られ、平成 11 年度から新たに環境基準となった硝酸性窒素等では、96 井戸中 57 井戸(59.4%)、ふっ素が 2 井戸中 2 井戸(50%)、ほう素が 1 井戸中 1 井戸(100%)で環境基準の超過が見られた。継続監視調査は、過去に汚染が発見された地区において継続的な監視を行うことを目的として実施しているため、超過率は他の区分の調査に比べて高い値を示している。

(1)概況調査

							環境基準値	超過扌	‡戸数(楨	出井戸	数の内数)	
市町村名	井	環境基準 項目未検 出井戸数	3	環境基準項目が検出された 井戸数とその項目					目別井戸領 年間平均 ※複数井戸が ついては最]値mg/L があるもの)) :		
	(As	N	O ₃ -N等		F		В
札幌市	46	10	36	(Pb, As, PEC, NO ₃ -N等, F, B)	1	1	(0.039)						
函館市	10		10	(NO ₃ -N等, F, B)	2			1	(12)			1	(5.4)
旭川市	9	4	5	(NO ₃ -N等)									
江別市	1		1	(F, B)									
知内町	1		1	(NO ₃ -N等)									
鹿部町	1		1	(NO ₃ -N等, F)									
せたな町	1		1	(NO ₃ -N等)									
真狩村	1		1	(NO ₃ -N等)									
留寿都村	1		1	(NO ₃ -N等)									
喜茂別町	1		1	(NO ₃ -N等)									
浦臼町	1		1	(NO ₃ -N等)									
秩父別町	1		1	(B)									
雨竜町	1		1	(NO3-N等)									
北竜町	1		1	(NO3-N等, B)									
東神楽町	1		1	(NO3-N等, B)									
東川町	1		1	(NO3-N等, B)									
留萌市	1		1	(NO ₃ -N等, F, B)									
浜頓別町	1		2	(NO ₃ -N等, F, B)									
興部町	1		1	(NO ₃ -N等, B)									
西興部村	1			(NO3-N等, B)									
雄武町	1		1	(NO ₃ -N等)									
豊浦町	1		1	(NO ₃ -N等, F)									
洞爺湖町	1		1	(F, B)									
平取町	1		1	(F, B)									
池田町	1		1	(F, B)	1					1	(0.9)		
豊頃町	1		1	(NO3-N等)									
浦幌町	1		1	(NO3-N等, B)									
釧路町	1		1	(NO ₃ -N等, F)									
別海調	1		1	(NO ₃ -N等, F, B)						1			
29市町村	91	14	77	•	4	1	(0. 039)	1	(12)	1	(0.9)	1	(5. 4)

注) P b : 鉛, A s : ひ素, T C M : 四塩化炭素, T C E : トリクロロエチレン, P C E : テトラクロロエチレン,

 NO_3-N 等:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, F: ふっ素, B: ほう素

(2)污染井戸周辺地区調査

	調	環境基準						璟	環境基準値起	2過井	- 戸数		
市町村名		^{環境委年 項目未検 出井戸数}	Ŧ	環境基準項目が検出された 井戸数とその項目					目別井戸数 間平均値の:)内は img/L)		
	戸	山开厂数					As	1	, 2-DCE		TCE		PCE
札幌市	14	4	10	(As, TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE)	1	1	(0.049)						
旭川市	23	16	7	(As, 1-2DCE, MC, TCE, PCE)	2			2	(0. 55)	2	(0.063)	2	(0. 027)
2市町村	37	20	17		3	1	(0.049)	2	(0. 55)	2	(0.063)	2	(0. 027)

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

 $\mathsf{TCE} : \, \mathsf{FU} \, \mathsf{D} \, \mathsf{$

(3)継続監視調査

	井田	環境基準		環境基準項目が検出された						直超過井戸数			の内数)			
市町村名	井調 戸査 数	項目未検		境境基準項目が検出された 井戸数とその項目		項目	別井戸数	女((間平均値の最	大信						
		出井戸数					As		TCM	1, 2-DCE		PCE	NO ₃ -N		F		В
札幌市	56	4	52	(As, TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等, F)	29	16	(0. 14)			3 (0.16)	12	(0.30)		12)	1 (0.91)		
函館市	10	1	9	(TCM, PCE, NO ₃ -N等)	5						3	(0.060)		17)			
旭川市	18	4	14	(As, PCE, NO ₃ -N等)	4	1	(0. 024)				2	(0.16)	1 (64)			
江別市	1		1	(TCM)	1			1	(0.003)								
千歳市	1		1	(MC, PCE)													
恵庭市	4		4	(As, TCE, NO ₃ -N等)													
北広島市	2		2	(NO ₃ -N等)	1								1 (24)			
石狩市	2		2	(As, NO3-N等)	1	1	(0. 011)										
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. 025)										
江差町	1		1	(PCE)	1						1	(0.036)					
小樽市	4		4	(TCM, 1, 2-DCE, TCE, PCE, NO ₃ -N等)	2					1 (0.11)	2	(0.50)					
京極町	1		1	(NO ₃ -N等)	1								1 (15)			
倶知安町	1		1	(NO ₃ -N等)													
余市町	3		3	(NO ₃ -N等)	1								1 (16)			
岩見沢市	1		1	(NO ₃ -N等)	1								1 (15)			
芦別市	1		1	(NO ₃ -N等)	1								1 (12)			
三笠市	1		1	(NO ₃ -N等)													
滝川市	1		1	(NO ₃ -N等)	1								1 (24)			
砂川市	2		2	(NO ₃ -N等)													
長沼町	1		1	(As)													
新十津川町	1		1	(TCE, PCE)	1						1	(0.018)					
妹背牛町	1	1															
雨竜町	1		1	(NO ₃ -N等)	1								1 (28)			
名寄市	1		1	(As, B)	1	1	(0.10)									1	(1.7)
富良野市	2		2	(NO ₃ -N等)													
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 (11)			
下川町	1	1															
中川町	1	1															
浜頓別町	1		1	(NO ₃ -N等)													
北見市	18		18	(PEC, 1, 2-DCE, NO3-N等)	12						1	(0.016)	11 (54)			
網走市	3		3	(NO ₃ -N等)	2								2 (16)			
美幌町	4		4	(NO ₃ -N等)	2									18)			
津別町	3		3	(NO ₃ -N等)	2									15)			
小清水町	2		2	(NO ₃ -N等)	2									15)			
訓子府町	3		3	(NO ₃ -N等)	2								2 (
遠軽町	5		5	(As, PCE, NO ₃ -N等)	4						1	(0. 021)		26)			
湧別町	3		3	(NO ₃ -N等)	3								3 (
大空町	1		1	(NO ₃ -N等)	1									12)			
苫小牧市	2		2	(NO ₃ -N等)	2								2 (
伊達市	7		7	(TCE, PCE, NO ₃ -N等)	6						1	(0.016)		39)			
厚真町	1		1	(NO ₃ -N等)	1									11)			
安平町	3		3	(NO ₃ -N等)	2								2 (28)			
浦河町	1		1	(TCE, PCE)	1						1	(0. 022)					
帯広市	4		4	(PEC)	1						1	(0.040)					
音更町	4		4	(PCE, NO ₃ -N等)	3								3 (
清水町	2		2	(NO ₃ -N等)	1								1 (18)			
芽室町	1		1	(NO ₃ -N等)													
幕別町	2		2	(NO ₃ -N等)	2								2 (17)			
豊頃町	1		1	(PCE)	1						1	(0.011)					
足寄町	1		1	(As)	1	1	(0. 072)										
根室市	1		1	(NO3-N等)													
55市町村	199	12	187		107	21	(0. 30)	1	(0.016)	4 (0.21)	27	(0. 38)	57 (64)	2 (1.4)	1	(1.7

F:ふっ素, B:ほう素

^{| 107 | 21 (0.30) | 1 (0.701) | 2 (0.31) | 27 (0.31) | 27 (0.31) | 27 (0.31) | 2 (1.4) | 1 (1.7) |} 注) P b : 鉛,A s : ひ素,T C M : 四塩化炭素,1,2-D C E : 1,2 -ジクロロエチレン,M C : 1,1,1 - トリクロロエタン,D C E 1 : 1,1 - ジクロロエチレン D C E t : 1,2 -ジクロロエタン,D C M : ジクロロメタン,T C E : トリクロロエチレン,P C E : テトラクロロエチレン,N O 3 - N 等 : 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素,

項目		の年度 別 調査非数	超過	井戸 牧 超:	過率	項目		調査井数	超過数	超過率	項目		調査井数	超過数 超過率					超過数超		項目		調査井数 超過数	超過率			調査井数	超過数	超過率
カト・ミウム	2	33			0.0%	総水銀	2	33 33	0	0.0%	1,2-シ [*] ク ロロエタン	2				・リクロロエ Fレン	2	95 241 222	0	0.0% 0.0% 0.0%	チオヘ [*] ンカ ルフ [*]	2			ほう素	2			
	4 5	45 69	i	0 (0.0% 0.0%		4 5	45 69	0	0.0%		4 5					5	219 210	0	0.0% 0.5%		4 5	2			4			
	6 7 8	75 50 45)	0 (0.0% 0.0% 0.0%		6 7 8	75 33 44	0	0.0% 0.0% 0.0%		6 7 8	134 142 154	0 0.0 0 0.0 0 0.0	%		6 7 8	134 149 154	0	0.0% 0.0% 0.0%		6 7 8	32 17 17	0.09	,	6 7 8			
	9	44		0 (0.0%		9	44 78	0	0.0%		9	159 161	0 0.0	%		9	159 161	0	0.0% 0.0%		9	28	0.09		9			
	11 12	81 68		0 (0.0%		11 12	82 67	0	0.0%		11 12	180 114	0 0.0	% %		11 12	184 114	0	0.0% 0.0%		11 12	12 17	0.09		11 12	3i 7i	3 (0.0%
	13 14 15	71 70 105)	0 (0.0% 0.0% 0.0%		13 14 15	73 115 153	0	0.0% 0.0% 0.0%		13 14 15	134 79 72	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		13 14 15	136 131 120	0	0.0% 0.0% 0.0%		13 14 15	11 12 15	0.09	,	13 14 15	8) (0.0%
	16 17	98	3	0 (0.0%		16 17	146 133	0	0.0%		16 17	73 50	0 0.0	%	Ī	16 17	121 128	0	0.0%		16 17	13	0.09		16 17	14	1 (0.0%
	18	79 41		0 (0.0%		18	126 87	0	0.0%		18 19	79 40	0 0.0	%		18 19	155 117	0	0.0%		18	4	0.09	5	18 19	14-	7 (0.0%
	20 21 22	58 66 62	i	0 (0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	103 65 62	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	57 65 62	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%	Ī	20 21 22	135 90 62	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	48 48 45	0.09	,	20 21 22	11: 7: 5:	5	0.9% 1 1.3% 2 3.6%
	23 24	60 65)	0 (0.0%		23 24	60 65	0	0.0%		23 24	60 65	0 0.0	% %		23	60 65	0	0.0% 0.0%		23 24	43	0.09		23 24	5:	3	1.9%
全シアン	2	33				アルキル 水銀	2				1,1-ジク ロロエチレ	2	27	0 0.0	I	Fトラクロロ 「チレン	2	95 241 222	6	3.2% 2.5% 0.5%	ベンゼン	2			塩化ビ	2			
	4	3	l	0 (0.0%		4					4	71 59	0 0.0	%		4	219 210	4	1.8%		4				4			
	7	16		0 (0.0%		6 7	7	0	0.0%		7	134 142	0 0.0	%		7	134 149	0	6.0% 0.0%		7	68	0.09		6 7			
	9	13 10 16)	0 (0.0% 0.0% 0.0%		9					9	154 159 161	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%	-	9	154 159 161	0	1.9% 0.0% 4.3%		9	145 161	0.09	1	9 10			
	11 12	15 15	i	0 (0.0% 0.0%		11 12					11 12	180 114	0 0.0	% %		11 12	184 114	2	1.1% 0.0%		11 12	180 109	0.09		11 12			
	13 14	10 15)	0 (0.0%		13 14					13 14	134 79	0 0.0	%		13 14	136 131	2	2.2% 1.5%		13 14	134 78	0.09		13 14			
	15 16 17	11 14 16		0 (0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17					15 16 17	72 121 98	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		15 16 17	120 121 128	2	0.8% 1.7% 0.0%		15 16 17	75 78 57	0.09		15 16 17			
	18 19	21 17	,	0 (0.0% 0.0%		18 19					18 19	126 87	0 0.0	%		18 19	155 116	0	0.0% 0.0%		18 19	79 40	0.09		18 19			
	20 21 22	18 61 49		0 (0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22					20 21 22	104 65 62	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		20 21 22	134 89 62	0	0.7% 0.0% 0.0%		20 21 22	57 65 62	0.09		20 21 22	5	3 '	0.0%
	23 24	50 55)	0 (0.0% 0.0%		23 24		_			23 24	60 65	0 0.0 0 0.0	% %		23 24	60 65	0	0.0% 0.0%		23 24	60	0.09		23 24	6) (0.0%
鉛	2	33			0.0%	PCB	2				シスー 1,2-ジク	2	241		% □	,3-ジク 10プロペ	2				セレン	2			1,4ジオ キサン	2			
	3 4 5	33 45 26	i	0 (0.0% 0.0% 0.0%		3 4 5				ロロエチレ ン	3 4 5	222 219 210	0 0.0° 0 0.0° 0 0.0°	%	'	4	2	0	0.0%		3 4 5				4			
	6 7	75 50)	0 0	0.0%		6 7	18 22	0	0.0%		6	134 149	0 0.0	% %		6 7	38 20	0	0.0% 0.0%		6	68	0.09		6			
	9	45 44 78		0 (0.0%		9	3 3		0.0%		9	154 159	0 0.0	%	-	9	15	0	0.0%		9	7 9	0.09		9			
	10 11 12	75 68	i	0 (1.3% 0.0% 0.0%		10 11 12	7	0	0.0% 0.0% 0.0%		10 11 12	161 180 114	1 0.6 ⁶ 0 0.0 ⁶ 0 0.0 ⁶	%	Ī	11	19 15 24	0	0.0% 0.0% 0.0%		10 11 12	9 8 5	0.09		10 11 12			
	13 14	74 115	i	0 0	0.0% 0.0%		13 14					13 14	134 131	1 0.7 ^t 0 0.0 ^t	%		13 14	11 15	0	0.0% 0.0%		13	3 2	0.09		13 14			
	15 16 17	153 146 149	i	1 (0.0% 0.7% 0.0%		15 16 17	8		0.0%		15 16	120 121 106	1 0.8 ^t 0 0.0 ^t 0 0.0 ^t	%		15 16 17	17 19 11	0	0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	8 12	0.09	,	15 16 17			
	18	147	'	0 (0.0%		18 19	4	0	0.0%		18 19	134 95	1 0.7°	%		18	11	0	0.0%		18 19	12	0.09		18 19			
	20	118 79 62)	0 (0.8%		20 21 22	48 42		0.0%	H22か ら1,2-	20 21 22	112 73 56	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%	Ī	20 21 22	48 45	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	12 56 45			20	5	2 (0.0%
	22 23 24	60)	2 3	3.2% 3.3% 0.0%		23	43 48	0	0.0%	シ [*] クロロエ チレン	23	60 65	0 0.0° 0 0.0° 0 0.0°	%		23	43 48	0	0.0% 0.0% 0.0%		23	43 48	0.09		22 23 24	6) (0.0%
六価クロ ム	1	33		0 (0.0%	シ [・] クロロメ タン	1 2				1,1,1-ト リクロロエタ		241	0 0.0	₹ %	トウラム	2				硝酸性 窒素及	. 2							
	3 4 5	33 45 69	i	0 (0.0% 0.0% 0.0%		3 4 5				י	3 4 5	222 219 210	0 0.0° 0 0.0° 0 0.0°	%		4	2	0	0.0%	び亜硝 酸性窒 素								
	6 7	75 50		0 (0.0%		6 7	134 142	0	0.0%		6	134 149	0 0.0	%		6	38 20	0	0.0% 0.0%		6							
	9			0 (0.0%		9	154 159	0	0.0%		9	159	0 0.0	%		9	27 17	0	0.0%		9	64	2 3.19	,				
	10 11 12	78 82 67		0 (0.0% 0.0% 0.0%		10 11 12	161 180 110	1 0 0	0.6% 0.0% 0.0%		10 11 12	161 184 114	0 0.0° 0 0.0° 0 0.0°	%		10 11 12	17 11 20	0	0.0% 0.0% 0.0%		10 11 12	147 174 149	5 2.9%	,				
	13 14	73 115		0 (0.0% 0.0%		13 14	134 79	0	0.0%		13 14	136 79	0 0.0	% %		13 14	13 17	0	0.0% 0.0%		13 14	163 225 1	4 2.5% 6 7.1%					
	15 16 17	153 146 133	i	0 (0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	72 73 49	0	0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	72 73 87	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		15 16 17	19 17 4	0	0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	205 197 1 185		5				
	18 19	126 86	i	0 (0.0%		18 19	79 40	0	0.0%		18 19	120 76	0 0.0	%		18 19	4	0	0.0% 0.0%		18 19	181 134	3 1.79 3 2.29					
	20 21 22	104 65 62	i	0 (0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	57 65 62	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	95 94 62	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		20 21 22	48 45	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	152 67 64	2 1.39 1 1.59 1 1.69	5				
	23 24	60 65)	0 (0.0%		23 24	60 65	0	0.0%		23 24	60 65	0 0.0	% %		23 24	43 48	0	0.0% 0.0% 0.0%		23 24	62 67	1 1.69	5				
砒素	1 2 3	33				四塩化 炭素	2	07	0	0.0%	1,1,2-ト リクロロエタ	1 2	27	0 0.0	1	マジン	2				ふっ素	1 2 3							
	4	45 34	i	1 2	2.2% 2.9%		4 5	87 125 109	0	0.0%		4	71	0 0.0			4	2		0.0%		4							
	6 7	75 50)	0 0	0.0% 4.0%		6 7	134 142	1	0.7%		6 7	134 142	0 0.0	%		6 7	25 18	0	0.0%		6 7							
	9	45 44 78		0 (4.4% 0.0% 0.0%		9	154 159 161	1 0	0.6% 0.6% 0.0%		9 10	154 159 161	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		9 10	15 12 15	0	0.0% 0.0% 0.0%		9 10			1				
	11 12	82 67		0 (0.0%		11 12	180 114	2	1.1%		11 12	180 114	0 0.0	% %		11 12	8	0	0.0% 0.0%		11 12	30 80	0.09					
	13 14	73 115		0 (0.0% 0.9%		13 14	134 131	1	0.0%		13 14	134 79	0 0.0	% %		13 14	6	0	0.0% 0.0%		13	88	0.09					
	15 16 17	170 146 151	i	4 2	2.4% 2.7% 1.3%		15 16 17	120 121 126	0	0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	72 73 50	0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰ 0 0.0 ⁰	%		15 16 17	15 4	0	0.0% 0.0% 0.0%		15 16 17	146 141 127	0.79 0 0.09 1 0.89	,				
	18 19	149 102		3 2	2.0% 2.0%		18 19	155 116	0	0.0%		18 19	79 40	0 0.0	% %		18 19	4	0	0.0% 0.0%		18 19	120 81	0.09					
	20 21 22	120 81 62		0 (4.2% 0.0% 4.8%		20 21 22	134 89 62		0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	57 65 62	0 0.0° 0 0.0° 0 0.0°	%		20 21 22	4 48 45	0	0.0% 0.0% 0.0%		20 21 22	98 59 55	0.09	5				
L	23 24	83 88	l	1 1	1.2% 1.1%		23 24	60 65	0	0.0% 0.0%		23 24	60 65	0 0.0	%	Ī	23 24	43 48	0	0.0% 0.0% 0.0%		23 24	53 58						
	147		-		/0		1 -7	00	J	J.0/8			00	5 0.0	. •	1	- 1	70	V .	J. J. 10	•	1 47			3				

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

########

8 参考資料 2

地下水の水質の常時監視に関する基本的な考え方

(H16.9.16環境審第10号答申)

水質測定に関する考え方

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

1 調査区分

次の調査区分により、測定を実施する。

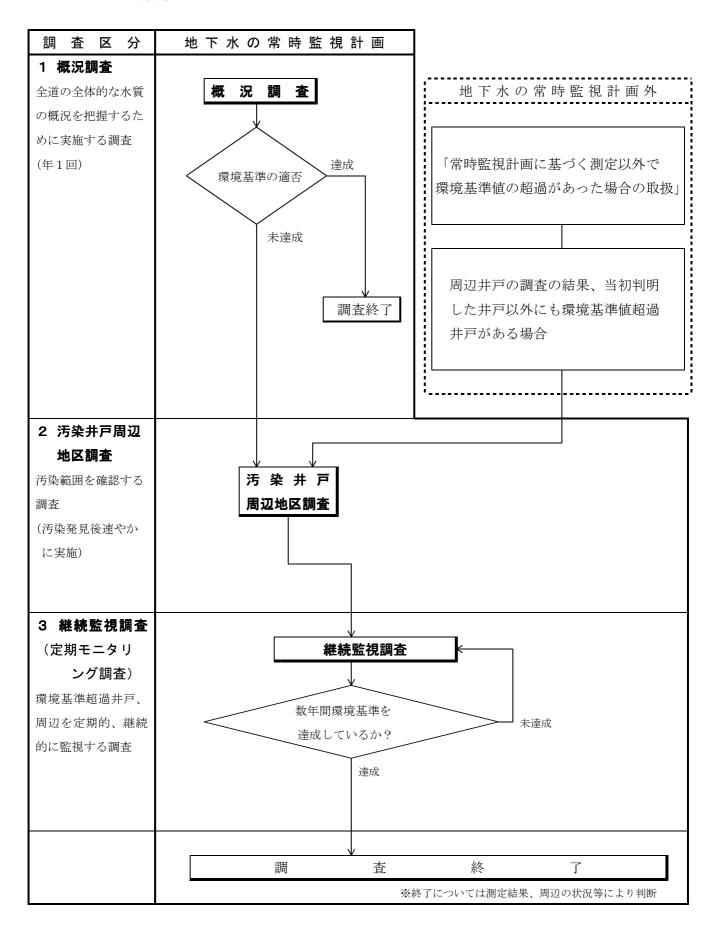
調査区分	調査内容	備考
概況調査	全道の地下水の全体的な水質の概況を把	・計画的に実施する必要があるため、5
	握するために実施する調査。	ヶ年計画を作成し、実施する。
		・汚染が発見された地区については、速
		やかに汚染井戸周辺地区調査を実施す
		る。
汚染井戸	概況調査等において、環境基準値を超え	汚染範囲の確認、汚染の除去等、速や
周辺地区	る汚染が発見された地区における汚染範囲	かな対応のため、汚染発見の当該年度に
調査	を確認するために実施する調査。	実施する。
定期モニ	1 汚染井戸周辺地区調査において、環境	・汚染範囲の移動が明らかになった場合
タリング	基準を超える地下水汚染が確認された地	は、汚染井戸周辺地区調査を再度行い、
調査	区における経年的な変化を把握するため	汚染範囲を確認する。
	に、定期的に実施する調査。	・環境基準が達成され、数年間その状態
	2 概況調査等において、環境基準項目が	が継続する場合には、調査を終了する。
	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	
	的に実施する調査。	

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	当分の	井戸の諸元、水温、	・汚染の可能性が極め
	や地下水の利用の状況等	間休止	p H、電気伝導率、	て低いと考えられる
	を勘案し、汚染の可能性		環境基準項目(平成9	項目については適宜
	が高く、汚染による利水		年3月13日付環境庁	減ずる。
	影響が大きい地区で、浅		告示第10号の別表に	・要監視項目について
	井戸を優先的に選定す		掲げる項目)	は、必要に応じ、調査
	る。			項目に加える。
	2 市街地の飲用井戸を優	年1回*)		*)全道を5年で一巡する
	先的に選定する。			計画
汚染井戸	概況調査、その他調査・	年2回	井戸の諸元、水温、	・汚染範囲が確認でき
周辺地区	測定等において、汚染が確	(汚染発	p H、電気伝導率、	るまで継続して調査
調査	認された井戸を中心とし	見後速や	環境基準超過項目等	範囲を拡大する。
	て、汚染が想定される範囲	かに実		• 土壤汚染対策法施行
	全体が含まれるように調査	施。		通知に示された各汚
	範囲を選定する。	その後、		染物質毎の一般的な
		6月後に		到達範囲を目安とし
		再実施。)		て井戸を選定する。
定期モニ	1 環境基準値を超過して	年4回	井戸の諸元、水温、	・過去の水質データか
タリング	いる場合は、次のとおり	(ただし、	p H、電気伝導率、	ら、水質の変動が少
調査	選定する。	2及び3	環境基準超過項目等	ない場合や季節変動
	環境基準値を超過して	の調査に		がないことが確認で
	いる井戸のうち1井戸及	ついては		きる場合には、調査
	び、汚染範囲の移動を確	年1回と		頻度を減ずる。
	認するため、地下水の流	すること		
	向等を考慮して、汚染範	ができ		・ただし、2の調査に
	囲外の井戸を1井戸選定	る。)		ついては、環境基準
	する。			以下で検出された項
	2 概況調査、その他調査			目が自然界に広く存
	・測定等において、環境			在するふっ素及びほ
	基準項目が環境基準値以			う素の場合、これら
	下で検出された井戸で実			の項目については実
	施する。			施しない。
	3 汚染が自然要因と判断			
	された井戸。			

9 地下水の水質調査フロー



- 10 地下水の水質測定結果表
 - (1) 概 況 調 査

W 5-2-B																
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)		不明		不明		不明		180		不明		不明		70		不明
浅・深井戸の別		不明		不明		不明		深		不明		不明		深		不明
用途		一般飲用		一般飲用		その他		生活用水		その他		その他		生活用水		その他
採水年月日		H24. 12. 12		H24. 11. 21		H24. 12. 5		H24. 12. 6		H24. 4. 20		H24. 12. 12		H24. 12. 13		H24. 12. 6
水温(℃)		10. 3		13. 0		10. 9		16. 2		12. 5		11. 7		8.8		9. 1
рН		6. 5		7. 1		7. 1		7. 2		6. 7		7. 2		7.0		7. 1
EC(mS/m)		340		230		290		260		331		270		370		180
カドミウム		-		< 0.0003		_		_		1		< 0.0003		< 0.0003		_
全シアン		_		< 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		_
砒素		< 0.001	0	0. 001	0	0.002		< 0.001		-		< 0.001	0	0.001		< 0.001
総水銀		_		< 0.0005		_		_		_		< 0.0005		< 0.0005		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
PCB		_		< 0.0005		_		_		_		< 0.0005		< 0.0005		_
シ゛クロロメタン		_		< 0.002		_		_		_		< 0.002		< 0.002		_
四塩化炭素		_		< 0.0002		_		_		_	0	0. 0006	0	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		_
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン				-		_		_				-		_		_
トランスー1、2ーシ、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				< 0.000		_		_				< 0.000		< 0.000		_
テトラクロロエチレン				< 0.002				_			0	0.0045	0			
1. 3-ジクロロプロペン				< 0.0003		_		_			0	< 0.0043	0	< 0.0013		
チウラム				< 0.0002		_		_				< 0.0002		< 0.0002		
シマジン				< 0.0003				_				< 0.0003		< 0.0003		
ナオベンカルブ				< 0.0003		_		_				< 0.0003		< 0.0003		
						_		_								
ベンゼン				< 0.001		_		_				< 0.001		< 0.001		_
セレン						_		_		-				< 0.002		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			0	1.4		_		_			0	2. 7	0	7.7		_
硝酸性窒素				_		_		_		1		1				_
亜硝酸性窒素						_		_		_	_	_	_	-		
ふっ素			_	< 0.08		_		_			0	0. 09	0			
ほう素		_	0	0. 21		_		_		-	0	0. 24	0	0.07		_
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		_		_		_		_		-		-		_		_
ジクロルボス		_		_		_		_		_		_		_		_
市町村コード		100		100		100		100		100		100		100		100
地区番号	0010			0010		0010		0010		0010	L	0010	L	0010		0010
井戸番号	005090			005260		005360		005460		006670		006750		006760		006770
	_		_		_		_		_		_		_		_	

				10				- 10		10					
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								
市町村名		札幌市	札幌市		札幌市		札幌市								
地区名		中央区		北区		北区		北区		北区	北区		東区		東区
分析機関		委託	委託		委託		委託								
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		その他		一般飲用		一般飲用		その他	一般飲用		生活用水		その他
採水年月日		H24. 11. 27		H24. 12. 13		H24. 11. 28		H24. 11. 28		H24. 11. 28	H25. 3. 26		H24. 11. 28		H24. 11. 28
水温(℃)		8. 9		7.4		10.0		12. 3		10.9	15. 0		13.0		8.8
рН		6. 5		7.4		7. 6		7. 6		7.4	8. 2		7. 2		7. 2
EC(mS/m)		160		250		450		310		190	130		490		430
カドミウム		< 0.0003		_		< 0.0003		< 0.0003		-	_		l		< 0.0003
全シアン		< 0.1		1		< 0.1		< 0.1		I	_		l		< 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	0. 007	0	0.008		< 0.001	0	0. 004	< 0.001	0	0.002	0	0.002
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
シ゛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	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
シスー1、2ーシ、クロロエチレン		_		_		_		_		_			_		_
トランスー1、2ージ、クロロエチレン		_		_		_		_		_					_
1、1、1ートリクロロエタン		< 0.001		_		< 0.001		< 0.001		_			_		< 0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン		< 0.0006		_		< 0.0006		< 0.0006		_			_		< 0.0006
トリクロロエチレン		< 0.002		_		< 0.002		< 0.002		_					< 0.002
テトラクロロエチレン		< 0.0005		_		< 0.0005		< 0.0005		_					< 0.0005
1. 3-ジ クロロプロペン		< 0.0002		_		< 0.0002		< 0.0002		_					< 0.0002
チウラム		< 0.0006		_		< 0.0006		< 0.0006		_	_				< 0.0006
シマジン		< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003							< 0.0003
チオベンカルブ		< 0.000				< 0.000		< 0.002							< 0.002
ベンゼン		< 0.001		_		< 0.001		< 0.001		_					< 0.001
セレン		< 0.001		_		< 0.001		< 0.001							< 0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	0.86				< 0.055		< 0.055						0	4. 6
硝酸性窒素	۳	-		_		-		- 0.000		_				۳	
一 明敬任皇宗 正硝酸性窒素						_									
ふっ素		< 0.08		_	0	0. 12	0	0. 15		_	_			0	0. 14
ほう素		< 0.02		_	0	0. 12	0	0. 13		_				0	0. 15
1, 4-ジオキサン		< 0.005		_	0	< 0.005	0	< 0.005		_				9	< 0.005
		₹ 0.003				₹ 0.003		₹ 0.003		_					₹ 0.003
トルエン				_		_									
キシレン		_				_				_		H			_
フェニトロチオン	H	_		_		_		_	_	_		\vdash	-	_	
クロロタロニル		_		_				_	_	_		Н	_		
ダイアジノン		_		_		_		_		_	_		-		
ジクロルボス		-		-		-		_	_	-	_	Ш	-		-
市町村コード	_	100		100		100		100	_	100	100		100		100
地区番号	_	0010		0020		0020		0020	_	0020	0020	_	0030		0030
井戸番号		006790		002380		002410		002420		002430	002440		003010		003610

地点番号		17		18		19		20		21		22		23		24
事業主体		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市
市町村名		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市
地区名		東区		東区		東区		白石区		白石区		白石区		白石区		豊平区
分析機関		委託		委託		委託		委託		委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)		不明		不明		不明		不明		不明		不明		不明		38. 5
浅・深井戸の別		不明		不明		不明		不明		不明		不明		不明		深
用途		その他		その他		一般飲用		一般飲用		生活用水		生活用水		その他		生活用水
採水年月日		H24. 12. 12		H24. 12. 5		H24. 11. 28		H24. 12. 6		H24. 12. 5		H24. 12. 6		H24. 12. 12		H24. 11. 21
水温(℃)		10.0		10. 4		10.0		10. 6		9.0		11.8		11.4		13. 2
рН		7.8		7. 7		7. 4		7. 6		7. 0		7. 1		8.0		7. 0
EC(mS/m)		350		210		420		97		370		440		130		400
カドミウム		< 0.0003		< 0.0003		_		< 0.0003		_		ı		< 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. 039		< 0.001	0	0.002	0	0.003	0	0.003	0	0. 001	0	0.003	0	0.001
総水銀		< 0.0005		< 0.0005		_		< 0.0005		_		ı		< 0.0005		< 0.0005
アルキル水銀		ı		_		_		_		_		1		_		_
PCB		< 0.0005		< 0.0005		_		< 0.0005		_		_		< 0.0005		< 0.0005
シ゛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/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
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_
トランスー1、2ージ、クロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_
1、1、1ートリクロロエタン		< 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		< 0.0002		< 0.0002		_		< 0.0002		_				< 0.0002		< 0.0002
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		_		< 0.000		_				< 0.002		< 0.002
ベンゼン		< 0.001		< 0.001		_		< 0.001		_				< 0.001		< 0.001
セレン		< 0.001		< 0.001		_		< 0.001		_				< 0.001		< 0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		< 0.055		< 0.055		_	0	0.06		_				< 0.055	0	7. 0
硝酸性窒素		-		-		_	0	- U. UU		_				-	9	7.0
一 明敬任皇宗 亜硝酸性窒素				_		_		_		_						
ふっ素	0	0. 21	0	0. 21		_	0	0. 16		_			0	0. 22	0	0. 08
ほう素	0	0. 25	0			_	0	0. 02		_			0	0. 02	0	0. 11
1, 4-ジオキサン	9	< 0.005	9	< 0.005			9	< 0.005		_			0	< 0.005	9	< 0.005
トルエン		\ 0.000		\ 0.000		_		\ 0.000		_		_		\ 0.000		\ 0.000
キシレン				_		_		_		_						
								_							-	
フェニトロチオン				_		_									-	
グロロタロニル		_		_		_						_		_	_	
ダイアジノン		_	_	_		_		_		_		_		_		
ジクロルボス		100	_	100		100		100		100		100		100		100
市町村コード		100		100		100		100		100		100		100	_	100
地区番号		0030		0030		0030		0040		0040		0040	_	0040		0050
井戸番号		003620		003630		003640		002020		002420		002720		003000		001890

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		豊平区		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)		120		不明		200		不明		不明		65		不明		33
浅・深井戸の別		深		不明		深		不明		不明		深		不明		深
用途		生活用水		工業用水		一般飲用		一般飲用		工業用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用
採水年月日		H24. 12. 5		H24. 12. 5		H24. 12. 13		H24. 12. 12		H24. 12. 4		H24. 12. 4		H24. 12. 4		H24. 12. 12
水温(℃)		10. 0		10. 9		12. 7		10. 5		10. 3		9.8		9. 7		10.3
рН		7. 4		7. 0		7. 7		6.8		6. 9		6.6		7. 2		7. 4
EC(mS/m)		190		340		120		290		130		400		160		110
カドミウム		< 0.0003		_		_		I		_		I		< 0.0003		< 0.0003
全シアン		< 0.1		-		_		I		_		I		< 0.1		< 0.1
鉛		< 0.005		1		_		_		_		_		< 0.005		< 0.005
六価クロム		< 0.02		-		_		-		_		_		< 0.02		< 0.02
砒素	0	0. 002	0	0. 001	0	0.003	0	0. 001	0	0.001	0	0. 002		< 0.001	0	0.005
総水銀		< 0.0005		-		-		-		_		_		< 0.0005		< 0.0005
アルキル水銀		_		_		_		_		_		-		_		_
PCB		< 0.0005		_		_		_		_		_		< 0.0005		< 0.0005
シ゛クロロメタン		< 0.002		1		_		_		_		_		< 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		_		_		1		_		-		< 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		_		_		1		_		-		< 0.008		< 0.008
シスー1, 2ージクロロエチレン		_		_		_		_		_		-		_		_
トランスー1, 2ージクロロエチレン		_		_		_		1		_		-		_		_
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		1		_		_		_		_		< 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		1		_		_		_		_		< 0.0003		< 0.0003
チオベンカルブ		< 0.002		_		_		_		_		_		< 0.002		< 0.002
ベンゼン		< 0.001		1		_		_		_		_		< 0.001		< 0.001
セレン		< 0.002		_		_		_		_		_		< 0.002		< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	4. 1		_		-		_		_		_	0	2. 1		< 0.055
硝酸性窒素		_		_		_		_		_		_		_		_
亜硝酸性窒素		_		_		_		_		_		_		_		_
ふっ素	0	0. 2		_		_		_		_		_	0	0. 08	0	0. 5
ほう素	0	0.03		_		_		_		_		_	0	0. 08	0	0.06
1, 4-ジオキサン	Ť	< 0.005		_		_				_				< 0.005	Ī	< 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		100		100		100		100		100		100		100		100
地区番号		0050		0050		0050		0050		0060		0060		0060		0060
井戸番号		002080		002390		002800		002810		000860		001280		001380		001730
			_				_		_				•			

F													
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		西区	西区	西区		西区	厚別区		厚別区		厚別区
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		30	30	22		不明	不明		180		2
浅・深井戸の別		不明		深	深	浅		不明	不明		深		浅
用途		その他		生活用水	一般飲用	その他		一般飲用	生活用水		その他		生活用水
採水年月日		H24. 12. 12		H24. 11. 27	H24. 11. 27	H24. 11. 27		H24. 11. 29	H24. 11. 29		H24. 12. 5		H24. 11. 29
水温(℃)		9. 2		14. 0	10. 2	10. 3		11.4	10. 4		4. 6		7. 9
рН		6.6		7. 5	7. 0	8. 2		7. 0	6.6		8. 1		6. 6
EC(mS/m)		210		280	250	420		400	220		150		180
カドミウム		< 0.0003		< 0.0003	_	_		< 0.0003	_		_		< 0.0003
全シアン		< 0.1		< 0.1	_	-		< 0.1	_		-		< 0.1
鉛		< 0.005		< 0.005	_	_		< 0.005	_		_		< 0.005
六価クロム		< 0.02		< 0.02	_	_		< 0.02	_		_		< 0.02
砒素		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0	0.002	< 0.001		< 0.001	0	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
シ゛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/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
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン		_		_	_	_		_	_		_		_
トランスー1、2ージ、クロロエチレン		_		_	_	_		_	_		_		_
1、1、1ートリクロロエタン		< 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	0.002	_		_		< 0.002
テトラクロロエチレン		< 0.0005		< 0.0005	_	_	0		_		_		< 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		< 0.001		< 0.001	_	_		< 0.001		-	_		< 0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	4. 8	0	0. 078	_	_	0	4. 4			_	0	0. 93
硝酸性窒素	0)	- -	_	_	9	- T. T		-	_	9	0.30
					_	_		_	_		_		
ふっ素		< 0.08	0	0.14	_	_	0	0.08	_	-	_	0	0. 1
ほう素	0	0.03	0		_	_	9	< 0.02	_	-	_	0	
1, 4-ジオキサン	0	< 0.005)	< 0.005	_	_		< 0.02		-	_	9	< 0.005
トルエン		\ 0.000		\ 0.000	_	_		-	_		_		0.000
キシレン					_	_		_	-		_		_
フェニトロチオン				_	_	_		_	+ -	1	_		_
クロロタロニル						<u> </u>			+ =	1	-		
	H	_			_	-	-		_	1	_	-	
ダイアジノン ジクロルボス	H					_	-	_		1	<u> </u>	-	\vdash
市町村コード				100	100	l .		100	100	-	100		100
		100		100	100	100		100	100	-	100		100
地区番号	_	0060		0070	0070	0070	_	0070	0080	1	0080	_	0080
井戸番号		001740		002170	002280	002590		003270	003730	<u> </u>	003750		004280

	_														
地点番号		41		42	43		44		45		46		1		1
事業主体		札幌市		札幌市	札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		北海道		函館市
市町村名		札幌市		札幌市	札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		江別市		函館市
地区名		手稲区		手稲区	手稲区		清田区		清田区		清田区		対雁		港町
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)		100以上		不明	10		7–8		200		4		29		150
浅・深井戸の別		深		不明	浅		浅		深		浅		深		浅
用途		一般飲用		その他	生活用水		一般飲用		生活用水		一般飲用		工業用水		工業用水
採水年月日		H24. 11. 27		H24. 12. 12	H24. 11. 27		H24. 11. 29		H24. 11. 29		H24. 11. 29		H24. 6. 18		H24. 7. 18
水温(℃)		10. 8		9. 4	10. 3		8. 0		8. 2		10. 9		20. 0		20. 4
рН		7. 9		6. 5	7. 2		6.3		7.4		6. 5		7. 5		8. 1
EC(mS/m)		300		300	240		330		94		280		21		37
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		_
鉛		< 0.005		< 0.005	_		_		< 0.005		_		<0.005		<0.005
六価クロム		< 0.02		< 0.02	_		_		< 0.02		_		<0.02		<0.005
砒素		< 0.001		< 0.001	< 0.001	0	0. 001	0	0. 001	0	0. 001		<0.005		<0.005
総水銀		< 0.0005		< 0.0005	_		_		< 0.0005	_	_		<0.0005		<0.0005
アルキル水銀		_		_	_		_		_		_		_		_
PCB		< 0.0005		< 0.0005	_		_		< 0.0005		_		<0.0005		_
ジクロロメタン		< 0.002		< 0.002	_		_		< 0.002		_		<0.002		<0.002
四塩化炭素		< 0.0002		< 0.0002	_		_		< 0.0002		_		<0.0002		<0.0002
塩化ビニルモ/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		_		<0.01		<0.01
1, 2-ジクロロエチレン		< 0.002		< 0.002			_		< 0.002		_		<0.008		<0.008
シスー1、2ージ、クロロエチレン		-		-					-				<0.004		-
トランスー1、2ージ 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
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		< 0.000		< 0.000					< 0.000				<0.000		<0.002
テトラクロロエチレン		< 0.002		< 0.002	-				< 0.002				<0.002		<0.002
1. 3-ジ クロロプロペン		< 0.0002		< 0.0002	_		_		< 0.0003		_		<0.0003		-
チウラム		< 0.0002		< 0.0002	_		_		< 0.0002		_		<0.0002		_
シマジン		< 0.0003		< 0.0003	_				< 0.0003				<0.0003		
<u>ラマック</u> チオベンカルブ		< 0.0003		< 0.0003					< 0.0003				<0.0003		
ベンゼン		< 0.002		< 0.002	_				< 0.002				<0.002		<0.001
セレン		< 0.001		< 0.001					< 0.001				<0.001		\0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		< 0.002	0	5. 1			_	0	0. 53		_		<0.002	0	0. 35
硝酸性窒素		₹ 0.000	0	J. I				0	0. 55				<0.055	0	0. 35
				_				-	_				< 0.005		< 0.005
かつ素	0	0. 13		< 0.08				0	0. 12			0		0	
	0				_			0						0	
ほう素	0	0.15		< 0.02	_		_		< 0.02		_	0	0.10		<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		_		_	_		_		_		_		_		
ジクロルボス		_					-								
市町村コード		100		100	100		100		100		100		217		202
地区番号		0090		0090	0090		0100		0100		0100	_	0370		0030
井戸番号		001210		001220	001230		000150		000210		002120		000100		000200

地点番号		2		3		4		5	1	6		7		8		9
事業主体		函館市		函館市		 函館市		函館市		函館市				函館市		函館市
市町村名		函館市		函館市		函館市		函館市		函館市		函館市		函館市		函館市
地区名		港町		西桔梗		日乃出		亀田本町		高丘町		神山		深堀町		山の手
分析機関		<u>冷啊</u> 委託				<u> </u>		委託		<u> </u>		委託		委託		委託
井戸深度(m)		120		一 <u>安</u> п		女 п		110		不明		80		不明		不明
浅・深井戸の別		深		不明		不明		不明				 不明		不明		不明不明
用途		<u>・・</u> その他		生活用水		工業用水		工業用水		一般飲用		その他		生活用水		一般飲用
採水年月日		H24. 7. 18		<u> </u>		工 未用 小 H24. 11. 15		工業用水 H24. 7. 18		一般跃用 H24. 7. 18		H24. 7. 18		<u> </u>		一版跃用 H24. 7. 18
		13. 6		10. 6		13. 0		15. 9		15. 6		14. 2		32. 3		13.8
水温(C) pH		7. 6		6. 2		6.6		7. 6		6. 3		6.6		7.8		6. 2
E C (mS/m)		33		25		120		22		28		30		31		15
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		<u> </u>		<u> </u>		∖0.0003		\0. 0003 —		\0. 0003 —		\0. 0003 —		₹0.0003		∖0.0003
						/0 00E								/0.00E		/0.00E
鉛 士(5.5.7.1		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
六価クロム		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
砒素 ※水母	\vdash	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	_	<0.005		<0.005	_	<0.005		<0.005
総水銀	Н	<0.0005		<0.0005	H	<0.0005		<0.0005	_	<0.0005		<0.0005	_	<0.0005	-	<0.0005
アルキル水銀 PCB																
		<0.002		<0.002								<0.002				
ジ クロメタン		<0.002		<0.002		<0.002 <0.0002		<0.002 <0.0002		<0.002 <0.0002		<0.002		<0.002 <0.0002		<0.002 <0.0002
四塩化炭素																
塩化ビニルモノマー		<0.0002		<0.0002 <0.0004		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002 <0.0004		<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		<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
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン														_		
トランスー1, 2ージ 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		<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テトラクロロエチレン		<0.002 <0.0005		<0.002 <0.0005	0	<0.002 0.0039		<0.002 <0.0005		<0.002 <0.0005		<0.002 <0.0005		<0.002 <0.0005		<0.002 <0.0005
		⟨0.0005		₹0.0005	0	0.0039		₹0.0005		₹0.0005		₹0.0005		₹0.0005		⟨0.0005
1, 3-ジクロロプロペン				_										_		
チウラム				_		_		-		_				_		_
シマジン														_		
チオベンカルブ				- /0.001										/O 001		- - -
ベンゼン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		<0.055	•	12	0	2. 3	0	0. 10	0	3. 3	0	4. 0	0	0. 055	0	2. 9
硝酸性窒素 硝酸性窒素		<0.055	•	12	0	2. 3	0	0. 10	0	3. 3	0	4. 0	0	0.05	0	2. 9
		< 0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
かつ素		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	0			<0.1
	0			<0.02			0		0				0			
ほう素	0	0. 08 <0. 005		<0.02	0	0. 13 <0. 005	0	0. 04 <0. 005	0	0. 03 <0. 005		<0.02 <0.005	0	0. 05 <0. 005		<0. 02 <0. 005
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										_				_		_
	H		_						_				_		-	
クロロタロニル ダイアジノン	H		_						_				_	-	-	
ジクロルボス	H															
市町村コード		202		202		202		202	_	202		202	_	202	_	202
地区番号		0030		0130		0160		0210		0250		0400		0410		0520
	_														-	
井戸番号		000400		000200		001000		000100		000300		000100		000200	<u> </u>	000300

u. F		10					1	-		-		-		-		
地点番号		10		1		1		1		1		1		1		1
事業主体		函館市		北海道												
市町村名		函館市		知内町		鹿部町		せたな町		真狩村		留寿都村		喜茂別町		浦臼町
地区名		北浜町		森越		鹿部		瀬棚区本町		光		留寿都		中里		於札内
分析機関		委託														
井戸深度(m)		不明		5. 0		不明		8. 0		7.0		3. 0		3.4		12
浅・深井戸の別		不明		浅												
用途		その他		一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用		生活用水		一般飲用		一般飲用
採水年月日		H24. 7. 18		H24. 7. 17		H24. 6. 18										
水温(℃)		22. 7		9. 5		14. 6		9. 7		8. 6		14. 2		7. 6		12. 8
рН		7. 3		5. 8		7. 1		6. 5		6. 2		6. 3		6. 1		7. 4
EC(mS/m)		2500		10		15		27		22		25		20		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
鉛		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
六価クロム		<0.005		<0.02		<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
シ゛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
シスー1, 2ージクロロエチレン		_		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
トランスー1, 2ージクロロエチレン		_		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006
トリクロロエチレン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005
1, 3-ジクロロプロペン		_		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
チウラム		_		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006
シマジン		_		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
チオベンカルブ		_		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
ベンゼン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
セレン		_		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		<0.055	0	0. 77	0	0. 43	0	3. 4	0	10	0	7. 1	0	5. 7	0	1. 9
硝酸性窒素	П	<0.05	Ĺ	0. 77	Ĺ	0. 43	Ē	3. 4	Ĺ	10	Ť	7. 1		5. 7	Ť	1. 9
<u></u>	H	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふっ素	0	0. 1			0			<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
ほう素	•	5. 4		<0.02	Ť	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	0	0. 09		<0.02
1, 4-ジオキサン	Ť	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	_	<0.005		<0.005
トルエン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
キシレン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
フェニトロチオン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
クロロタロニル	H	_		_		_		_		_		_		_		_
ダイアジノン	H	_		_		_		_				_		_		_
ジクロルボス	H	_		_				_		_		_				_
市町村コード		202		333		343		371		396		397		398		431
地区番号		0620		0030		0030		S010		0040		0010		0020		0040
	_			000400												
井戸番号		000100		000400		000100		000500		000300		000100		000100		000100

地点番号		1		1		1		1	2	3		4	5
事業主体		北海道		北海道		北海道		旭川市	旭川市	旭川市		旭川市	旭川市
市町村名		秩父別町		雨竜町		北竜町		旭川市	旭川市	旭川市		旭川市	旭川市
地区名		秩父別町		第1町内		和		東旭川	東旭川	豊岡		豊岡	10条
分析機関		委託		委託		委託		委託	委託	委託		委託	委託
井戸深度(m)		10		5		7		不明	40	6		3~4	不明
浅・深井戸の別		浅		不明		深		不明	深	浅		浅	 深
用途		その他		生活用水		一般飲用		一般飲用	その他	生活用水		生活用水	生活用水
採水年月日		H24. 6. 22		H24. 6. 22		H24. 6. 22		H24. 7. 17	H24. 7. 17	H24. 7. 17		H24. 7. 17	H24. 7. 31
水温(℃)		10.8		10.6		11. 7		11.5	12. 0	10.6		12.8	11.2
рН		6. 9		6.0		5. 7		6.8	7.0	6.4		6.5	 6. 7
EC(mS/m)		29		13		14		198	136	411		191	413
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		<0.04	<0.04	<0.04		<0.04	<0.04
砒素		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
総水銀		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
アルキル水銀		_		-		_		-	1	_		_	_
PCB		<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		<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004
シスー1, 2ージクロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004
トランスー1, 2ージクロロエチレン		<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		<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005
1, 3-ジクロロプロペン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		_	_	_		_	_
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		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001
セレン		<0.002		<0.002		<0.002		_	-	_		_	_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		<0.055	0	3. 9	0	4. 4	0	3. 5	<0.055	<0.055	0	3. 7	<0.055
硝酸性窒素		<0.05		3. 9		4. 4		3. 5	<0.05	<0.05		3. 7	<0.05
亜硝酸性窒素		< 0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
ふっ素		<0.1		<0.1		<0.1		_	-	_		_	_
ほう素	0	0.03		<0.02	0	0. 03		_	1	-		_	_
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		-		1		_		_	1	-		_	_
キシレン		1		1		1		_	-	_		_	_
フェニトロチオン		ı		ı		ı		-	_	_		_	_
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		434		436		437		204	204	204		204	204
地区番号		0010		0010		0020		0230	0230	0330		0330	0130
井戸番号		001600		001700		000400		002700	002800	000700		008000	003100

地点番号		6		7	8		9		1		1		1		1
事業主体		旭川市		旭川市	旭川市		旭川市		北海道		北海道		北海道		北海道
市町村名		旭川市		旭川市	旭川市		旭川市		東神楽町		東川町		留萌市		浜頓別町
地区名		9条		忠和	西神楽		西神楽		北		北町		明元町		浜頓別町
分析機関		委託		委託	委託		委託		委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)		不明		浅	不明		不明		15		15. 0		0.0		不明
浅・深井戸の別		浅		浅	不明		不明		浅		深		浅		浅
用途		生活用水		生活用水	一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用		その他		水道水源
採水年月日		H24. 7. 31		H24. 7. 31	H24. 9. 11		H24. 9. 11		H24. 6. 8		H24. 6. 7		H24. 6. 11		H24. 6. 7
水温(℃)		14. 5		14. 3	11. 0		10. 3		10. 4		11. 4		15. 5		9.8
рН		6. 5		6. 3	6. 8		6. 9		6. 2		6. 6		5. 6		6. 4
EC(mS/m)		223		148	186		143		25		18		33		31
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	_		_		<0.02		<0.02		<0.02		<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
アルキル水銀		_		-			_	 	_		_		_		_
P C B		_		_	_		_		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005
シ゛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	_		_		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008
シスー1、2ージ、クロロエチレン		<0.004		<0.004	_		_		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
トランスー1、2ージ、クロロエチレン		<0.004		<0.004	_		_		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
1、1、1ートリクロロエタン		<0.0005		<0.0005	_		_		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン		<0.0006		<0.0006	_		_		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006
トリクロロエチレン		<0.002		<0.002	_		_		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン		<0.0005		<0.0005	_		_		<0.0005		<0.0005	0	0. 0007		<0.0005
1. 3-ジクロロプロペン		_		_	_		_		<0.0002		<0.0002	_	<0.0002		<0.0002
チウラム		_		_	_		_		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006
シマジン				_	_		_		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
チオベンカルブ				_	_		_		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
ベンゼン		<0.001		<0.001	_		_		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
セレン		_		_	_		_		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	3. 2	0	2. 2	<0.055	0	0. 33	0		0	4. 2	0	4. 9	0	5. 0
硝酸性窒素		3. 2	Ť	2. 2	<0.05		0. 33	_	7. 6		4. 2	_	4. 9	Ť	5. 0
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふっ素		_		_	_		_		<0.1			0		0	
ほう素				_				0		0	0. 05	0	0. 13	0	0. 04
1, 4-ジオキサン		<0.005		<0.005				0	<0.005	0	<0.005	0	<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		204		204	204		204		453		458		212		512
地区番号		0132		0310	0270		0270		0120		0060		0090		0090
井戸番号		00800		000500	001000		001100		000200		000300		D0020		000400
												•			

₩ F = = □		1		1		- 1		1		1		1		1		1
地点番号		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		興部町		西興部村		雄武町		豊浦町		洞爺湖町		平取町		池田町		豊頃町
地区名		興部宮下		東興		上雄武		新富		香川		振内		利別		茂岩本町
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		不明		不明		不明		不明		不明		不明		不明
浅・深井戸の別		不明		浅		浅		浅		浅		浅		浅		不明
用途		一般飲用		生活用水		一般飲用		一般飲用		生活用水		その他		その他		生活用水
採水年月日		H24. 6. 18		H24. 6. 18		H24. 6. 18		H24. 6. 25		H24. 6. 25		H24. 6. 27		H24. 6. 19		H24. 6. 19
水温(℃)		13. 5		7. 1		7. 3		10. 9		9. 3		10. 4		15. 8		9. 6
рН		6. 3		6. 3		6. 7		7.7		6. 7		7. 0		8. 2		7. 5
EC(mS/m)		8		18		8		7		24		33		54		5
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
シ゛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
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
トランスー1、2ージ、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ートリクロロエタン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006
トリクロロエチレン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005
1. 3-ジクロロプロペン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
チウラム		<0.0002		<0.0006		<0.0002		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0002
シマジン		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
<u>ラマック</u> チオベンカルブ		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003
ベンゼン		<0.001		<0.001		<0.002		<0.001		<0.002		<0.001		<0.001		<0.001
セレン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	1. 7	0	7. 4	0	0. 54	0	0. 30		<0.055		<0.055		<0.055	0	0. 48
硝酸性窒素	0	1. 7	9	7.4	9	0. 54	9	0.30		<0.05		<0.05		<0.05	9	0. 48
亜硝酸性窒素	H	<0.005 <0.1		<0.005 <0.1		<0. 005 <0. 1	0	<0. 005 0. 22	0	<0. 005 0. 26	0	<0. 005 0. 10	•	<0.005 0.95		<0. 005 <0. 1
ふっ素	H						9		ľ		Ŭ		Ľ			
ほう素	Н	<0.02		<0.02		<0. 02 <0. 005	H	<0.02 <0.005	0	0.02	0	0.07	0	0. 92		<0.02
1, 4-ジオキサン	Н	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
トルエン	Щ			_				_		_						
キシレン	Щ	_		_		_		_		_		_		_		_
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		561		562		563		571		584		602	_	644		645
地区番号		010		0030		0030		0040		T050		0030		0030		0020
井戸番号		000700		000300		000200		000100		000100		000200		000200		000400

### 主体	地点番号		1		1		1						
新町村名 瀬崎町 瀬崎町 瀬崎町 大田東田 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日													
地区名 帯窓 美計・乗託 要託													
分析機関 学託 学託 学託 学託 学託 学													
# Fire Rigin (m) 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後 後													
接・選井戸の別 接 接 法													
用金													
接水年月日													
水温(**C) 9.3 8.1 8.9 9 7.5 6.7 6.3 17 7 7 10 13 17 7 7 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 7 10 10 13 17 7 10 10 13 17 7 10 10 10 13 17 7 10 10 10 13 17 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10													
B 日 C (mS/m) 10 13 17 かドミウム (0.0003) (0.0003) (0.0003) (0.0003) 金シアン (0.1 (0.1 (0.01 (0.005) 路 (0.005) (0.005) (0.005) (0.005) 大橋夕口ム (0.02) (0.002) (0.005) (0.005) 大橋夕口ム (0.005) (0.005) (0.005) (0.005) 大林水線 (0.005) (0.0005) (0.0005) (0.005) ブルト水線 (0.002) (0.002) (0.0005) (0.0005) ブかロより (0.002) (0.0002) (0.0002) (0.0002) 塩化ビ・トメイマー (0.0002) (0.0002) (0.0002) (0.0002) 1,2-ジ か回エキルシ (0.004) (0.004) (0.004) (0.004) 1,1-ジ か回エキルシ (0.004) (0.004) (0.004) (0.004) 1,1,2-ジ か回エキルシ (0.004) (0.004) (0.004) (0.004) 1,1,1-1-۱リのロエキルシ (0.001) (0.001) (0.004) (0.004) 1,1,1-1-リのロエキルシ (0.002) (0.002) (0.002) (0.002) 1,1,1-1-リのロエキルシ<													
EC (mS/m) 10 13 17 (0.0003													
カドミウム	<u> </u>												
全シアン													
会													
大価クロム													
世末													
総水銀													
7848水銀													
PCB		H			√0. 0005		∖∪. ∪∪∪5					H	
プ ウロスタン													
四塩化炭素													
塩化ピニキノマ													
1. 2-ジ / ウロロエチン〉													
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 7001 Fl>													
ドランス-1、2-ジウ□□エチレン 〈0.004 〈0.004 〈0.004 1.1、1-トリク□□エタン 〈0.001 〈0.001 〈0.001 1.1、2-トリク□□エタン 〈0.002 〈0.002 〈0.002 トリク□□エチレン 〈0.002 〈0.002 〈0.002 ボラウπはテレン 〈0.0005 〈0.0005 〈0.0005 1.3-ジウ□□ア゚ロン 〈0.0006 〈0.0006 〈0.0006 シマジン 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 チオペンカルブ 〈0.002 〈0.002 〈0.002 ベンゼン 〈0.001 〈0.001 〈0.001 セレン 〈0.001 〈0.001 〈0.001 セレン 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 補酸性窒素及び亜硝酸性窒素 〇0.61 ② 2.0 ③ 2.5 亜硝酸性窒素 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 ふつ素 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 ほう素 ③ 0.02 〈0.002 〈0.002 ⑤ 0.02 トルエン ――――――――――――――――――――――――――――――――――――													
1. 1. 1- トック nor タ													
1, 1, 2-トリウロエキン													
けがnnifu													
〒トラウロロエチレン ⟨0.0005 ⟨0.0005 ⟨0.0005 1,3-ジウロロン゚ロペン ⟨0.0002 ⟨0.0002 ⟨0.0002 5 つうム ⟨0.0006 ⟨0.0006 ⟨0.0006 2 マジン ⟨0.0003 ⟨0.0003 ⟨0.0003 5 オペンカルブ ⟨0.002 ⟨0.002 ⟨0.002													
1, 3-ゾ クロロプロペン													
子ウラム 〈0.0006 〈0.0006 〈0.0006 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0002 〈0.0001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>													
シマジン 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.0003 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005													
デオベンカルブ 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 <td></td>													
ペンゼン 〈0.001 〈0.001 〈0.001 〈0.002 セレン 〈0.002 〈0.002 〈0.002 〈0.002 硝酸性窒素 Ø 0.61 ② .0 ② 2.5 研酸性窒素 〈0.005 〈0.005 〈0.005 〈0.005 ふっ素 〈0.1 〈0.1 〈0.1 <0.1													
セレン													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素													
研酸性窒素 0.61 2.0 2.5													
 亜硝酸性窒素 ◇0.005 ◇0.005 ◇0.1 ◇0.1 ◇0.1 ◇0.02 ◇0.02 ◇0.02 ◇0.005 <li< td=""><td></td><td>0</td><td></td><td>0</td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></li<>		0		0		0							
ふっ素 〈0.1 〈0.1 〈0.1 〈0.1 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○													
ほう素													
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 - - ジクロルボス - - 市町村コード 649 661 691 地区番号 0020 0050 0040	ふっ素		<0.1		<0.1								
トルエン		0	0. 02		<0.02	0	0. 02						
キシレン	1,4-ジオキサン		<0.005		<0.005		<0.005						
フェニトロチオン	トルエン		ı		_		ı						
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 649 661 691 地区番号 0020 0050 0040	キシレン		_		_		_						
ダイアジノン - - - ジクロルボス - - - 市町村コード 649 661 691 地区番号 0020 0050 0040	フェニトロチオン		_		_		_						
ジクロルボス - - - 市町村コード 649 661 691 地区番号 0020 0050 0040	クロロタロニル		_		_		_						
市町村コード 649 661 691 地区番号 0020 0050 0040	ダイアジノン		_		_		_						
地区番号 0020 0050 0040	ジクロルボス		_		_		_						
	市町村コード		649		661		691						
井戸番号 000100 000300 000300	地区番号		0020		0050		0040						
	井戸番号		000100		000300		000300						

(2) 汚染井戸周辺地区調査

地点番号	1		2		3		4		5		6		7		8
事業主体	札幌市		 札幌市		 札幌市		札幌市		 札幌市		 札幌市		 札幌市		札幌市
市町村名	札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市
地区名	中央区		中央区		中央区		中央区		東区		東区		東区		白石区
分析機関	<u> </u>		委託		委託		委託								委託
井戸深度 (m)	 不明		 不明		要能 60				女		60		 不明		女 配 120
浅・深井戸の別	不明		不明		 深		 深		不明		 深		不明		深
用途	その他		一般飲用		一般飲用		一般飲用		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水
採水年月日	H24. 12. 5		H24. 11. 21	_	H24. 11. 21		H24. 11. 21		土冶州水 H25. 3. 26		土冶州水 H25. 3. 26		土/5 用 八 H25. 3. 26		土冶州水 H24. 12. 6
水温(℃)	10. 9		10. 6		9. 7		12. 5		8. 5		8. 2		4. 0		10. 6
	7. 1		6.7				6. 9		7. 8		7.9		7. 0		7. 5
p H E C (mS/m)	29		28		7. 0 25		30		198		362		152		10
							30		1				192		
カドミウム															
全シアン	_		_		_		_		_		_		_		_
鉛	_		_		_		-		_		_				_
六価クロム	_		_	_	_		_		_	Ļ	-	Ļ	_		_
砒素	_		_	_	_		_		< 0.001	•	0. 049	0	0. 001		_
総水銀	_		_	_	_		_				_	Ш	_		_
アルキル水銀	_		_		_		_		_		_		_		_
PCB	_		_		_		_		_		_		_		_
シ゛クロロメタン	_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素	-		-		_		_		_		-		1		_
塩化ビニルモ/マー	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		_		-		1		_
1, 2-ジクロロエタン	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		_		_		_		_
1, 1ージクロロエチレン	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 2-ジクロロエチレン	< 0.008		< 0.008		< 0.008		< 0.008		_		_		_		_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン	_		_		_		_		_		_		-		_
トランスー1, 2ージクロロエチレン	1		ı		_		_		_		1		I		ı
1, 1, 1ートリクロロエタン	1		ı		_		_		_		1		I		ı
1, 1, 2-トリクロロエタン	-		-		_		_		_		-		1		-
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	0.0045	0	0.0014	0	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	-		-		_		_		_		-			0	0. 1
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	_		_		_		_		_	П	_	H	_		_
フェニトロチオン	_		_		_		_		_		_		_		_
クロロタロニル	_		_		_		_		_		_	\vdash			_
ダイアジノン	_		_	_	_		_		_		_				_
ジクロルボス	_	-	_	-	_		_		_	H	_	H			_
市町村コード	100		100		100		100		100		100		100		100
地区番号	0010		0010		0010		0010		0030	\vdash	0030	_	0030		0040
井戸番号	005360		006020		006340		006780	_	002770		003660	_	003670		002210
ガル番り	000000		000020	<u> </u>	000040		000700		002110	<u> </u>	000000		000070		002210

地点番号	9		10		11		12		13		14		
事業主体	<u>。</u> 札幌市		 札幌市		 札幌市		 札幌市		 札幌市		札幌市		
市町村名	札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		
地区名	豊平区		豊平区		豊平区		豊平区		豊平区		豊平区		
分析機関	 委託		 委託		 委託		 委託		 委託		 委託		
井戸深度 (m)	要能 60		60		65		150		100		100		
浅・深井戸の別	 深		 深		 深		深				深		
用途	一般飲用		生活用水		生活用水		一般飲用		生活用水		生活用水		
採水年月日	H24. 12. 4		H24. 12. 6		H24. 12. 21		H24. 12. 18		H24. 11. 21		H24. 11. 21		
水温(℃)	10. 6		11. 5		10. 3		11. 0		14. 1		10. 6		
	7. 0		6.6		6. 9		7. 5		7.4		7. 1		
p H E C (mS/m)	38		42		37		9		37		34		
カドミウム							9 —					1	<u> </u>
	_		_		_				_		_		
全シアン	_		_		_		_		_				
<u></u>					_				_		_		ļ
六価クロム	_		_		_		_		_		_		
砒素			_		_		_		_				
総水銀			_		_		_		_		_		<u> </u>
アルキル水銀			_		_		_		_		_		
PCB			_		_		_		_		_		
シ゛クロロメタン	_		_		_		_		_				
四塩化炭素	< 0.0002		_		_		_		< 0.0002	0	0. 0011		
塩化ビニルモノマー	_		_		_		_		_		1		
1, 2-ジクロロエタン	_		-		_		-		_		-		
1, 1ージクロロエチレン	_		_		_		_		_		_		
1, 2-ジクロロエチレン	_		_		_		_		_		_		
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン	_		_		_		_		_		ı		
トランスー1, 2ージクロロエチレン	_		ı		_		ı		_		I		
1, 1, 1ートリクロロエタン	_		ı		_		ı		_		I		
1, 1, 2-トリクロロエタン	_		_		_		_		_		1		
トリクロロエチレン	_		_		_		_		_		-		
テトラクロロエチレン	_		_		_		_		_		-		
1, 3-ジクロロプロペン	_		_		_		_		_		-		
チウラム	_		_		_		_		_		_		
シマジン	_		_		_		_		_		_		
チオベンカルブ	_		-		_		-		_		-		
ベンゼン	_		_		_		_		_				
セレン	_		_		_		_		_		_		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	_	0	6.3	0	2. 2	0	0. 087		_		_		
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	_		_		_		_		_		_		
ジクロルボス		_		-	_				_	_			
市町村コード	100	_	100	_	100		100		100	_	100	l	
地区番号	0050		0050		0050		0050		0050	_	0050		
	001750							_					
井戸番号	001/00		001800		001920		002820		002830		002840		

地点番号		1		2	3		4	5	6	7		8
事業主体		' 旭川市		旭川市	 旭川市		旭川市	 旭川市	旭川市			旭川市
市町村名		旭川市		旭川市	旭川市		旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		旭川市
地区名		末広		末広	末広		末広	末広	東鷹栖	<u></u> 春光		春光
分析機関		委託		委託			委託		委託			委託
井戸深度(m)		女 能		女 乱	3~5		安 市	女 礼 不明	不明	女 記		<u>安</u> 能
浅・深井戸の別		 浅		 浅			 浅		浅	 不明		 浅
用途		生活用水		生活用水	<i>及</i> 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		土冶用水 H24. 6. 19		土冶用水 H24. 6. 18	土冶州水 H24. 6. 19		土冶州水 H24. 6. 19	土冶用水 H24. 6. 19	土冶州水 H24. 6. 19	土冶用水 H24. 12. 4		土冶用水 H24. 12. 4
		7. 8		9. 2	10. 5		8. 5	11. 9	13. 5	9. 2		12. 0
水血(C) pH		6. 6		6. 9	6. 7		6. 8	6. 4	6. 0	6. 1		6. 4
E C (mS/m)		239		210	210		231	213	565	195		198
カドミウム		_		_			_	_	_	-		
全シアン				_	_		_	_	_	_		_
<u>エンテン</u> 鉛				_	_			_	_	_		_
六価クロム										_		_
砒素	0	0. 009	0	0. 005	<0.005	0	0.009	<0.005	<0.005	_		
総水銀	9	U. UUS	9	U. 005 —	\0. 000 —	9	0.009	\0. 000 —	<0.005 —			
アルキル水銀	H		H					_		_		_
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		_		_	_		_	_	_	<0.01		<0.01
1, 2-ジクロロエチレン				_	_		_	_	_	<0.008		<0.008
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_		_	_		_	_	_	<0.004		<0.004
トランスー1、2ーシ゛クロロエチレン		_		_	_		_	_	_	<0.004		<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン		_		_	_		_	_	_	_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_	_		_	_	_	_		_
トリクロロエチレン		_		_	_		_	_	_	<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン		_		_	_		_	_	_	<0.0005	0	0.0014
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			Ш	_	_		_	_	_	_		_
キシレン		_		_	_		_	_	_	_		_
フェニトロチオン		_	Ш	_			_	_	_	_		_
クロロタロニル			Ш	_	_			_	_	_		_
ダイアジノン			Ш	_			_	_	_	_		_
ジクロルボス								_	_			
市町村コード	_	204		204	204		204	204	204	204		204
地区番号	_	0090		0090	0090		0090	0090	0200	0210		0210
井戸番号		008000		001500	001600		001700	001800	001400	000500		008000

地点番号		9				10	11	12	13		14		15
事業主体		 旭川市				旭川市	 旭川市	旭川市	旭川市		 旭川市		旭川市
市町村名		旭川市				旭川市	旭川市	旭川市	旭川市		旭川市		旭川市
地区名		春光				春光	春光	春光	春光		春光		春光
分析機関		委託				委託	委託	委託	委託		委託		委託
井戸深度(m)		5~6				女 庇 10	10	10	不明		<u>≠nt</u> <5		3
浅・深井戸の別						浅			浅		浅		 浅
用途		生活用水				工業用水	 その他	 その他	生活用水		生活用水		生活用水
採水年月日		H24. 6. 26		H24. 12. 4		H24. 6. 26	H24. 6. 26	H24. 6. 26	H24. 12. 4		H24. 12. 4		H24. 12. 4
水温(℃)		8. 3		12. 2		13. 4	14. 0	11. 9	11. 5		8. 8		12. 5
p H		6. 3		6. 5		6. 8	6. 5	6. 4	6. 6		6. 3		6. 5
EC(mS/m)		238		2126		271	327	399	200		220		179
カドミウム		_		_		_	-	_	_		_		-
全シアン				_		_	_	_	_		_		_
<u>エン, ン</u> 鉛		_		_		_	_	_	_		_		_
六価クロム		_				_	_	_	_		_		_
砒素		_		_		_	_	_	_		_		_
総水銀		_		_		_	_	_	_		_	-	_
アルキル水銀		_		_		_	_	_	_		_	-	_
PCB		_				_	_	_	_		_		_
ジ クロロメタン						_	_	_	_				_
四塩化炭素						_	_	_	_				_
塩化ビニルモノマー						_	_	_	_				_
1, 2-ジクロロエタン							_		_				
1, 1-ジクロロエチレン		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		<0.01
1, 2-ジクロロエチレン		0. 61	•	0.49		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	•	0. 25		<0.008
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		0. 61		0. 49		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	_	0. 25		<0.004
トランスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		0.006		0. 005		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004		<0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン		- -		- -		-	-	-	-		-		-
1, 1, 2-トリクロロエタン				_		_	_	_	_		_		_
トリクロロエチレン	•	0. 36	•	0. 30		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	•	0. 063		<0.002
テトラクロロエチレン	•	0. 18	•	0. 16		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	•	0. 027	0	0. 0013
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	H	_		_		_	_	_	_		_		_
フェニトロチオン		_		_		_	_	_	_		_	_	_
クロロタロニル		_		_		_	_	_	_		_		_
ダイアジノン		_		_		_	_	_	_		_	_	_
ジクロルボス		_		_		_	_	_	_		_		_
市町村コード		204	1			204	204	204	204		204	-	204
地区番号		0210				0210	0210	0210	0210		0210		0210
井戸番号	_	001500				001700	001800	001900	002000		002100		002200
カた田で	L	201000			<u> </u>	001700	001000	 001000	00 <u>0</u> 000		002100	<u> </u>	70220U

地点番号		16	17		18		19	20	21	22	23
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	
市町村名		旭川市	旭川市		旭川市		旭川市	旭川市	旭川市	旭川市	旭川市
地区名		春光	春光		秋月		秋月	秋月	秋月	秋月	秋月
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		安乱 10		安乱	女司 10	不明	安配 10	女 乱
浅・深井戸の別		不明不明	不明		浅		浅	不明	不明不明	浅	i0 浅
					生活用水			生活用水	一般飲用		 その他
用途 採水年月日		生活用水 H24.12.4	生活用水 H24.12.4		生活用水 H24. 6. 26		生活用水 H24.6.26	生活用水 H24. 6. 26	一叔跃用 H24. 6. 26	その他 H24. 6. 26	H24. 6. 26
		12. 0	12. 5		13. 2		9. 1	11.6	10. 5	13. 4	15. 2
		6. 8	6.8		6.8		6.8	6.5	6.5	6.6	6. 6
p H E C (mS/m)		261	275		211		241	213	248	285	257
カドミウム		_									
カトミリム 全シアン		-			_	-	_	_	_	_	
		_			<0.005			<0.005	- <0. 005	- <0.005	
<u> </u>		_			₹0.005		<0.005	₹0.005	⟨0.005		<0.005
六価クロム	<u> </u>	_				\vdash	_	_	_	_	
砒素 総水銀	<u> </u>	_			_	\vdash		_	_	_	
ポパ級 アルキル水銀	<u> </u>	_			_	\vdash	_	_	_	_	
P C B		_	$+$ $\overline{-}$						_		
シ クロロメタン							_	_	_		
四塩化炭素		_	_					_	_		
塩化ビニルモノマー			_				_				
1, 2-ジクロロエタン		_	_					_	_	_	
1, 1-ジクロロエチレン		<0.01	<0.01				_	_	_		_
1, 2-ジクロロエチレン		<0.008	<0.008		_		_	_	_	_	
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		<0.004	<0.004		_		_	_		_	
トランスー1, 2ージ クロロエチレン		<0.004	<0.004		_		_	_		_	
1, 1, 1-トリクロロエタン		-	-		_		_	_	_	_	
1, 1, 2-トリクロロエタン		_	_		_		_	_	_	_	
トリクロロエチレン		<0.002	<0.002		_		_	_	_	_	_
テトラクロロエチレン		<0.0005	<0.0005		_		_	_	_	_	_
1. 3-ジクロロプロペン		_	_		_		_	_	_	_	_
チウラム		_	_		_		_	_	_	_	_
シマジン		_	_		_		_	_	_	_	_
チオベンカルブ		_	_		_		_	_	_	_	_
ベンゼン		_	_		_		_	_	_	_	_
セレン		_	_		_		_	_	_	_	_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		_	_		_		_	_	_	_	_
硝酸性窒素		_	_		_		_	_	_	_	_
亜硝酸性窒素		_	_		_		_	_	_	_	_
ふっ素		_	_		_		_	_	_	_	_
ほう素		_	_		_		_	_	_	_	_
1, 4-ジオキサン		_	_		_		_	_	_	_	_
トルエン		-	_		_		-	_	_	_	_
キシレン		_	_		_		_	_	_	_	_
フェニトロチオン			_				_	_			
クロロタロニル		_	_		_		_	_	_	_	_
ダイアジノン		_	_	_	_		_	 _	 _	_	
ジクロルボス		_	_				_	_	_	_	_
市町村コード		204	204		204	2	204	204	204	204	 204
		204	204		204		.01	 207	 207	 207	
地区番号		0210	0210		0400)400	0400	0400	0400	0400

(3) 継続監視調査

Purple	ir F 표 ロ	_	1				<u> </u>				5		•
市町村名 中央区	地点番号	_	1		2		3		4				6
地区名 中央区 中央		-											
分析機関 委託 不明 表面 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 <th< td=""><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>		_											
# 中		_											
注・深井戸の別 深													
用途 その他 生活用水 工業用水 一般飲用 生活用水 その他 探水年月日 11.2 11.1 12 11.1 6.0 13.9 11.6 11.6 11.6 pH 6.6 7.0 6.8 7.0 7.2 7.0 7.2 7.0 かいました 11.2 11.1 6.0 13.9 11.6 10.6 pH 6.6 7.0 6.8 7.0 7.2 7.0 400 130 420 480 440 440 130 420 420 480 440 440 130 420 130 420 140 140 140 140 140 140 140 140 140 14		-											
採水年月日		-											
水温(°C)		<u> </u>											
p H 6.6 7.0 6.8 7.0 7.2 7.0 1		<u> </u>											
EC (mS / m) 430 400 130 420 480 440		<u> </u>											
カドミウム	·	<u></u>											
全シアン		<u> </u>	430										
給		<u></u>	_										
一		<u></u>											_
 配業 ○		<u></u>	_		_		_				_		_
総水銀 一		<u></u>	_		_		_		_				_
774. 水銀		<u> </u>	_		_		_		_	0			_
PCB		<u> </u>	_		_		_		_		_		_
分 nan shy			_		_		_		_				_
四塩化炭素		<u> </u>	_		_		_		_		_		_
塩化ビュルギ/マー く 0.0002 く 0.0002 く 0.0002 一 く 0.0002 1,2-ジウnロアウン 一 一 一 一 一 一 一 一 一		<u> </u>	_		_		_		_		_		_
1. 2-ジ かロロチン			_		_		_		_		_		_
1. 1-ŷ゙ ウ⊓ロエチレン			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		1		< 0.0002
1. 2-ジ かロエチレン			_		_		_		_				_
y2-1, 2-y' ynurfly											1		
トランス-1、2-ゾ クロロエチレン			< 0.008		< 0.008		< 0.008		< 0.008		-		< 0.008
1. 1. 1-トリカロロタン			_		_		_		-		I		_
1.1、2-トリウロロエタン			_		_				-		1		_
トリクロエチレン < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 - © 0.002 テトラクロエチレン © 0.0064 © 0.0077 © 0.009 © 0.0069 - © 0.0054 1,3-ジクロプロペン - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0													
〒トラウロロチレン ② 0.0064 ③ 0.0077 ③ 0.009 ③ 0.0069 一 ③ 0.0054 1,3-ジウロヷロベン 一													
1,3-ジウロワ゚ロペン □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □											1	_	
子ウラム - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td> <td>0</td> <td>0. 0064</td> <td>0</td> <td>0. 0077</td> <td>0</td> <td>0.009</td> <td>0</td> <td>0.0069</td> <td></td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0. 0054</td>		0	0. 0064	0	0. 0077	0	0.009	0	0.0069		-	0	0. 0054
シマジン 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>_</td>			_		_		_		-		1		_
子オベンカルブ - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			-		_		_		_		-		_
ベンゼン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>_</td>			_		_		_		-		1		_
セレン 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一					_		_						_
研験性窒素及び亜硝酸性窒素	ベンゼン		-		_		_		_		-		_
硝酸性窒素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - </td <td>セレン</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>_</td>	セレン		_		_		_		-		1		_
亜硝酸性窒素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -<			-		_		_		_		-		_
ふっ素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td>硝酸性窒素</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>	硝酸性窒素		_		_		_		_				_
旧う素			_		_		_		-		1		_
1,4-ジオキサン	ふっ素		-		_		_		_		-		_
トルエン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td< td=""><td>ほう素</td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td></td><td>-</td><td></td><td>ı</td><td></td><td>_</td></td<>	ほう素		_		_		_		-		ı		_
キシレン	1, 4-ジオキサン		_		_		_		-		I		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0010 0010 0010 0010 0010 0010	-		_		_		_		_		_		_
ダイアジノン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <	フェニトロチオン		_		_		_		_		_		_
ジクロルボス - - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 100 地区番号 0010 0010 0010 0010 0010 0010	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		_		_		_		_		_		_
市町村コード 100 100 100 100 100 100 100 100 100 地区番号 0010 0010 0010 0010 0010			_		_		_		_		_		_
地区番号 0010 0010 0010 0010 0010 0010			_		_		_		_		_		_
	市町村コード		100		100		100		100		100		100
井戸番号 005510 005630 006000 006100 006390 006540	地区番号		0010		0010		0010		0010		0010		0010
	井戸番号		005510		005630		006000		006100		006390		006540

地点番号		K7								7		8		9		10
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		中央区								北区		北区		北区		北区
分析機関		委託														<u> </u>
井戸深度(m)		40								 不明		100		 不明		女
浅・深井戸の別		 深								不明		 深		不明		不明
用途		<u>ペ</u> その他								その他		工業用水		生活用水		その他
採水年月日		H24. 5. 23		H24. 8. 28		H24. 11. 27		H25. 2. 19		H25. 1. 17		H25. 1. 22		H25. 1. 16		H25. 1. 16
水温(℃)		11. 5		11. 5		10. 6		10. 6		10. 2		8. 5		10. 5		16. 2
p H		6. 9		6. 9		6.8		6.8		7. 2		7. 3		7. 1		8. 1
E C (mS/m)		26		27		27		27		430		200		440		260
カドミウム										_		_		_		
グ・マッパ 全シアン						_		_		_		_		_		
<u> </u>		_		_		_		_		_		_		_		
六価クロム		_		_		_		_		_		_		_		
砒素		_		_		_		_	•	0. 017	0	0.007	•	0. 015	0	0. 002
総水銀		_		_		_		_	Ť	-	٠	-	<u> </u>	-		—
アルキル水銀		_	H	_		_		_		_		_		_		_
PCB		_		_		_		_		_		_		_		_
シ゛クロロメタン						_		_		_		_		_		
四塩化炭素						_		_		_		_		_		
塩化ビニルモノマー						_		_	0	0.0006			0	0. 0004		
1, 2-ジクロロエタン						_		_	_	_		_		_		
1, 1-ジクロロエチレン						_		_		< 0.002		_		<0.002		
1, 2-ジクロロエチレン						_		_	•	0. 16		_	•	0.14		_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン						_		_	Ĭ	_		_		_		
トランスー1、2ージ クロロエチレン						_		_		_		_		_		_
1, 1, 1ートリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_		_		_	0	0. 003		_	0	0. 003		_
テトラクロロエチレン	0	0. 0075	0	0. 0089	0	0. 0083	0	0. 0075		< 0.0005		_		<0.0005		_
1, 3-ジクロロプロペン		_		_		_		_		_		_		_		_
チウラム		_		_		_		_		_		_		_		_
シマジン		_		_		_		_		_		_		_		_
チオベンカルブ		_		_		_		_		_		_		_		_
ベンゼン		_		_		_		_		_		_		<0.001		_
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		_		_		_		_		_		_		_		_
ジクロルボス		_		_		_		_		_		_		_		_
市町村コード		100								100		100		100		100
地区番号		0010								0020		0020		0020	-	0020
井戸番号		K01002								001380		001730		001840		001910

地点番号		11		12		13		14	15		16		17		18
事業主体		 札幌市		12 札幌市		I3 札幌市		札幌市	13 札幌市		札幌市		!/ 札幌市		札幌市
市町村名		札幌市		<u>札幌市</u> 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)		10		不明		不明		不明	不明		不明		50		180
浅・深井戸の別		浅		不明		不明		不明	不明		不明		深		深
用途		生活用水		生活用水		一般飲用		その他	その他		生活用水		生活用水		その他
採水年月日		H25. 1. 17		H24. 12. 11		H24. 11. 28		H24. 12. 13	H25. 1. 15		H25. 2. 7		H24. 11. 28		H25. 2. 7
水温(℃)		10. 2		10.6		10. 3		7. 4	13. 7		10.0		13. 0		7. 8
рН		7. 4		7. 3		7. 1		7. 4	8. 1		7. 1		7. 2		7. 2
E C (mS/m)		400		440		190		250	130		440		49		290
カドミウム		_		_		_		_			_		_		_
全シアン		_		_		_		_	_		_		_		-
鉛		_		_		_		_	-		_		_		-
六価クロム		_		_		_		_	ı		_		_		ı
砒素		0. 021	0	0. 001	lacktriangle	0.016		_	<0.001				_		_
総水銀						_		-			_		_		l
アルキル水銀		_		_		_		_	_		_		_		_
PCB		_		_		_		_	-		_		-		_
シ゛クロロメタン		_		_		_		_	1		_		_		-
四塩化炭素		_		_		_		_	_		_		_		_
塩化ビニルモノマー	0	0.0003		_		_		<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. 065		_		_		<0.008	_		<0.008		<0.008		<0.008
シスー1, 2ージクロロエチレン		_		_		_		_	_				_		_
トランスー1、2ーシ、クロロエチレン		_				_		_	_		_		_		_
1, 1, 1ートリクロロエタン		_		_		_		_	_		_		_		
1, 1, 2-トリクロロエタン		_				_		_	_		_		_		_
トリクロロエチレン		< 0.002				_		<0.002			<0.002		<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン		< 0.0005		_		_	0	0. 0012	_	•	0. 021	•	0. 027	0	0. 0065
1. 3-ジ クロロプロペン		-				_	0	- -			-		- U. UZ1	•	- -
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		_											_		
		_				_		_	_		_		_		_
亜硝酸性窒素		_				_		_	-				_		_
ふっ素						_			_		_		_		_
ほう素		_				_			_		_		_		_
1, 4-ジオキサン		_				_			_	Щ			_		_
トルエン		_				_		_	_				_		_
キシレン		_				_		_	_	Щ	_		_		_
フェニトロチオン		_		_		_		_	_	Щ	_		_		_
クロロタロニル		_		_		_		_	_		_		_		_
ダイアジノン		_				_		_	_	Ш	_		_		_
ジクロルボス		_		_		_		_	_		_		_		_
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		002020		002180		002320		002380	002400		002620		003010		003120

事業主体 札幌市	地点番号	19	20		21	22	23		24
市町村名 札幌市 札幌市 札幌市 札幌市 札幌市 札幌市 地区名 東区			ł	±					
地区名 東区 東区 東区 東区 東区 東区 東区 東区 大田 交託 安託									
分析機関									
# 日子深度 (m) 不明									
接・深井戸の別 不明 生活用水 一般飲用 その他 その他 その他 子の				,					
用途									
採水年月日 H25.1.13 H26.1.31 H26.1.15 H25.1.15 H25.1.15 H25.1.15 H26.1.15 H26				اجاد					
水温(°C) 11.2 12.0 9.3 16.2 29.0 9.3 PH 7.2 6.8 7.3 8.0 8.2 7.7 16.8 7.3 8.0 8.2 7.7 170 160 170 170 160 170 170 160 170 170 170 170 170 170 170 170 170 17									
P H 7.2 6.8 7.3 8.0 8.2 7.7 7 E C (mS/m) 490 270 170 230 170 160				_					
E C (mS / m) 490 270 170 230 170 160 カドミウム									
カドミウム									
全シアン			 		1				
会			 		+				
一									
職業			++						
総水銀		_				- /0.001			
7/4中水銀		_	+-					_	\U. UU1
P C B			H = -		+				_
が ク nn x / y / / y / y / y / y / y / y / y / y /			$H = \frac{1}{2}$						
四塩化炭素					_				
塩化ピニルモ/マー 1,2-ジウロロタン		- 	H = -						
1. 2-ジ クnロエチン 1. 1-ジ クnロエチレン 1. 1-ジ クnロエチレン 1. 2-ジ クnロエチレン 1. 2-ジ クnロエチレン 1. 1. 1-ト lynnufy		<0.0002	ZO 00	02	_				
1. 1-ŷ' クロロエチレン				02					
1, 2-ジ クロロエチレン				12					
y2-1, 2-y かnutfly									
トランス-1、2-ゾ クロロエチレン		\0.000	(0.00	,0					
1. 1. 1-トリクロエタン			 						
1, 1, 2-トリクロロエタン		_	 				_		_
トリクロエチレン < 0.002 < 0.002		-	 		_	_	_		_
↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑ ↑		<0.002)2	_	_	_		_
1、3-ヴ クnor * pa * y - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td>					_	_	_		_
チウラム - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td>			-		_	_	_		_
シマジン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td< td=""><td>·</td><td>_</td><td> </td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></td<>	·	_	 		_				_
チオベンカルブ - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		_	 		-				_
ベンゼン		_	 		<u> </u>	_	_		_
セレン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		_	<u> </u>		_	_	_		_
研酸性窒素	セレン	_	_		_	_	_		_
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 - - - - - ジクロルボス - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030	- 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	_	—		_	_	_		_
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 - - - - - - ジクロルボス - - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030		_	_		_	_	_		_
ほう素	亜硝酸性窒素	_	<u> </u>		_	_	_		_
1.4-ジオキサン	ふっ素	_	<u> </u>		_	_	_		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	ほう素	_	-		_	_	_		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	1, 4-ジオキサン	_	-		-	_	_		_
フェニトロチオン		_	<u> </u>		-	_	_		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	キシレン	_	_		_	_	_		_
ダイアジノン - - - - - ジクロルボス - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	フェニトロチオン	_			_	_	_		
ジクロルボス - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	クロロタロニル	_			_		_		
市町村コード 100 100 100 100 100 100 100 100 100 地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	ダイアジノン	_			_	_	_		_
地区番号 0030 0030 0030 0030 0030 0030	ジクロルボス	_			_		_		
	市町村コード	100	100		100	100	100		100
井戸番号 003200 003220 003570 003590 003600 003650	地区番号	0030	0030		0030	0030	0030		0030
	井戸番号	003200	003220		003570	003590	003600		003650

地点番号	T T	K1							25		26		27		28
事業主体		開発局							25 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
井戸深度(m)		女 配 18							100		不明		180		25-35
浅・深井戸の別									 不明		不明				 不明
用途		 その他							生活用水		生活用水		<u>ペ</u> その他		生活用水
採水年月日	_	H24. 5. 23		H24. 8. 28		H24. 11. 27	H25. 2. 19		H25. 1. 15		<u>エルカホ</u> H25. 2. 7		H25. 1. 15		H24. 12. 5
水温(℃)		11. 6		12. 2		10.6	10. 3		13. 1		11. 5		9. 4		9. 0
p H		6. 9		6. 9		6.8	6. 9		8. 0		6. 0		7. 8		7. 0
E C (mS/m)		49		50		50	49		110		480		300		370
カドミウム		_		_		_	_		_		_		_		_
全シアン						_	_		_		_				
<u> </u>				_		_	_		_		_		_		_
<u>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</u>	\forall					_	_		_		_		_		
砒素	•	0. 019		0. 033	•	0.034	0. 031	0	0.007		_	•	0. 037		
総水銀		U. UI 3	_	U. 000 —	_	U. U34 —	U. UU I	٧	0.007 —		_	_	0. 03 <i>1</i>		
アルキル水銀	H				-	_	_		_		_		_		
P C B				_		_	_		_		_				_
シ゛クロロメタン	H					_	_		_		_		_		
四塩化炭素						_	_		_		_				
塩化ビニルモノマー	H					_	_		_		_				<0.0002
1, 2-ジクロロエタン		_		_		_	_		_		_				_
1, 1-ジクロロエチレン						_	_		_		_				<0.002
1, 2-ジクロロエチレン	H			_		_	_		_		_				<0.008
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン						_	_		_		_				_
トランスー1、2ーシ、クロロエチレン						_	_		_		_				
1, 1, 1ートリクロロエタン		_		_		_	_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_	_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_		_	_		_		_		_	0	0. 002
テトラクロロエチレン	M	_		_		_	_		_		_		_	•	0. 30
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	П	_		_		_	_		_		_		_		_
ベンゼン	П	_		_		_	_		_		_		_		_
セレン		_		_		_	_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	П	_		_		1	_		_	0	6.8		_		_
硝酸性窒素		_		_		_	_		_		_		_		
亜硝酸性窒素		_		_		1	_		_		_		_		_
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	Ш	_		_		_	_		_		_		_		_
ダイアジノン		_				_	_		_		_				_
ジクロルボス	Ш	_		_		_	_		_		_				_
市町村コード		100							100		100		100		100
地区番号															
井戸番号	L	0030					 		0040	L	0040		0040	L	0040

U 5	_		1				1		1		1	
地点番号		29		30		31		32		33		34
事業主体		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市
市町村名		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市		札幌市
地区名		白石区		白石区		白石区		白石区		白石区		白石区
分析機関		委託		委託		委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)		不明		70		27		45		100		200
浅・深井戸の別		深		深		浅		浅		深		深
用途		工業用水		生活用水		生活用水		生活用水		一般飲用		その他
採水年月日		H25. 2. 7		H25. 2. 7		H25. 2. 7		H24. 12. 6		H25. 2. 7		H25. 1. 15
水温(℃)		11. 9		12.0		11. 1		11.8		8. 5		8. 4
рН		7. 2		6. 7		6.8		7. 1		6.8		7. 6
EC(mS/m)		340		390		370		440		350		200
カドミウム		_		_		_		_		_		_
全シアン		_		_		_		_		_		_
鉛		_		_		-		1		-		_
六価クロム		-		_		-		ı		-		_
砒素		_		_		_		_		_	•	0.014
総水銀		_		_		_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_
PCB		_		_		_		_		_		_
シ゛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		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
1, 2-ジクロロエチレン		<0.008		<0.002		<0.002		<0.008		<0.002		_
シスー1, 2ージ クロロエチレン		\0.000 _		\(\(\text{0.000}\)		-		\0. 000 _		\(\text{0.000}\)		
トランスー1, 2ーシ゛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		<0.002		_
テトラクロロエチレン	0	0. 0055		0.016	0	0. 0084	0	0. 002		0.011		_
1, 3-ジクロロプロペン	9	0.0000	•	0.010	9	U. 0064 —	0	0.0077	•	0.011		_
·		_		_						_		
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				_		_		_		_		_
		_		_		_		-		_		_
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	L		L	_	L				L			
ジクロルボス		_		_		_		_		_		
市町村コード		100		100		100		100		100		100
地区番号	0040			0040		0040		0040		0040		0040
井戸番号		002600		002610		002640		002720		002780		002860
			•								•——	

無要主体 簡差局	地点番号		K14								35		36		37		38
お助け名 利規市 対応 空平区 空																	
地区名 白石区																	
分析機関 祭託 条件 の																	
# 戸寝俊 m)																	
接・採井戸の別 深 年月日 124.5.23 H24.8.28 H24.11.27 H25.2.19 H25.2.7 H25.1.31 H24.12.5 H25.1.3 H24.8.28 H24.11.27 H25.2.19 H25.2.7 H25.1.31 H24.12.5 H25.1.31 H26.2.1 H25.2.7 H25.1.31 H26.2.1 H25.2.7 H25.1.31 H24.12.5 H25.1.31 H24.12.5 H25.1.31 H26.2.1 H25.2.1 H25.1.31 H26.2.1 H25.1.31 H26.2.1																	
用途 その他																	
採水毎月日 H24.5.23 H24.8.28 H24.11.27 H25.2.19 H25.2.7 H25.1.31 H24.12.5 H25.1.31																	
水温(****)					H24 8 28		H24 11 27		H25 2 19								
PH 7.5 7.6 7.6 7.3 7.4 6.5 6.9 7.0 7.4 EC (mS/m) 24 24 21 25 490 500 340 420 2																	
E C (SS/m) 24 24 21 25 490 500 340 420 カドミウム																	
カドミウム																	
全シアン																	
会			_		_		_		_				_				_
大価クロム			_		_		_		_		_		_		_		_
批素 ● 0.028 ● 0.023 ● 0.023 ● 0.020			_		_		_		_		_		_				_
総水銀		•	0. 028	•	0. 023	•	0. 023	•	0. 020				_				_
7/44水銀			_				_				_		_		_		_
P C B			_		_		_		_		_		_				_
y 9ng/sy			_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素			_		_		_		_		_		_				_
塩化ピニルモ/マー			_		_		_		_		_		_			0	0. 0015
1. 2-9' 70 POIT 1			_		_		_		_		<0.0002		<0.0002		<0.0002	_	_
1. 1-y' クnolfly			_		_		_		_		_		_				_
1, 2-ジ クnalfiv			_		_		_		_		<0.002		<0.002		<0.002		_
シス-1、2-ジ ↑DDITFU			_		_		_		_	0				0			_
トランス-1、2-ジ クnor チレン			_		_		_		_		_		_				_
1. 1. 1-NJのDISY			_		_		_		_		_		_		_		_
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.			_		_		_		_		_		_		_		_
〒トラウnuifly	1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_
1,3-ジ クロロプロペy - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	トリクロロエチレン		_		_		_		_	0	0. 002		<0.002	0	0. 006		_
チウラム - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td>テトラクロロエチレン</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td>•</td> <td>0. 029</td> <td>•</td> <td>0. 019</td> <td>•</td> <td>0.060</td> <td></td> <td>_</td>	テトラクロロエチレン		_		_		_		_	•	0. 029	•	0. 019	•	0.060		_
シマジン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td>1, 3-ジクロロプロペン</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>_</td>	1, 3-ジクロロプロペン		-		_		_		-		-		-		1		_
子オペンカルブ - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	チウラム		_		_		_		_		_		_		_		_
ペンゼン	シマジン		_		_		_		-		-		_		1		_
セレン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	チオベンカルブ		_		_		_		_		_		_		-		_
研験性窒素及び亜硝酸性窒素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	ベンゼン		_		_		_		_		_		_		_		_
研酸性窒素	セレン		_		_		_		_		_		_		_		_
亜硝酸性窒素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		_		_		_		_		_		_		_		_
ふつ素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	硝酸性窒素		_		_		_		_		_		_		_		_
ほう素	亜硝酸性窒素		_		_		_		_		_		_		_		_
1,4-ジオキサン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	ふっ素		_		_		_		_		_		_		_		_
トルエン	ほう素		_		_		_		_		_		_		_		_
キシレン	1, 4-ジオキサン		_		_		_		_		_		_		_		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	トルエン		_		_		_		_		_		_		_		_
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 100 100 100 100 100 地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	キシレン		_				_		_		_		_				_
ダイアジノン - - - - - - - ジクロルボス - - - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	フェニトロチオン		_				_		_		_		_				_
ジクロルボス - - - - - - - 市町村コード 100 100 100 100 100 地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	クロロタロニル		_				_		_		_		_		_		_
市町村コード 100 100 100 100 100 100 地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	ダイアジノン		_						_		_		_				_
地区番号 0040 0050 0050 0050 0050	ジクロルボス						_		_		_		_		_		_
	市町村コード		100								100		100		100		100
井戸番号 K03300 001970 002360 002390 002500	地区番号		0040								0050		0050		0050		0050
	井戸番号		K03300								001970		002360		002390		002500

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																
用途		<u>ス</u> その他								<u>ス</u> その他						
採水年月日		H24. 5. 22		H24. 8. 27		H24. 11. 26		H25. 2. 20	1	H24. 5. 22		H24. 8. 27		H24. 11. 26		H25. 2. 20
水温(℃)		11. 6		13. 4		11.1		11. 2	-	12. 5		13. 7		11. 3		11. 6
p H		6. 6		6. 4		6. 4		6. 4		6. 7		6. 6		6. 6		6. 6
E C (mS/m)		44		42		42		43		25		23		22		26
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		
全シアン		_		_		_		_		_		_		_		_
<u>エン / ン</u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_		_
六価クロム		_		_		_		_		_		_				_
砒素						_		_		_		_				_
総水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_	Н	_		_
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, 1ージクロロエチレン		-		_		1		-		_		-		-		_
1, 2-ジクロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_
シスー1, 2ージクロロエチレン		-		_		1		-		_		-		-		_
トランスー1, 2ージ 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. 019	•	0. 028	•	0. 027		0. 030		_		_		_		_
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		1		_		ı		-		_		-		I		_
セレン		_		_		_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0	7.8	0	7. 7	0	7.7	0	7. 6	0	3.8	0	3. 1	0	3.0	0	5. 1
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		1		_		1		1		_		1		I		_
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		100							_	100						
地区番号		0050								0050						
井戸番号		K00701								K01200						

地点番号		39		40		41		42		43		44		45		46
事業主体		札幌市		 札幌市		<u>· · ·</u> 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		西区		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		
井戸深度(m)		15		100		不明		30		<u>女祀</u> 不明		90		不明		80
浅・深井戸の別				 深		不明		 深		不明		 深		不明		 深
用途		工業用水		工業用水		工業用水		工業用水		一般飲用		その他		生活用水		工業用水
採水年月日		H24. 12. 4		H25. 1. 31		H25. 1. 31		H24. 12. 11		H23. 11. 25		H25. 2. 13		H25. 2. 13		24. 12. 11
水温(℃)		10. 3		11.5		7. 8		10. 3		12. 7		10. 6		8. 2		13. 2
p H		6. 9		7. 7		7. 2		6. 9		7. 2		7. 1		6. 6		7. 4
E C (mS/m)		130		120		460		550		280		340		360		260
カドミウム						_		_		_		_		_		
全シアン						_		_		_		_		_		
<u>エン・ン</u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_		
<u>た</u> 六価クロム		_				_		_		<0.02		_		_	-	
砒素	H					_	•	0. 026		-		_		_		0. 035
総水銀	H					_	-	-		_		_		_	+	-
アルキル水銀					-	_		_	-	_		_		_	\dashv	
P C B		_				_		_		_		_		_	-	_
シ゛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	0.0011		<0.0002		<0.0002		_		
1, 2-ジクロロエタン		-		_		-	•	-		-		— (O. 0002		_		
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		<0.002			0	0.024	0	0.016		<0.002		<0.002		_		_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		-			۳	- U. UZ-T	•	- -		-		-		_		_
トランスー1, 2ージ 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	0. 023	0	0. 012		<0.002		<0.002		_	_	
テトラクロロエチレン	0	0. 0009		_	0	0. 0027	•	0. 047	•	0.011	0			_	-	
1, 3-ジクロロプロペン	•	<u> </u>			9	- 0. 002 <i>1</i>		- U. U47	_	-	0	- -		_	_	
チウラム						_		_		_		_		_		
シマジン						_		_		_		_		_	_	
チオベンカルブ						_		_		_		_		_	_	
ベンゼン		_		_		_		_		_		_		_	-	_
セレン		_				_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素						_		_		_		_	•	12	_	
硝酸性窒素					-	_		_	-	_		_	_	_	\dashv	
<u> </u>		_				_		_		_		_		_		
ふつ素			•	0. 91		_		_		_		_		_		
ほう素	H		-	- -		_		_		_				_	-	
1, 4-ジオキサン	H		H			_								_	-	
トルエン	H			_	-	_		_	-	_		_		_	\dashv	_
キシレン	H				-	_		_	-	_		_		_	-	
フェニトロチオン	H		H	_	-	_		_	-	_		_		_	-	_
クロロタロニル	H		H			_		_		_				_	-	
ダイアジノン	H		H		-	_			-	_		_		_	-	
ジクロルボス	H		H			_		_		_				_	-	
市町村コード		100		100	-	100		100	-	100		100		100	1	00
地区番号		0060		0060		0070		0070		0070		0070		0080		0090
井戸番号	-	0000		001150		0070		002510	_	003000	_	0070		004110		00700
开厂审与		000000		001100		001040		002010		000000		000Z0U		VV 4 11V	U	/UU /UU

市町村名 札幌市 札幌市 札幌市 札幌市 江別市 干 地区名 手稲区 手稲区 手稲区 手稲区 青稲区 清田区 東野幌本町 上 分析機関 委託 委託 委託 委託 委託 委託 委託 委託 す戸深度(m) 不明 80 80 65 110 9.5 法・深井戸の別 不明 深 深 深 浅 7 円途 生活用水 その他 生活用水 生活用水 生活用水 その他 工業 探水年月日 H24.12.11 H25.1.16 H25.1.16 H24.12.11 H25.1.22 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H25.1.20 H24.6.19 H25.1.20 H24.6.19 H25.1.20 H2	海道 北海3 歳市 恵庭7 長都 下島根 紅花 委託 60 18 5明 浅 年用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 5.8 6.5 13 22	市 松 托 引 7.10 2
市町村名 札幌市 札幌市 札幌市 札幌市 江別市 干 地区名 手稲区 手稲区 手稲区 手稲区 青稲区 清田区 東野幌本町 上 分析機関 委託 委託 委託 委託 委託 委託 委託 委託 す戸深度(m) 不明 80 80 65 110 9.5 法・深井戸の別 不明 深 深 深 浅 7 円途 生活用水 その他 生活用水 生活用水 生活用水 その他 工業 採水年月日 H24.12.11 H25.1.16 H25.1.16 H24.12.11 H25.1.22 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.6.19 H24.12.11 H25.1.20 H24.12.11 H25.1.10 H25.12.10 H24.12.11 H25.12.11 H2	歳市 恵庭i 長都 下島村 ミ託 委託 60 18 5明 浅 ミ用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 1.8 6.5 13 22	市 松 托 引 7.10 2
地区名 手稲区 手稲区 手稲区 青稲区 東野幌本町 上 分析機関 委託 基 浅・深井戸の別 不明 深 深 深 深 深 深 浅 不 表 不 の他 工業 工業 工業 本 本 の他 工業 本 の他 工業 本 の他 工業 本 の他 工業 本 の他 本 の他 本 の他 本 の他 の他 本 の他 本 の他 本 の他 本 の他 の他 <td>長都 下島4 差託 委託 60 18 下明 浅 年用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 1.8 6.5 13 22</td> <td>松 托 引 用水 7.10 2</td>	長都 下島4 差託 委託 60 18 下明 浅 年用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 1.8 6.5 13 22	松 托 引 用水 7.10 2
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 80 80 65 110 9.5 浅・深井戸の別 不明 深 深 深 深 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 工業 採水年月日 H24.12.11 H25.1.16 H25.1.16 H24.12.11 H25.1.22 H24.6.19 H24.0.19 水温(℃) 10.8 8.5 12.5 11.9 8.9 12.8 1 p H 7.9 7.2 7.1 7.0 7.1 7.2 6 E C (mS/m) 550 330 270 100 140 40 カドミウム - - - - - - -	接託 委託 60 18 5明 浅 其用水 生活用 1. 7. 10 H24. 7. 1. 8 13. 2 1. 8 6. 5 13 22	氏 計 用水 7.10 2
# 戸深度 (m) 不明 80 80 65 110 9.5 浅・深井戸の別 不明 深 深 深 浅 不 深 浅 不 明	60 18 下明 浅 美用水 生活用 1. 7. 10 H24. 7. 1. 8 13. 2 5. 8 6. 5 13 22	計 用水 7.10 2
浅・深井戸の別 不明 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 深 不 不 不 不 の他 工業 採水年月日 H24.12.11 H25.1.16 H25.1.16 H24.12.11 H25.1.22 H24.6.19 H24 水温(°C) 10.8 8.5 12.5 11.9 8.9 12.8 1 p H 7.9 7.2 7.1 7.0 7.1 7.2 6 E C (mS / m) 550 330 270 100 140 40 カドミウム - - - - - - -	時期 浅 集用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 1.8 6.5 13 22	用水 7.10 2 5
用途	集用水 生活用 1.7.10 H24.7. 1.8 13.2 5.8 6.5 13 22	用水 7.10 2 5
探水年月日	H24. 7. 10 H24. 7. 1. 8 13. 2 13 22	7. 10 2 5
水温(°C) 10.8 8.5 12.5 11.9 8.9 12.8 1 p H 7.9 7.2 7.1 7.0 7.1 7.2 6 E C (mS/m) 550 330 270 100 140 40 カドミウム - - - - - -	1. 8 13. 2 5. 8 6. 5 13 22	2 5
p H 7.9 7.2 7.1 7.0 7.1 7.2 € E C (mS/m) 550 330 270 100 140 40 カドミウム - - - - - -	6. 8 6. 5 13 22	5
E C (mS/m) 550 330 270 100 140 40 カドミウム - - - - - -	13 22	
カドミウム ー ー ー ー ー ー	<u> </u>	
全シアン - - - - - -	_ _	
	_	
六価クロム	_	
砒素	_	_
総水銀	_	
7ルキル水銀	_	_
PCB	_	
シ クロメタン ー ー ー ー ー ー ー	_	
四塩化炭素 0.0030	_ _	
	0002 -	
1. 2->' 70019>	_	_
	. 01 —	_
	.008 —	_
	.004 —	_
	.004 —	_
	002 -	
1, 1, 2-トリクロロエタン	_ _	
	. 002 —	_
	0005 —	
1, 3-ジクロロプロペン	_ _	
チウラム ー ー ー ー ー ー ー	_ _	
シマジン	_	
チオベンカルブ ー ー ー ー ー ー ー ー	_ _	
ベンゼン	_	
セレン	_ _	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ー ー ー ー ー ー	− ⊚ 10	,
硝酸性窒素 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	- 10	,
亜硝酸性窒素 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -<	- <0.00	05
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 ー ー ー ー ー ー ー	_ -	\neg
クロロタロニル ー ー ー ー ー ー ー	_ _	
ダイアジノン	_ -	
ジクロルボス ー ー ー ー ー ー ー ー	_ _	
市町村コード 100 100 100 100 217 224	231	
地区番号 0090 0090 0090 0100 0240 0010	0110	
井戸番号 000740 000770 000860 000980 000100 000100 0003	00 000300	0

地点番号		2				3		K1							1
事業主体		 北海道				<u>。</u> 北海道		 開発局							北海道
市町村名		恵庭市				恵庭市		恵庭市							北広島市
地区名		北柏木町				北柏木町		漁太							南の里
分析機関		委託				委託									委託
井戸深度(m)		10				70		11							5
浅・深井戸の別		不明				深		浅							浅
用途		工業用水				工業用水		その他							一般飲用
採水年月日		H24. 7. 10		H24. 10. 23		H24. 7. 10		H24. 5. 22	H24. 8. 27		H24. 11. 26	<u> </u>	H25. 2. 18		H24. 7. 10
水温(℃)		12. 1		11.4		15. 0		10.3	11. 5		10.0		10. 3		12. 1
рН		6.8		7. 0		6.6		6.6	6. 2		6. 4		6. 4		6. 5
EC(mS/m)		13		12		16		39	28		34		33		16
カドミウム		_		_		_		_	_		_		_		_
全シアン		_		_		_		_	-		_		_		
鉛		_		_		_		-	-		-		_		-
六価クロム		_		_		_		_	_		_		_		_
砒素		_		_			•	0.012	<0.005	0	0.005	0	0. 007		_
総水銀		_		_		_		_	_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		-	_		_		_		_
PCB		_		_		ı		ı	I		1		_		l
シ゛クロロメタン		_		_		ı		ı	ı		1		_		ı
四塩化炭素		_		_		ı		ı	I		ı		_		l
塩化ビニルモノマー		<0.0002		<0.0002		<0.0002		ı	ı		-		_		ı
1, 2-ジクロロエタン		_		_		_		_	_		_		_		_
1, 1ージクロロエチレン		<0.01		<0.01		<0.01		_	_		_				_
1, 2-ジクロロエチレン		<0.008		<0.008		<0.008		_	_		_		_		_
シスー1, 2ージクロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		_	_		_		_		_
トランスー1, 2ージクロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		_	I		_		_		I
1, 1, 1-トリクロロエタン		<0.001		<0.001		<0.001		-	-		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		-	-		_		_		-
トリクロロエチレン		<0.002	0	0. 007	0	0.003		_	_						_
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					_				_	_				0	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素												+-		0	3. 1
硝酸性窒素		_		_		_		_	-				_		3. 1
亜硝酸性窒素		_		_		_		_	_		_		_		<0.005
ふっ素		_		_		_		_	_				_		_
ほう素			H					_				+			
1, 4-ジオキサン	\dashv		H		_					_		+			
トルエン キシレン	\dashv				-					-		+			
フェニトロチオン	\dashv				-	_				-	_	+			
クロロタロニル	\dashv				-					-		+			
ダイアジノン			H									+			
ジクロルボス			H									+			
市町村コード		 231	Ш			231		231		<u> </u>		1_1			234
地区番号		0270			-	0270		0130						_	0090
井戸番号		000600			_	001200		K0170							0090
バア軍与		000000				001200		NOT/U							000700

地点番号 2 1 K1 事業主体 北海道 財発局 市町村名 北広島市 石狩市 地区名 南の里 厚田区望来 北生振 分析機関 委託 委託	1 函館市 函館市 富岡町 委託
市町村名 北広島市 石狩市 地区名 南の里 厚田区望来 北生振 分析機関 委託 委託	函館市 富岡町
地区名 南の里 厚田区望来 北生振 分析機関 委託 委託	富岡町
分析機関 委託 委託 委託	
	ᆽᇚ
井戸深度(m) 5 不明 30	NA
浅・深井戸の別 浅 不明 浅	不明
用途 その他 生活用水 その他	生活用水
採水年月日 H24.7.10 H24.7.27 H24.5.24 H24.8.29 H24.11.28 H25.2.20	H24. 7. 18
水温(°C) 12.0 19.8 11.5 13.3 10.5 10.1	12. 3
p H 6.5 5.3 6.6 6.6 6.6 6.6	6. 2
E C (mS/m) 32 15 46 60 58 60	25
カドミウム	_
全シアン - - - - -	_
<u>\$\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tinc{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tin}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tetx{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tetx{\text{\text{\texi}\text{\texi}\text{\texi}\text{\text{\text{\tin\text{\text{\text{\text{\texi}\tint{\text{\tin}\tint{\texi}\tittt{\texit{\text{\text{\text{\texi}\tint{\text{\texi}\</u>	_
	_
砒素 - 0.011 ◎ 0.010 ● 0.012 ◎ 0.010	_
総水銀	_
7ルキル	_
PCB	_
ジクロロメタン - - - - -	_
四塩化炭素	<0.0002
塩化ビニルモ/マー	_
1, 2-ジクロロエタン	_
1, 1-ジクロロエチレン	_
1, 2-ジクロロエチレン	_
シス-1, 2-ジクロロエチレン — — — —	_
トランス-1, 2-ジ クロロエチレン ― ― ― ― ― ― ― ― ―	_
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	_
トリクロロエチレン	<0.002
〒トラクロロエチレン	<0.0005
1, 3-ジクロロプロペン	_
チウラム ー ー ー ー ー ー ー	_
シマジン	_
チオベンカルブ ー ー ー ー ー ー ー	_
ベンゼン	_
セレン - - - - -	_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ● 24 ◎ 7.9 (6	3 4.3
硝酸性窒素 24 7.9	4. 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 ー ー ー ー ー ー ー	_
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 234 235 235	202
地区番号 0090 A010 0020	0020
井戸番号 001300 000500 K03600	000300

地点番号		2				3				4				5		
事業主体		 函館市				<u>。</u> 函館市				<u>·</u> 函館市				<u>。</u> 函館市		
市町村名		函館市				函館市				函館市				函館市		
地区名		弁天町				弁天町				的場町				日乃出町		
分析機関		委託				委託				<u> </u>				<u> </u>		
井戸深度(m)		5 5				NA				20				NA		
浅・深井戸の別		 浅				不明								 不明		
用途		工業用水				その他				<u>ス</u> その他				工業用水		
採水年月日		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17		H24. 11. 15
		13. 7		12.0		13. 1		13. 1		12.7		13. 6		12. 3		12.5
水温(C) p H		6. 9		7. 1		7. 0		7. 0		7. 2		7. 4		6. 7		6. 8
E C (mS/m)	_	47		44		48		51		29		29		39		38
カドミウム	<u> </u>	-	Н			_		_		_		_		_	\neg	_
全シアン	H			_		_		_		_		_		_	\dashv	_
<u> </u>	\vdash							_						_	\dashv	
	\vdash					_								_	\dashv	
六価クロム 砒素	\vdash					_		_						_	\dashv	
総水銀	\vdash														\dashv	
総水銀 アルキル水銀	$\vdash \vdash$	_		_	_	_		_	_	_		_		_	\dashv	_
アルキル/大戦 PCB	\vdash	_		_		_		_		_		_		_	\dashv	
	Н	_		_				_		_		_		_	_	
シ゛クロロメタン		<0.0002		<0.0002						<0.0002		- /0.0000		- <0. 0002	_	- /0.0000
四塩化炭素	\vdash	₹0. 0002		⟨0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002 —		<0.0002		<0. 0002 —	\dashv	<0.0002
塩化ビニルモノマー	\vdash	1						_				_			\dashv	
1, 2-ジクロロエタン	\vdash					_		_		_					\dashv	
1, 1-ジクロロエチレン	Ш	_				_		_		_		_		_	_	_
1, 2-ジクロロエチレン		_				_						_			_	
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン	Ш					_		_		_		_		_	_	_
トランスー1, 2ージ クロロエチレン	Ш	- (0, 001		- - -				- (0, 001		- (0, 001		- (0, 001		- /0.001	_	- /0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	\vdash	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	\dashv	<0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン				<u> </u>	0	0.004		0.004		- /0.000	0	- 000			_	- /0.000
トリクロロエチレン		<0.002		<0.002	0	0.004	0	0.004	_	<0.002	0	0.002	_	<0.002	_	<0.002
テトラクロロエチレン 1、3ーシ゛クロロフ゜ロヘ゜ン	0	0. 010	0	0. 010	•	0. 035	•	0.040	•	0. 061	•	0. 059	•	0. 014	•	0.014
		1				_		_		_		_		_	_	_
チウラム	\vdash	_				_		_		_		_		_	\dashv	_
シマジン チオベンカルブ						_		_				_		_	_	_
ベンゼン	Н					_		_						_	\dashv	
	Н							_							_	
セレン	\vdash	_				_		_		_		_		_	\dashv	_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	Н	_				_		_		_		_		_	\dashv	_
	\vdash					_		_		_		_		_	\dashv	_
亜硝酸性窒素	\vdash	_	Н	_		_	_	_		_		_		_	\dashv	_
ふっ素	\vdash	_	H	_		_		_		_		_		_	\dashv	
ほう素	\vdash	_	H	_	_	_		_	_	_		_		_	\dashv	_
1, 4-ジオキサン	\vdash	_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_
トルエン	\vdash	_	H	_		_		_		_		_		_	\dashv	_
キシレン	$\vdash \vdash$	_			_	_			_			_	_		\dashv	_
フェニトロチオン	\vdash		Н			_		_		_		_		_	\dashv	_
クロロタロニル	\vdash	_	H	_		_		_		_		_		_	\dashv	_
ダイアジノン	Н	_	Н		_	_		_	_	_		_	_	_	\dashv	_
ジクロルボス	Ш	_			_	-		_	_			_		-		_
市町村コード	_	202			_	202			_	202			_	202		
地区番号		0060			_	0060			_	0090				0160		
井戸番号	<u> </u>	000300				000400				000300				000400		

地点番号		6		7				8		9				10		1
事業主体		函館市		函館市				函館市		函館市				函館市		北海道
市町村名		函館市		函館市				函館市		函館市				函館市		北斗市
地区名		宝来町		時任町				豊川町		桔梗町				桔梗町		押上
分析機関		委託		委託				委託		委託				委託		委託
井戸深度(m)		20		NA				不明		4				5		不明
浅・深井戸の別		浅		不明				不明		 浅				浅		不明
用途		工業用水		生活用水				その他		その他				生活用水		その他
採水年月日		H24. 7. 17		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17		H24. 11. 16
水温(℃)		15. 9		14. 6		10. 4		16. 1		11. 9		9. 5		11. 9		12. 6
рΗ		6. 9		6. 4		6. 7		7. 3		6. 5		6. 6		6. 5		6. 3
E C (mS/m)		81		25		21		42		30		30		27		30
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン		_		_		_		_		_		_		_		_
鉛		_		_		_		_		-		-		_		_
六価クロム		_		_		_		_		-		-		-		_
砒素		<0.005		_		_		_		_		_		_		_
総水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
PCB		_		_		_		_		_		_		_		_
シ゛クロロメタン		_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素		-		_		_		_		_		_		_		_
塩化ビニルモノマー		_		_		_		_		ı		1		ı		_
1, 2-ジクロロエタン		_		_		_		_		ı		ı		ı		_
1, 1-ジクロロエチレン		-		_		_		_		I		1		ı		_
1, 2-ジクロロエチレン		-		-		_		_		-		1		1		_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_		_		_		_		_		1		-		_
トランスー1, 2ージクロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 1-トリクロロエタン		_		_		_		_		-		1		-		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_		_		_		_		1		_		_
テトラクロロエチレン		_		_		_		_		_		-		_		_
1, 3-ジクロロプロペン		_		_		_		_		_		-		_		_
チウラム		_		_		_		_		_		_		_		_
シマジン		_				_		_		_				_		_
チオベンカルブ		_		_		_		_		_		_		_		_
ベンゼン		_				_		_		_				_		_
セレン		_			_	_		_		_				_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		_	0	8. 1	0		•	11	•	17	•	17	0		0	10
硝酸性窒素				8. 1		7. 6		11		17		17		6. 2		10
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	\sqcup	_		_		_		_		_		_		_		_
キシレン	\sqcup	_			_	_		_		_		_		_		
フェニトロチオン	\sqcup	_			-	_		_								
クロロタロニル		_		_	_	_		_		_		_		_		_
ダイアジノン	\sqcup				-	_		_		_		_		_		_
ジクロルボス		_		_		_		-				_		-		_
市町村コード		202	_	202				202		202				202	_	236
地区番号		0190	_	0280				0300	_	0490				0490	_	K140
井戸番号	(000100		000200				000300		000300				000400		000200

地点番号	1		2		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
市町村名	森町		森町		長万部町		江差町				小樽市				小樽市
地区名	尾白内町		白川		長万部		茂尻町				入船				住ノ江
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		5		5				100				不明
浅・深井戸の別	不明		不明		不明		浅				不明				不明
用途	生活用水		生活用水		生活用水		生活用水				工業用水				生活用水
採水年月日	H24. 11. 15		H24. 11. 15		H24. 11. 15		H24. 7, 17		H24. 11. 16		H24. 7. 17		H24. 11. 15		H24. 7. 17
水温(℃)	 10. 6		12. 5		11.7		12. 4		12. 6		14. 0		13. 0		12. 7
p H	6. 0		6. 4		7.8		6. 2		6. 0		6. 2		7. 5		6. 2
E C (mS/m)	41		22		29		37		38		29		32		22
カドミウム	_				_		_		_		_		_		_
全シアン	_		_		_		_		_		_		_		_
鉛	_		_				_		_						_
六価クロム	_		_				_		_						
砒素	_		_	•	0. 025		_	\vdash	_	-		\vdash	_	-	
総水銀	_		_		U. UZU		_	\vdash	_	-			_	-	
アルキル水銀	_		_				_		_	-	_		_	-	_
P C B	_		_		_		_		_				_		
シ゛クロロメタン	_		_				_		_						
四塩化炭素	_		_		_		_		_		<0.0002	0	0. 0006		<0.0002
塩化ビニルモノマー	_						<0.0002		<0.0002		<0.0002	0	<0.0002		<0.0002
1. 2-ジクロロエタン							\0.000Z		\0.000Z		\0. 000Z		\0. 000Z		\0. 000Z
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. 10	•	0. 11		<0.008
シスー1, 2ージ クロロエチレン			_		_		<0.004		<0.004	•	0. 10	•	0. 11		<0.004
トランスー1、2ージ 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	_		_				<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004
1, 1, 2-トリクロロエタン	_		_		_		- (0. 001		\(\(\text{0.001}\)		\0. 001		\0. 001		\0. 001
トリクロロエチレン							<0.002		<0.002	0	0. 020	0	0. 022		<0.002
テトラクロロエチレン						•	0. 038		0. 034	•	0. 020	•	0. 58	0	0. 0056
1, 3-9° 5007° 0^° 2	_						0.000		0.004	_	0.41	•	0. 50	9	0.0000
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	0	7. 4				_		_						
硝酸性窒素	18	9	7.4				_		_				_		
	<0.005		<0.005				_		_				_		
かつ素	-		\0. 003 —				_		_		_		_		_
ほう素	_						_		_				_		_
1, 4-ジオキサン															
トルエン							_	1	_	-		H		-	_
キシレン	_						_		_						_
インレン フェニトロチオン								1		-		H		-	_
クロロタロニル										_				_	
ダイアジノン							_		_						_
							_		_						_
ジクロルボス								1	_	_			_	_	
市町村コード	345		345 0090		347		361				203 0040				203
地区番号	0030			_	0090		0030							_	0160
井戸番号	000200		000100		000100		000200			<u> </u>	000300			<u> </u>	000100

地点番号 3	報道 北海道 5回 余市町 町 栄町 託 委託 30以下 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
市町村名	新田 余市町 栄町 託 委託 30以下 明 不明 飲用 一般飲用
地区名	町 栄町 託 委託 30以下 明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
分析機関 委託 不明 不明 不明 不明 次明 70 7万 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 <t< td=""><td>託 委託 30以下 明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15</td></t<>	託 委託 30以下 明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
井戸深度 (m) 10 不明 不明 不明 不明 不明 次月 不見 不明 次月 本月 工作 本月 本月	30以下 明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
浅・深井戸の別 不明 表明 表明 浅 不明 表示 本記 工業用水 その他 生活用水 生活用水 生活用水 上級 10 20 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 <td>明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15</td>	明 不明 飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
用途 生活用水	飲用 一般飲用 1.15 H24.11.15
探水年月日	1. 15 H24. 11. 15
水温(°C) 14.7 15.0 11.8 8.5 11.8 10.7 10. p H 6.2 6.7 6.3 6.0 5.6 7.1 6. E C (mS/m) 100 100 23 31 23 22 27 万ドミウム	
PH 6.2 6.7 6.3 6.0 5.6 7.1 6. E C (mS/m) 100 100 23 31 23 22 27 カドミウム - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	12.0
EC (mS/m) 100 100 23 31 23 22 27 カドミウム - - - - - - - 全シアン - - - - - - - が価クロム - - - - - - - 配素 - - - - - - - アルキル水銀 - - - - - - - P C B - - - - - - - ヴ かロロメタン - - - - - - - 塩化ピニルモノマー - - - - - - - 1, 2-ジ かロロメウン - - - - - - - - - - -	9 6.6
カドミウム	
全シアン - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - <td></td>	
会 ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー ー<	
六価クロム - - - - - - 総水銀 - - - - - - アルキル水銀 - - - - - - P C B - - - - - - - ジウロロメタン - - - - - - - 塩化ピニルモノマー - - - - - - 1, 2-ジウロロエタン - - - - - - -	
砒素 - - - - - - 総水銀 - - - - - - アルドル水銀 - - - - - - P C B - - - - - - - ジ クロロメタン - - - - - - - 四塩化炭素 - - - - - - - 塩化じ * ニルモノマー - - - - - - 1, 2-ジ クロロエタン - - - - - -	- ++ -
総水銀	
アルキル水銀 - - - - - P C B - - - - - - ジ クロロメタン - - - - - - 四塩化炭素 - - - - - - 塩化ピニルモノマー - - - - - - 1, 2-ジ クロロエタン - - - - - - -	-
PCB - - - - - - ジクロロメタン - - - - - - 四塩化炭素 - - - - - - 塩化ピニルモ/マー - - - - - 1, 2-ジクロロエタン - - - - - -	
ジ クロロメタン - - - - - 四塩化炭素 - - - - - - 塩化ピニルモ/マー - - - - - 1, 2-ジ クロロエタン - - - - - -	
四塩化炭素 - - - - - 塩化ピニルモ/マー - - - - - 1, 2-ジウロロエタン - - - - - - -	
塩化t゚=ルモ/マー - <0.0002	- + -
1, 2-ジクロロエタン	- + + -
	- _
1, 1-ジクロロエチレン <0. 01	-
1, 2-ジクロロエチレン	- -
シスー1, 2ージ 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	- -
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 く0.002 く0.002 ー ー ー ー	- -
¬トラクロロエチレン ● 0.026 ● 0.041 ◎ 0.0079 ─ ─ ─ ─ ─	- -
1, 3-ジクロロプロペン	- _
チウラム ー ー ー ー ー ー ー ー	- -
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 ◎ 5.7 ◎ 6.8 ◎ 8.6	6 • 16
硝酸性窒素 15 5.7 6.8 8.6	6 16
亜硝酸性窒素 - - <t< td=""><td>005 <0.005</td></t<>	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 ー ー ー ー ー ー ー	. –
クロロタロニル ー ー ー ー ー ー ー	. _
ダイアジノン	. –
ジクロルボス ー ー ー ー ー ー ー ー	. –
市町村コード 203 203 399 400 408 408	
地区番号 0240 0240 0030 0070 0010 0070	408
井戸番号 000100 001100 000300 000100 000700 000200	408 0070

地点番号		1				1		1				1		1	l .	2
事業主体		<u>·</u> 北海道				<u>'</u> 北海道		<u>·</u> 北海道				<u>·</u> 北海道		<u>·</u> 北海道		 北海道
市町村名		岩見沢市				芦別市		三笠市				<u> </u>		砂川市		砂川市
地区名		栗沢町上幌				上芦別町		<u> </u>				江部乙町		北光		北光
分析機関		委託				委託		<u> </u>				委託				
井戸深度(m)		5. 5				 5		 不明				10				6 6
浅・深井戸の別		 不明				 浅		不明				浅		 浅		 浅
用途		生活用水						その他				一般飲用				生活用水
採水年月日		H24. 6. 18		H24. 10. 15		H24. 6. 20		H24. 6. 18		H24. 10. 15		H24. 6. 20		H24. 6. 20		H24. 6. 20
水温(℃)		15. 0		15. 0		14. 8		12.5		15. 0		10. 2		12. 3		11.0
p H		5. 8		5. 9		5. 5		5.8		6. 1		5. 8		6. 3		6. 4
E C (mS/m)		25		24		22		17		17		24		37		24
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン		_				_		_		_		_		_		
<u>エン, ン</u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_		
六価クロム		_		_		_		_		_		_		_		_
砒素		_		_		_		_		_		_				_
総水銀			Н							_				_		
アルキル水銀			Н	_						_				_		
PCB	-	_	\vdash		-	_		_		_		_		_		
シ゛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		_				_		_		_						
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_				_		_		_		_		_		_
トランスー1、2ージ クロロエチレン		_		_		_		_				_		_		_
1, 1, 1-トリクロロエタン		_				_		_		_		_		_		
1, 1, 2-トリクロロエタン		_				_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_				_		_		_		_		_		
テトラクロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		
1, 3-ジ クロロプロペン		_				_		_		_		_		_		
チウラム		_				_		_		_		_		_		
シマジン		_				_		_		_		_		_		
チオベンカルブ		_				_		_		_		_		_		
ベンゼン		_		_		_		_		_		_		_		_
セレン		_		_		_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	•	13	•	16	•		0	7. 9	0	5. 2	•	24	0		0	8. 8
硝酸性窒素	Ĭ	13		16		12	_	7. 9	_	5. 2		24		4. 5		8. 8
亜硝酸性窒素		<0.005		0. 09		<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		_		_		_		_		_		_		_		_
ジクロルボス		_		_		_		_		_		_		_		_
市町村コード		210				216		222				225		226		226
地区番号		R120				0030		0020				0070		0050	_	0050
井戸番号		000100				000900		000300				000900		000300	_	001700
<u> </u>		-						· · · · · ·					1			

地点番号		K1								1			1
事業主体		開発局								<u>'</u> 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								<u>・・・</u> 委託			委託
井戸深度(m)		女 配								<u>安市</u> 8			女 ii L 7. 2
浅・深井戸の別										 浅			浅
用途		<u>ス</u> その他								生活用水			その他
採水年月日		H24. 5. 22		H24. 8. 27		H24. 11. 26	1	H25. 2. 18		H24. 6. 20		H24. 10. 15	H24. 6. 22
水温(℃)		14. 0		12.3		10. 3		10. 7		11. 8		13.0	12. 4
水温(C) pH		6.8		6.8		6.8		6.8		6.3		6. 3	6. 3
E C (mS/m)		53		82		77		83		18		17	24
カドミウム		_		— —				_					_
全シアン						_						_	_
<u>エンテン</u> 鉛		_		_		_		_		_		_	_
六価クロム		_				_							_
砒素	0	0. 005		0. 011		0. 012		0. 013				_	<0.005
総水銀	9	U. 005 —	•	U. UII	•	0.012	_	0.013				_	-
7ルキル水銀		_	H	_		_	_					_	
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						_		_		\0. 000Z		- (0.0002	
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	_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_				_		_		<0.004		<0.004	_
トランスー1, 2ーシ クロロエチレン		_				_		_		<0.004		<0.004	_
1, 1, 1-トリクロロエタン		_		_		_		_		<0.001		<0.001	_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_				_		_		_		_	_
トリクロロエチレン		_		_		_		_		<0.002		<0.002	_
テトラクロロエチレン		_		_		_		_	•	0. 016	•	0. 020	_
1, 3-ジクロロプロペン		_		_		_		_		_		_	_
チウラム		_		_		_		_		_		_	_
シマジン		_		_		_		_		_		_	_
チオベンカルブ		_		_		_		_		_		_	_
ベンゼン		_		_		_		_		_		_	_
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		_		_		_		_		_		_	_
ジクロルボス		_		_		_		_		_		_	_
市町村コード		428				•	•			432			 433
地区番号		0030								0010			0010
井戸番号		K00100								000200			000600

地点番号		1				1				2				3		4
事業主体		<u>'</u> 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								<u></u> 永山		永山
分析機関					_									五十二 委託		
井戸深度(m)		安武 6.1			_	<u>安託</u> 5. 0				<u>安託</u> 5. 5				<u>安託</u> 5		安 武 5
浅・深井戸の別		 不明												 浅		 浅
用途 採水年月日		一般飲用 H24. 6. 22		H24. 10. 15		生活用水 H24.5.29		H24. 10. 2		その他 H24. 5. 29		H24. 10. 2		生活用水		生活用水 H24.8.9
		15. 2		16.5		10. 0		16. 5		9. 5		13. 5		H24. 8. 9 13. 1		п24. 8. 9 14. 1
		5. 8		5. 9		6. 7		6.4		6.7		6. 5		6.7		6. 7
p H E C (mS∕m)		36		34		197		206		203		217		171		213
カドミウム																
カトミリム 全シアン		_		_		_		_		_		_		_		
		_		_		_		_		_		_		_		
<u> </u>						_		_		_		_				
六価クロム		_		_		_		_		_		_		_		_
砒素 ※水包		_				_		_		_		_		_		
総水銀		_		_		_		_		_		_		_		
アルキル水銀						_		_		_				_		
P C B						_		_		_		_				
シ゛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		_		_		_		_		_				_		_
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_		_		_		_		_				_		_
トランスー1, 2ーシ クロロエチレン 1, 1, 1ートリクロロエタン						_		_		_						
1, 1, 1-トリクロロエタン 1, 1, 2-トリクロロエタン				<u> </u>		_		_		_						
トリクロロエチレン						_		_		_						
					_						(
テトラクロロエチレン 1, 3ージ゛クロロフ゜ロヘ゜ン		_			•	0. 14	•	0. 17	0	0. 0026	0	0. 0032		<0.0005	0	0. 0074
チウラム		_		_		_		_		_		_				
シマジン						_		_		_						
ンマンン 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	•	30	•	26	_	_		_		_						
	•	30	•	26	_											
一 硝酸性窒素 亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		_		_		_						
		-		-		_		_		_		_		_		_
ふっ素					_	_		_		_					\vdash	
ほう素 1, 4-ジオキサン					-	_		_		_		_			\vdash	
トルエン					-	_		_		_					\vdash	
キシレン					_	_		_		_		_			\vdash	
フェニトロチオン						_		_		_					Н	_
クロロタロニル						_		_		_						
ダイアジノン						_		_	\vdash	_	_		_		H	
ジクロルボス								_	\vdash	_	_		_	_	H	
市町村コード		436				204				204				204		204
地区番号	_	0010			-	0010				0030				0060		0060
地区街亏 井戸番号		0010			_	000100				000400				004300		004900
オグ 徴ち		001900				000100				000400				004300		UU43UU

地点番号	Г	5				6				K7						
事業主体		旭川市				<u>`</u> 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)		3				7				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	 	H24. 5. 29		H24. 10. 2		H24. 5. 29		H24. 10. 2		H24. 5. 23		H24. 8. 23	l	H24. 11. 15		H25. 2. 19
水温(℃)		12. 5		19. 0		9. 7		15. 5		11. 5		11.5		9. 5		9. 5
p H		5. 8		6. 1		6. 1		6. 4		7. 0		7. 0		7. 0		7. 0
E C (mS/m)		379		958		247		176		13. 6		14. 1		13. 9		14. 2
カドミウム	h	_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン	H	_				_		_		_		_		_		_
鉛	H	_				_		_				_				_
六価クロム	H	_				_		_		_		_				_
砒素	\vdash	_	H	_		_		_	•	0. 024	•	0. 026	•	0. 022	•	0. 023
総水銀	H	_	H			_		_		- -	_	-		- J. J.L.		-
アルキル水銀	H	_	H	_		_		_	H	_		_	H	_		_
PCB	H	_	H		-	_		_	H			_	H			_
シ゛クロロメタン	\vdash	_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素	\vdash	_				_		_				_		_		_
塩化ビニルモノマー	H	_				_		_				_				_
1, 2-ジクロロエタン	H	_				_										_
1, 1-ジクロロエチレン	H	_				_				_				_		_
1, 2-ジクロロエチレン	H	_														_
シスー1, 2ージ クロロエチレン	H	_				_										_
トランスー1、2ーシ、クロロエチレン	\vdash	_				_		_				_				_
1, 1, 1-トリクロロエタン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_				_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン	H	_				_		_				_				_
テトラクロロエチレン		_				_		_		_		_		_		_
1, 3-ジクロロプロペン	H	_				_		_				_		_		_
チウラム	H	_				_		_				_				_
シマジン		_				_		_		_		_		_		_
チオベンカルブ	H	_				_		_				_				_
ベンゼン	H	_				_		_		_		_				_
セレン	H	_				_		_				_				_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		58	•	70	0	3. 2	0	2. 0				_				_
硝酸性窒素	Ħ	58	Ť	70	_	3. 2		2. 0		_		_		_		_
亜硝酸性窒素	H	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		_		_		_		_
ふっ素	H	_		_		_		_		_		_		_		_
ほう素	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 4-ジオキサン	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
トルエン	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
キシレン	Ħ	_	H	_		_		_	H	_		_		_		_
フェニトロチオン	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
クロロタロニル	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
ダイアジノン	Ħ	_		_		_		_		_		_	H	_		_
ジクロルボス	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
市町村コード	Н	204				204		<u> </u>		204	1	<u> </u>	<u>. </u>		1	
地区番号	_	0060				0070				0070						
井戸番号	_	005300				001200				K02200						
// H //	Щ					331230			Ь							

地点番号		К9								7		8		
事業主体		開発局								旭川市		旭川市		
市町村名		旭川市								旭川市		旭川市		
地区名	 	永山町								一条通		南		
分析機関	 	委託								委託		 委託		
井戸深度(m)	-	10.0								5 5		5		
浅・深井戸の別	 									 浅		 浅		
用途	 	<u>ス</u> その他								一般飲用		生活用水		
採水年月日		H24. 5. 23		H24. 8. 23		H24. 11. 15		H25. 2. 19		H24. 8. 9		土冶州水 H24. 5. 29		H24. 10. 2
水温(℃)		10		16. 5		12.5		9. 0		124. 6. 9		12. 1		17. 0
p H	├	6.5		6.4		6.4		7. 0		6. 5		6. 3		6.3
E C (mS/m)	⊢	18. 3		18.8		19.3		19. 4		289		187		192
カドミウム	\vdash	10. 3		10.0		13.3		-				107		-
	\vdash			_								_		_
<u>全シアン</u> 鉛	H													
	\vdash	_		_		_		_		_		_		_
六価クロム	${oxed}$	_		_		_		_	Н	_		_	-	_
砒素 総水銀	\vdash	_		_		_		_		_		_	_	_
	$\vdash \vdash$	_		_		_				_		_	4	_
アルキル水銀	\vdash											_		_
P C B	\vdash	_		_		_		_	H	_		_	_	_
シ゛クロロメタン	\vdash	_		_		_			H	_		_	_	_
四塩化炭素	Щ	_		_				_		_		_		_
塩化ビニルモノマー	\square	_		_				_				_		_
1, 2-ジクロロエタン	\square	_		_		_		_		-		_		_
1, 1-ジクロロエチレン	Ш	_		_		_		_		<0.01		_		_
1, 2-ジクロロエチレン	Ш	_		_		_		_		<0.008		_		_
シスー1, 2ージクロロエチレン	Ш	_		_		_		_		<0.004		_		_
トランスー1、2ーシ゛クロロエチレン	Ш	_		_		_		_		<0.004		_		_
1, 1, 1ートリクロロエタン	Ш	_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン	Ш	_		_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_		_		_		<0.002		_		_
テトラクロロエチレン		_		_		_		_	0	0. 0029		<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		_		_		_		_		_		_		_
	0	4. 3	0	2. 6	0		0	2. 2		_		-		_
硝酸性窒素		4. 3		2. 6		3. 2		2. 2		_		_		_
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		0. 024		0. 044		_		_		_
ふっ素		_		_		-		_		_		_		_
ほう素		_		_		_		_		_		_		_
1, 4-ジオキサン		_		_		_		_		_		_		_
トルエン		_		_		_		_		_		_		_
キシレン	Ш	_		_		_		_		_		_		_
フェニトロチオン		_		_		_		_		_		_		_
クロロタロニル		_		_		_		_		_		_		_
ダイアジノン	Ш	_	L	_	L	_		_		_	_	_		_
ジクロルボス		_		-		_		_		_		_		_
市町村コード		204								204		204		
地区番号		0070								0130		0131		
井戸番号		K02500								001700		002700		
									•					

地点番号		9		10		11				12		13		
事業主体		 旭川市		旭川市		' 旭川市				旭川市				
市町村名		旭川市		旭川市		旭川市				旭川市		旭川市		
地区名		神居		東光		東光				東鷹栖		東旭川		
分析機関				委託		五 委託				表层性 委託		委託		
井戸深度(m)		一 安 <u>託</u> 不明		安武 20		<u>安託</u> 5				安武 20		安 <u>币</u> 不明		
浅・深井戸の別						 浅						<u> </u>		
用途 採水年月日		生活用水 H24.8.20		生活用水 H24. 8. 20		生活用水 H24.5.29		H24. 10. 2		生活用水 H24. 8. 20		生活用水 H24. 5. 29		H24. 10. 2
		10. 3		12. 2		13. 0		16.3		11. 5		11. 5		17. 7
		6. 6		6. 5		6.6		6.4		6.5		6.7		6. 5
p H E C (mS/m)		147		310		153		275		233		167		305
カドミウム														
カトミリム 全シアン		_		_		_		_		_		_		_
		_		_		_		_		_		_		_
<u> </u>		_		_		_		_		_		_		_
六価クロム		- 0.010		0.010		_		_		0 000	0	- 000		
総水銀	0	0. 010	0	0. 010		_			0	0.008	0	0.009	0	0. 006
総水銀 アルキル水銀		_				_						_	\vdash	
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										_				
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン						_						_		_
トランスー1、2ージ クロロエチレン														_
1, 1, 1-トリクロロエタン						_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_
テトラクロロエチレン					•	0. 14	•	0. 11		_				_
1, 3-ジ クロロプロペン		_		_		0.14		- U. 11		_		_		_
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				_		_		_		_		_	H	_
<u> </u>		_		_		_		_		_		_		_
ふっ素				_		_		_				_		_
ほう素				_		_		_				_		_
1, 4-ジオキサン				_		_		_				_		_
トルエン				_		_		_				_		_
キシレン				_		_		_		_		_	H	_
フェニトロチオン	H			_		_		_		_		_	H	_
クロロタロニル		_		_		_		_		_		_	H	_
ダイアジノン	H	_	H	_		_		_		_		_	H	_
ジクロルボス				_		_		_		_		_	H	_
市町村コード		204		204		204	<u> </u>	1		204		204		
地区番号		0150		0190		0190			_	0200		0230		
井戸番号		001000	_	003000		003100			-	000600		001200		
71 / H 3	Ц		L						L			-0.200		

地点番号		14			15	16		K1						
事業主体		 旭川市			旭川市	 旭川市		開発局						
市町村名		旭川市			旭川市	旭川市		名寄市						
地区名		東旭川			曙	豊岡		西						
分析機関		委託			 委託	 委託		<u></u>						
井戸深度(m)		10			6	 不明		英能 50						
浅・深井戸の別		浅			 浅	不明		 深						
用途		生活用水			一般飲用	工業用水		<u></u> その他						
採水年月日		H24. 5. 29	H24. 10. 2		H24. 8. 9	H24. 8. 20		H24. 5. 24		H24. 8. 23		H24. 11. 26		H25. 2. 20
水温(℃)	_	8. 4	14. 8		12.9	11.7		10. 8		11. 7		10. 3	—	11
水温(C) pH		6.8	6.5		6. 3	6.4		6.8		6. 9		6.8		6. 9
E C (mS/m)	_	114	195		370	163		45. 6		22. 4		41. 1	—	20. 9
カドミウム			_		- -			-				-	$\overline{}$	20. 3
全シアン	H	_	_		_	_		_		_		_	-+	_
エファフ 鉛	\vdash				_	_				_		_	\dashv	
型 六価クロム	\vdash				_	_				_		_	\dashv	
砒素	H	<0.005	<0.005			<0.005		0.11					\blacksquare	0. 076
総水銀	$\vdash \vdash$	\U. UU0		-	_		•		•	0. 11	•	0.11	•	U. U/0
総水銀 アルキル水銀	H	_	_		_	_		_		_			\dashv	
アルキル 水 銀 P C B	\vdash				_	_				_		_	\dashv	
	\vdash												\dashv	
シ゛クロロメタン	\vdash		_		_	_		_				_	\dashv	_
四塩化炭素	\vdash	_	1		_	_		_		_		_	\dashv	_
塩化ビニルモノマー	H	_	-		_	_		_		_			+	
1, 2-ジクロロエタン	H		_			_						_	+	
1, 1-ジクロロエチレン	\vdash	_	_		<0.01	_		_		_		_	-	_
1, 2-ジクロロエチレン	Н	_	_		<0.008	_		_		_		_	_	_
シスー1, 2ージクロロエチレン	${f H}$	_	_		<0.004	_		_		_		_	-	_
トランスー1、2ーシ゛クロロエチレン	Н	_	-		<0.004	_						_	_	_
1, 1, 1-トリクロロエタン	H	_	-			_		_		_		1	+	_
1, 1, 2-トリクロロエタン	Н	_	_		- (0, 000	_				_		_	_	_
トリクロロエチレン	\vdash	_			<0.002	_		_		_		_	-	_
テトラクロロエチレン	H	_	_	0		_		_				_	+	_
1, 3-ジクロロプロペン	\vdash	_	_		_	_		_				_	-	_
チウラム	H	_			_	_						_	+	_
シマジン	\vdash	_			_	_				_		_	-	_
チオベンカルブ ベンゼン	\vdash				_	_				_		_	\dashv	
	\vdash					_		_		_			\dashv	
セレン	H	_	-		_	_		_		_		_	+	_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	\vdash	_	_		_	_		_		_		_	\dashv	_
硝酸性窒素 	\vdash	_	_		_	_		_		_		_	\dashv	_
亜硝酸性窒素	$\vdash \vdash$				_	_	_					_	\dashv	_
ふっ素	$\vdash \vdash$	_	_			_		1 7		1.0		1 7		1 2
ほう素	$\vdash \vdash$	_	_		_	_	•	1. 7	•	1. 9	•		•	1. 3
1, 4-ジオキサン	$\vdash \vdash$	_	_		_	_		_		_		_	+	_
トルエン	H	_	_		_	_		_		_		_	4	_
キシレン	$\vdash \vdash$	_			_	_	_					_	4	_
フェニトロチオン	$\vdash \vdash$	_	1		_	_		_		_		_	\dashv	_
クロロタロニル	H	_	_		_	_		_		_		_	4	_
ダイアジノン	$\vdash \vdash$	_	_		_	_	_	_		_		_	4	_
ジクロルボス	Ш	-	_		-	-	-	-		_		-		_
市町村コード		204			204	204	_	221						
地区番号		0230			0290	0330	_	0010						
井戸番号	<u> </u>	002600			000700	000400		K00100						

地点番号		1		2		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		富良野市		富良野市		東川町		中富良野町		南富良野町	下川町		中川町		浜頓別町
地区名		東布礼別		東山共栄		西西		東1線		幾寅	錦町		中川町		高砂
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)		5		10		13		不明		不明	不明		不明		6
浅・深井戸の別		浅		浅		浅		浅		不明	不明		不明		浅
用途		一般飲用		生活用水		その他		その他		一般飲用	一般飲用		一般飲用		その他
採水年月日		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 6. 7	H24. 6. 5		H24. 6. 5		H24. 6. 7
水温(℃)		12. 0		9. 8		10. 9		10. 7		11. 8	9. 5		6. 5		11.4
p H		6. 2		5. 8		6. 9		6. 9		5. 5	6. 0		6. 7		5. 5
E C (mS/m)		27		23		29		41		24	6		15		18
カドミウム						_		_		_	_		_		_
全シアン		_		_		_		_		_	_				
<u> </u>						_		_		_	<0.005		<0.005		
<u>た</u> 六価クロム				_		_		_		_	_		_		
砒素	${f H}$	_	Н			_		_		_	_	\dashv	_		
総水銀	H		H			_		_		_	_	\dashv			
アルキル水銀						_		_		_					
P C B		_		_		_		_		_	_		_		_
シ゛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	H					_		_		_					_
1, 2-ジクロロエチレン	H					_				_	_				
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン	H					_		_			_				
トランスー1, 2ーシ クロロエチレン	H					_		_		_	_				
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				_		_		_		_	_		_		_
	0	8. 6	0	10	0	5. 9		_	•	11	_		_	0	10
———————————— 硝酸性窒素		8. 6	Ť	10	Ť	5. 9		_		11	_		_		10
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		<0.005		_		<0.005	_		_		<0.005
ふっ素				_		_	•	1.4		_	_		_		_
ほう素				_		_		_		_	_		_		_
1, 4-ジオキサン	H		H	_		_		_		_	_	\dashv	_		_
トルエン	H	_		_		_		_		_	_		_		_
キシレン		_		_		_		_		_	_	\neg	_		_
フェニトロチオン		_		_		_		_		_	_	1	_		
クロロタロニル	H	_		_		_		_		_	_	1	_		_
ダイアジノン	П	_		_		_		_		_	_	1	_		_
ジクロルボス	H	_	H			_		_		_	_	\dashv	_		_
市町村コード	H	229		229		458		461		462	468		1 71		512
地区番号	_	0130	_	0140		0010		0010		0010	0060		0030		0070
井戸番号		000100	_	000100		001600		000200	_	000300	000100		000018		000100
// H.7	Щ	200100	<u> </u>	550100	<u> </u>	001000	<u> </u>	JJUL JU		55555	555150		,,,,,,,		230100

地点番号		1		2		3				4		5		6		7
事業主体		北海道		 北海道		 北海道				上 北海道		 北海道		北海道		北海道
市町村名		北見市		北見市		北見市				北見市		北見市		北見市		北見市
地区名		東相内		西相内		柏陽				豊地		広郷		川東		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		15				90		不明		10		5
浅・深井戸の別		不明		不明		浅				深		不明		浅		浅
用途		一般飲用		一般飲用		生活用水				工業用水		生活用水		一般飲用	_	一般飲用
採水年月日		H24. 7. 9		H24. 7. 9		H24. 6. 7		H24. 10. 10		H24. 6. 7		H24. 7. 9		H24. 7. 9		H24. 7. 9
水温(℃)		10. 1		11.1		22. 1		15. 4		13. 8		12. 2		11.8		17. 6
рН		6. 7		6. 4		6. 2		6. 1		6.6		6. 4		6. 9		6. 5
E C (mS/m)		47		38		26		27		21		58		16		53
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン		_		_		_		_		_		_		_		_
鉛		_		_		_		_		_		_		_		_
六価クロム		_		_		_		_		_		_		_		_
砒素				_		_		_		_		_		_	\neg	_
総水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_		_
PCB		-		_		_		_		_		-		_		_
シ゛クロロメタン		_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素		-		_		_		-		-		1		_		_
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, 1-ジクロロエチレン		-		_		<0.01		<0.01	0	0. 03		_		_		_
1, 2-ジクロロエチレン		-		_	0	0.008	0	0.008		<0.008		_		_		_
シスー1, 2ージクロロエチレン		-		_		0.004		0.004		<0.004		_		_		_
トランスー1, 2ージ 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	0. 002		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン		_		_	0	0.007	0	0.007		<0.002		_		_		_
テトラクロロエチレン		_		_	•	0. 018	•	0.014	0	0.0017		_		_		_
1, 3-ジクロロプロペン		-		_		_		_		_		_		_		-
チウラム		ı		_		_		ı		ı		1		_		-
シマジン		l		_		_		ı		I		1		_		_
チオベンカルブ		1		_		_		ı		1		1		_		_
ベンゼン		-		_		_		-		_		-		_		_
セレン		_		_		_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	•	12	lacktriangle	15		_		_		_	lacktriangle	19	0	0. 85	•	25
硝酸性窒素		12		15		_		_		_		19		0. 85		25
亜硝酸性窒素		0. 023		<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		-		_		_		1		1		ı		_		_
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		208		208		208				208	_	208		208		80
地区番号		0060		0800		0110			_	0170		0230		0240		240
井戸番号		000500		000200		000100				000300		000100		000300	0	00400

地点番号		8		9		10		11		12		13				14
事業主体		 北海道		 北海道		 北海道		 北海道		 北海道		 北海道				 北海道
市町村名		北見市		北見市		北見市		北見市		北見市		北見市				北見市
地区名		上仁頃		1-3区		#牛内		#牛内		川向		川向				担
分析機関		 委託						<u></u> 委託		 委託		 委託				 委託
井戸深度(m)		不明		5		 湧水		 10		 不明		2				女
浅・深井戸の別		不明		 浅				浅		不明		 浅				不明
用途		一般飲用		生活用水						雑用		生活用水				生活用水
採水年月日		H24. 7. 9		H24. 6. 25		H24. 6. 25		H24. 6. 25		H24. 6. 25		H24. 6. 25		H24. 10. 10		H24. 8. 7
水温(℃)		9. 5		12. 1		9.8		10. 3		12. 4		13. 2		12. 3		14. 4
水温(で) p H		6.6		6. 2		6.3		6. 2		6. 2		5. 9		5. 7		6. 2
E C (mS/m)		44		31		25		47		37		87		87		20
カドミウム		_		_		_		-						_		_
全シアン				_		_		_		_		_		_		
<u> </u>						_		_		_		_				
<u> </u>									_					_		
<u>八価グロム</u> 砒素					_	_		_	_			_				
総水銀			-		-	_		_	-	_						
アルキル水銀	H					_		_		_		_				
P C B		_				_		_		_		_		_		_
シ゛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						_		_		_		_		_		
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン						_		_		_		_		_		
トランスー1, 2ージ 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		ı		_		_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	•	13	•	11	0	7.4	•	22	0	3. 8	•	54	•	53	0	3. 8
硝酸性窒素		13		11		7.4		22		3. 8		54		53		3. 8
亜硝酸性窒素		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		0. 011		<0.005		<0.005
ふっ素		_		_		_		_		_		_		_		_
ほう素		-		_		_		_		_		_		_		_
1, 4-ジオキサン		_		_		_		_		_		_		_		_
トルエン		ı		-		_		_		_		-		_		_
キシレン		ı		_		_		_		_		ı		-		_
フェニトロチオン		I		_		_		_		_		_		-		
クロロタロニル		I				_		_		_		_		_		
ダイアジノン		I						_				_				
ジクロルボス		I		_		_		_		_		_		-		_
市町村コード		208		208		208		208		208		208				208
地区番号		0270		N020		N030		N030		N040		N040				R020
井戸番号		000100		000200		000200		000300		008000		001500				000700

地点番号		15				16		17		18		1		2		3
事業主体		 北海道				· <u>`</u> 北海道		 北海道		· <u>·</u> 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						<u>季託</u>		 委託		委託		委託		委託
井戸深度 (m)		 不明				不明		 4		8		5 5		20		女 化
浅・深井戸の別		不明				浅		 浅		 浅		 浅				深
用途		生活用水				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	-	H24. 7. 23		H24. 10. 10		H24. 7. 23		H24. 7. 23		H24. 8. 8		H24. 7. 3		H24. 7. 3		H24. 7. 3
水温(℃)	-	10. 6		11.8		9.9		14. 8		11. 9		11. 6		10. 2		10. 2
水温(C) pH		6. 7		6.4		6. 6		6.7		6. 2		6. 4		6. 2		6. 7
E C (mS/m)		47		48		32		24		33		39		49		30
カドミウム		_		-		_		_		_		_		_		_
全シアン		_				_		_		_		_		_		_
<u>エン, ン</u> 鉛	H	_				_		_		_		_		_		_
<u>***</u> 六価クロム	H	_				_		_		_				_		
八価グロム 砒素	H	_				_			-	_		_			\vdash	
総水銀	H	_				_						_			H	
だが級 アルキル水銀	H	_				_			_			_			H	_
アルナル/小邨 P C B	H	_				_			-			_			H	
ジ クロロメタン		_				_								_		_
四塩化炭素	H	_				_						_				
塩化ビニルモノマー	H															
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		_				_						_				
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン																
トランスー1、2ージ クロロエチレン		_				_						_				_
1, 1, 1-トリクロロエタン	H	_														
1, 1, 1-ドリクロロエタン		_				_				_		_		_		_
トリクロロエチレン	H	_														
テトラクロロエチレン		_						_								
1, 3-9° / 1007° 0^° /		_		_												
チウラム		_				_						_				_
シマジン		_						_								
テオベンカルブ		_										_				
ベンゼン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
セレン		_				_										
	•	23	•	21	•	15	0	10	•	14	•	12	•	16	0	9. 5
硝酸性窒素		23		21		15)	10	_	14	•	12		16	۷	9. 5
		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふつ素		-		-		-		-	-	-		<u> </u>		\0.003 —	H	-
ほう素	H	_		_		_		_	-	_		_		_		_
はり来 1,4-ジオキサン	H	_				_			-			_				
トルエン	H	_				_			-			_				
キシレン		_		_		_			-	_		_		_		_
フェニトロチオン	H	_				_		_		_		_		_	H	_
クロロタロニル	H	_				_				_		_		_	H	_
ダイアジノン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
ジクロルボス	H	_		_		_		_	-	_		_		_		_
市町村コード	Щ	208				208		208		208		211		211		211
地区番号	_	R020				R080		R090		K060		0110		0120	_	0130
地区街亏 井戸番号		001300				000100		000100	_	000100	_	000200		000100	_	000100
开广钳节		001300				000100		000100		000100		000200		000100		000100

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		<u>一一一</u> 委託		委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)				0		7		65		不明		10		不明		12
浅・深井戸の別		不明		浅		浅		深		不明		浅		不明		不明
用途		生活用水		一般飲用		一般飲用		生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用		一般飲用
採水年月日		H24. 7. 10		H24. 7. 10		H24. 7. 10		H24. 7. 10		H24. 7. 24		H24. 7. 24		H24. 7. 24		H24. 7. 17
水温(℃)		11. 8		10.6		9. 6		8. 4		13. 9		12. 5		12. 1		10.1
p H		6. 4		6. 2		6. 1		6.8		6. 9		6. 4		6. 5		6. 9
E C (mS/m)		25		43		45		20		16		54		44		44
カドミウム	Ħ					_		_		_		_		_		
全シアン	H	_				_		_		_		_		_		
<u> </u>	H	_				_		_		_		_		_		
<u>た</u> 六価クロム	H	_		_		_		_		_		_		_		
砒素	Н	_				_		_		_		_		_		
総水銀	Н	_				_		_		_		_		_		
アルキル水銀	Н	_		_		_		_		_		_		_	-	_
PCB	Н	_				_		_		_		_		_		
シ、クロロメタン	H	_				_		_		_		_		_		_
四塩化炭素	H	_				_		_		_		_		_		
塩化ビニルモノマー	H	_						_		_		_		_		
1. 2-9° 700197	H							_		_				_		
1, 1-ジ クロロエチレン	H							_		_				_		_
1, 2-ジクロロエチレン	Н	_						_		_				_		_
シスー1, 2ージ クロロエチレン	Н	_				_		_				_		_		_
トランスー1、2ージ クロロエチレン	H															
1, 1, 1-トリクロロエタン	\vdash	_						_								
1, 1, 2-トリクロロエタン	H					_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン	H	_						_								
テトラクロロエチレン	H	_				_		_		_		_		_		
1, 3-ジ クロロプロペン	H							_						_		_
チウラム	Н	_		_		_		_				_		_		_
シマジン	\vdash	_						_								
チオベンカルブ	Н	_						_		_				_		
ベンゼン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
セレン	Н													_		
	0	8. 8	•	16	•	18	0	6. 5	0	3.5	•	14	•	15	•	15
研酸性窒素 硝酸性窒素	0	8.8	•	16		18	0	6.5	9	3.5		14	•	15	•	15
<u>明敬任至系</u> 亜硝酸性窒素	H	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふつ素	Н	-		-				-		-		-		-		-
ほう素	Н	_		_		_		_		_		_		_		
はり糸 1, 4-ジオキサン	Н															
トルエン	Н							_		_				_ _	-	
キシレン	Н	_						_		_		_		_		
フェニトロチオン	Н							_		_		_		_		
クロロタロニル	Н	_			_	_		_		_	_	_		_		
	Н	_						_		_		_				
ダイアジノン ジクロルボス	Н							_		_		_		_		
	Ш				_				-		_				[
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	Щ	000600		001000		000100		000100		000100		000400		000200		000300

地点番号		2		1		2		3		1		2		
事業主体		 北海道		<u>'</u> 北海道		[∠] 北海道		 北海道		<u>'</u> 北海道		 北海道		
市町村名		小清水町		訓子府町		訓子府町		訓子府町				<u>北海坦</u> 遠軽町		
地区名		旭		<u></u>		実郷		緑丘		大通		一条通		
分析機関				 委託		<u> </u>								
井戸深度(m)		30		女		女		 0		 不明		7		
浅・深井戸の別		深		不明				 浅		深		/ 浅		
用途		生活用水		一般飲用		一般飲用		一般飲用		<u></u> その他		生活用水		
採水年月日		H24. 7. 17		H24. 6. 14		H24. 6. 14		H24. 6. 14		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 10. 10
水温(℃)		9.8		9. 2		11. 6		9. 1		26. 1		9. 7		15. 1
p H		6. 9		6. 6		7. 3		6. 6		6. 8		6. 7		6. 4
E C (mS/m)		49		38		22		36		16		26		27
カドミウム		_		_		<u> </u>		_		_		_		_
全シアン				_		_		_		_		_		_
<u>エン , ン</u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_
六価クロム				_		_		_				_		_
砒素		_		_		<u> </u>		_				_		_
総水銀		_		_		_		_		_		_		_
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_
PCB		_		_		 		_		_		_		_
シ゛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
シスー1, 2ージクロロエチレン		_		_		_		_		<0.004		<0.004		<0.004
トランスー1, 2ージ 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
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	0.0034	•	0. 019	•	0. 022
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		1		_		_		_		_		_		_
ベンゼン		1		_		_		-		-		_		_
セレン		I		_		_		_		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	lacktriangle	14	•	16	0	8. 4	lacktriangle	17		_		_		_
硝酸性窒素		14		16		8. 4		17		_		_		_
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		ı		_		_		_		_		_		_
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		547		549		549		549		555		555		
地区番号		0070		0060		0070		0800		0010		0040		
井戸番号		000100		000100		000100		000100		000100		000300		

地点番号	Г	3				4				5		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		遠軽町				遠軽町				遠軽町		湧別町		湧別町		湧別町
地区名		豊里				豊里				生田原伊吹		芭露		上湧別屯田		南兵村
分析機関		 委託				 委託				委託		委託		委託		委託
井戸深度(m)		7. 0				不明				7		5		不明		不明
浅・深井戸の別	<u> </u>	浅				不明				浅		浅		不明		不明
用途	<u> </u>	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		H24. 6. 13		H24. 10. 10		H24. 6. 13		H24. 10. 10		H24. 6. 13		H24. 8. 7		H24. 8. 7		H24. 8. 7
水温(℃)		8. 6		13. 0		10. 3		16.8		8. 8		11.8		10. 4		10. 7
p H		6. 1		5. 1		5. 8		5. 6		6. 1		5. 5		6. 1		6. 2
E C (mS/m)		47		45		41		41		30		29		37		42
カドミウム	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン	M	_				_		_				_		_		_
鉛	H	_				_		_		_		_		_		_
<u> </u>	H	_		_		_		_		_		_		_		_
砒素	Ħ	_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_
総水銀	Ħ	_		_		_		_		_		_		_	\exists	_
アルキル水銀	Ħ	_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_
PCB	H	_				_		_		_		_		_	-	_
シ゛クロロメタン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
四塩化炭素	H	_				_		_				_		_		_
塩化ビニルモノマー	H	_				_		_		_		_		_		_
1, 2-ジクロロエタン	H	_				_		_				_		_		_
1, 1-ジクロロエチレン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 2-ジクロロエチレン		_				_		_				_		_		_
シスー1、2ーシ゛クロロエチレン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
トランスー1、2ージ クロロエチレン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 1ートリクロロエタン	H	_		_		_		_		_		_		_		_
1, 1, 2-トリクロロエタン	Ħ	_				_		_		_		_		_		_
トリクロロエチレン	Ħ	_		_		_		_		_		_		_		_
テトラクロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_
1, 3-ジクロロプロペン	M	_		_		_		_		_		_		_		_
チウラム	M	_		_		_		_		_		_		_		_
シマジン		_		_		_		_		_		_		_		_
チオベンカルブ		_		_		_		_		_		_		_	İ	_
ベンゼン		_		_		_		_		_		_		_		_
セレン		-		1		_		_		-		_		_		_
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		28	•	24	•	25	•	23	•	13	•	11	•	17	•	19
硝酸性窒素	M	28		24		25		23		13		11		17		19
		<0.005		<0.005		0. 013		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
ふっ素	M	_		_		_		_		_		_		_		_
ほう素		-		1		_		_		-		_		_		_
1, 4-ジオキサン		_		_		_		_		_		_		_	T	_
トルエン		_		_		_		_		_		_		_	T	_
キシレン		_		_		_		_		_		_		_	T	_
フェニトロチオン		_		_		_		_		_		_		_		_
クロロタロニル		_		_		_		_		_		_		_	T	_
ダイアジノン		_		_		_		_		_		_		_	T	_
ジクロルボス	П	_		_		_		_		_		_		_	T	_
市町村コード	555				555			555		559 559			559			
地区番号	0130					0130		i 080			0050		K020		K030	
井戸番号	_	000400				000900			000300			000400		001400	001000	
<u> </u>	ш				-				-		-			- 1		

地点番号		1		1				2		1				2		3		
事業主体		<u>'</u> 北海道		<u>'</u> 北海道				 北海道		<u>'</u> 北海道				北海道		 北海道		
市町村名		大空町		苫小牧市				苫小牧市		伊達市				伊達市		伊達市		
地区名		女満別昭和		<u> </u>				美沢		網代町				長和町		館山町		
分析機関		委託		 委託				委託		<u>季託</u>				委託		委託		
井戸深度(m)		18. 0		40				 不明		<u>女祀</u> 不明				5		不明		
浅・深井戸の別		浅		 不明				不明		不明				不明		不明		
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		
採水年月日		H24. 7. 25		H24. 7. 13		H24. 11. 15		H24. 7. 12		H24. 6. 25		H24. 11. 30		H24. 7. 20		H24. 7. 20		
水温(℃)		10. 2		21. 7		14. 4		14. 2		12. 7		12. 6		15. 3		13. 4		
p H		8. 7		5. 9		5. 8		6. 1		6. 6		6. 6		7. 1		6. 3		
E C (mS/m)		53		42		52		33		35		34		27		38		
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		_		
全シアン		_		_		_		_		_				_		_		
<u></u>		_		_		_		_		_		_		_		_		
六価クロム		_		_		_		_		_				_		_		
砒素		_		_		_		_		_		_		_		_		
総水銀				_		_		_		_		_		_	\dashv	_		
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_	1	_		
PCB		_		_		_		_		_		_		_		_		
シ゛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		_		_		
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_		_		_		_		<0.004		<0.004		_		_		
トランスー1, 2ージ クロロエチレン		_		_		_		_		<0.004		<0.004		_		_		
1, 1, 1-トリクロロエタン		_		_		_		_		<0.001		<0.001		_		_		
1, 1, 2-トリクロロエタン		_		_		_		_		_		_		_		_		
トリクロロエチレン		_		_		_		_		<0.002	0	0. 005		_		_		
テトラクロロエチレン		_		_		_		_	•	0. 012	•	0. 020		_		_		
1, 3-ジクロロプロペン		_		_		_		_		_		_		_		_		
チウラム		_		_		_		_		_		_		_		_		
シマジン		_		_		_		_		_		_		_		_		
チオベンカルブ		_		_		_		ı		ı		I		_		_		
ベンゼン		_		_		_		-		1		1		_		-		
セレン		_		-				ı		ı		I		_		_		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	lacktriangle	12	lacktriangle	38	•	44	•	19		_		_	0	5. 5	•	16		
硝酸性窒素		12		38		44		19		_		_		5. 5		16		
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		_		-		_		1		-		ı		_		_		
キシレン		_		_		_		_		_		_		_		_		
フェニトロチオン		_		-		_		1		_		ı		_		_		
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		564	213					213	233	233			233					
地区番号		M050		0110				0320		0050			0130			0140		
井戸番号		000200		001700				001800 000100						000200	0	000300		

地点番号		4		5		6		7		1		1		2		3	
事業主体		<u>·</u> 北海道		北海道		<u>`</u> 北海道		<i>.</i> 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		安平町		安平町	
地区名		松ヶ枝町		東有珠町		船岡町		船岡町		桜丘		安平		追分春日		<u>スープ</u> 追分春日	
分析機関		委託		委託		委託		委託		委託		 委託		委託		委託	
井戸深度(m)		不明		不明		10		 不明		3		6		不明		不明	
浅・深井戸の別		不明		不明		不明		不明		 不明		不明		不明		<u> </u>	
用途		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水		一般飲用		その他		その他			
採水年月日		H24. 7. 6		H24. 6. 25		H24. 7. 6		H24. 6. 25		H24. 6. 27		H24. 6. 27		H24. 6. 27		H24. 7. 2	
水温(℃)		14. 5		12. 5		15. 2		12. 0		10. 4		12. 2		10.8		10.8	
p H		6. 7		6. 9		6. 4		6. 3		7. 0		6. 9		6. 6		6. 4	
E C (mS/m)		47		45		41		39		19		26		38		28	
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_			
全シアン		_		_		_		_		_		_		_		_	
<u></u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_		_	
<u> </u>		_		_		_		_		_		_		_		_	
砒素		_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_	
総水銀		_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_	
アルキル水銀		_		_		_		_		_		_		_	+	_	
PCB		_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_	
シ゛クロロメタン		_		_		_		_		_		_		_	\dashv	_	
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		_		_		_		_		_		_		_		_	
シスー1, 2ーシ゛クロロエチレン		_		_		_		_		_		_		_		_	
トランスー1、2ーシ゛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	•	39	•	17	•	28	•	19	•	11	0	8. 0	•	28	•	18	
硝酸性窒素		39		17		28		19		11		8. 0		28		18	
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		_		_		_		_		_		_		_		_	
ジクロルボス		_		_		_		_		_		_		_		_	
市町村コード		233		233		233		233		581		585		585	į	585	
地区番号		0150		0190		0200		0200		0110	H010			o060		o060	
井戸番号		000200		000100		000100		000300	_	000100		000300		000100	(000200	
··· - •				-									Ь			000200	

地点番号		1				1		2		3		4				1		
事業主体		<u>·</u> 北海道				<u>·</u> 北海道		 北海道		<u>·</u> 北海道		 北海道				<u>·</u> 北海道		
市町村名		浦河町				帯広市		帯広市		帯広市		帯広市			音更町			
地区名		大通				西西		大通		大通		空港南町				然別		
分析機関		委託				<u></u> 委託		委託		委託		委託				委託		
井戸深度(m)		不明				14~15		8		20. 0		 不明				5		
浅・深井戸の別		不明						 浅				浅				 浅		
用途		その他				その他		生活用水		その他		生活用水				一般飲用		
採水年月日		H24. 7. 4		H24. 11. 30		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 6. 7		H24. 10. 11		H24. 6. 11		
水温(℃)		13. 0		13. 9		12. 4		12. 3		13. 6		11.9		11. 1		11.1		
p H		7. 0		6. 8		6. 4		6. 6		6. 7		7. 2		6. 4		6. 3		
E C (mS/m)		36		36		21		20		18		21		16		20		
カドミウム								_		_				_				
<u>ク・マッニ</u> 全シアン						_		_		_		_		_				
<u>エン・・</u> 鉛		_		_		_		_		_		_		_				
<u>た</u> 六価クロム				_		_		_		_		_		_				
砒素	H	_		_		_		_		_		_		_		_		
総水銀	H					_		_		_		_		_				
アルキル水銀	H	_	H			_		_		_		_		_	H	_		
PCB						_		_		_		_		_				
シ゛クロロメタン						_		_		_		_		_				
四塩化炭素				_		_		_		_		_		_				
塩化ビニルモ/マー		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		_		
1, 2-ジクロロエタン		-		-		-		\(\text{0.0002}\)		\(\frac{1}{0.0002}		-		\0. 000Z				
1, 1-ジクロロエチレン		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
1, 2-ジクロロエチレン		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008		<0.008				
シスー1, 2ージ クロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
トランスー1, 2ージ クロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004				
1, 1, 1-トリクロロエタン		<0.004		<0.004		-		-		-		-		-				
1, 1, 2-トリクロロエタン		-		-		_		_				_		_		_		
トリクロロエチレン		<0.002	0	0. 002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002				
テトラクロロエチレン	•	0. 027	•	0. 017	0		0	0.0008	0		•	0. 035	•	0.045		_		
1, 3-ジ クロロプロペン	_	- U. UZ1		0.017	9	0.0007	•	0.0000	9	0.0012		- U. U.S.S		0. 0 1 0		_		
チウラム						_		_		_		_		_				
シマジン		_				_		_		_				_				
チオベンカルブ						_		_		_		_		_				
ベンゼン		_				_		_		_		_		_				
セレン						_		_						_				
でレン 一						_		_		_		_		_	0	4. 6		
硝酸性窒素 可酸性窒素				_		_		_		_		_		_	•	4. 6		
<u> </u>						_		_		_		_		_		<0.005		
ふつ素		_				_		_		_		_		_		-		
ほう素						_		_						_	H			
はり糸 1, 4-ジオキサン	H		H			_		_			_		_	_	H			
トルエン						_		_						_	H			
キシレン	H					_		_				_		_				
フェニトロチオン	H		Н			_		_		_				_		_		
クロロタロニル	H					_		_		_				_		_		
ダイアジノン	H		H			_		_		_	_		_	_	H			
ジクロルボス	\vdash				_			_	_		-			_	\vdash			
市町村コード	607			207				207		207					631			
						0010	207				207 0050					0100		
地区番号	_	0010						0020										
井戸番号		000200				005100	000300		000400		000400	JU			000200			

地点番号		2		3		4		1		2		1		1		2
事業主体		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道		北海道
市町村名		音更町		音更町		音更町		清水町		清水町		芽室町		幕別町		幕別町
地区名		然別		東和		東音更		熊牛		清水		上伏古		旭町		古舞
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)		5		不明		4		11.5~12		15		9		5		5
浅・深井戸の別		浅				浅		浅		不明		浅		浅		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		生活用水		生活用水
採水年月日		H24. 6. 11		H24. 6. 11		H24. 6. 11		H24. 6. 19		H24. 11. 29		H24. 6. 19		H24. 7. 31		H24. 7. 31
水温(℃)		10. 8		14. 3		10. 7		12. 3		11. 4		10.8		12. 9		11. 9
p H		6. 4		6. 6		6. 3		6. 0		6. 1		6. 0		6. 1		6. 8
E C (mS/m)		30		34		33		36		15		15		41		23
カドミウム		_		_		_		_		_		_		_		_
全シアン		_				_		_		_		_		_		
<u>エン・・</u> 鉛	\Box					_		_		_		_		_		
<u>た</u> 六価クロム	\Box			_		_		_		_		_		_		
砒素	H	_				_		_		_		_		_		
総水銀	H					_		_		_		_		_		
アルキル水銀	\forall	_				_		_		_		_		_	+	_
P C B						_		_		_				_		
シ゛クロロメタン						_		_		_		_		_		
四塩化炭素	H					_		_		_		_		_		
塩化ビニルモノマー	H					_		_		_		_		_		
1. 2-9° 700197	H					_		_		_				_		
1, 1-ジ クロロエチレン	H					_		_		_				_		
1, 2-ジクロロエチレン	\vdash							_		_		_		_		_
シスー1, 2ージ クロロエチレン	\vdash	_				_		_		_		_		_		_
トランスー1、2ージ 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	H					_		_		_		_		_		
トリクロロエチレン								_								
テトラクロロエチレン	H	_				_		_		_		_		_		
1, 3-ジ クロロプロペン	H					_		_		_						
チウラム	\vdash	_				_		_				_		_		_
シマジン								_								
チオベンカルブ	H					_		_		_		_		_		
ベンゼン	\vdash	_		_		_		_		_		_		_		_
セレン	\vdash									_				_		
	•	12	•	16	•	13	•	18	0	9. 1	0	9. 9	•	17	•	13
硝酸性窒素 可酸性窒素		12	•	16		13	•	18	9	9. 1	0	9. 9	•	17	•	13
<u>明政任至系</u> 亜硝酸性窒素	H	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	\vdash	\0.005 —		- 0.005		\0.005 —		-		-		- 0.005		- 0.005	_	-
ふつ系 ほう素	\vdash					_		_		_		_		_	\dashv	
はつ <u>条</u> 1, 4-ジオキサン	\vdash					_		_		_		_		_	_	
トルエン	\vdash					_				_		_		_	-	
キシレン	Н					_		_		_		_		_		
フェニトロチオン	\vdash					_		_		_		_		_	-	
クロロタロニル	\vdash					_						_		_	\dashv	
	\vdash					_		_		_		_		_	_	
ダイアジノン ジクロルボス	H					_		_		_		_		_	\dashv	
	H				_				-		_					
市町村コード		631		631		631		636		636 0070		637		643		643
地区番号	_	0100		0110		0120		0060				0170		0090		0130
井戸番号	<u> </u>	000600		000100		000100		0008000		000100		000600		000200		000100

地点番号		1		1		1						
事業主体		北海道		北海道		北海道						
市町村名		豊頃町		足寄町		根室市						
地区名		茂岩本町		南		双沖						
分析機関		委託		委託		委託						
井戸深度(m)		23		150		4						
浅・深井戸の別		浅		深		不明						
用途		生活用水		一般飲用		一般飲用						
採水年月日		H24. 6. 19		H24. 7. 23		H24. 6. 22						
水温(℃)		9. 9		19.8		7. 0						
рН		6. 9		9. 3		6. 2						
E C (mS/m)		8		23		42						
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		_		_		_						
シ゛クロロメタン		_		_		_						
四塩化炭素		1		-		_						
塩化ビニルモノマー		<0.0002				_						
1, 2-ジクロロエタン		1		-		_						
1, 1ージクロロエチレン		<0.01				_						
1, 2-ジクロロエチレン		<0.008				_						
シスー1, 2ージクロロエチレン		<0.004				_						
トランスー1, 2ージウロロエチレン		<0.004				_						
1, 1, 1-トリクロロエタン		_				_						
1, 1, 2-トリクロロエタン		_				_						
トリクロロエチレン		<0.002				_						
テトラクロロエチレン	•	0. 011				_						
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		1				_						
ベンゼン		_				_						
セレン		_				_						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		_		_	0	7. 2						
硝酸性窒素		_		_		7. 2						
亜硝酸性窒素		_		_		<0.005						
ふっ素		_				_						
ほう素		_		_		_						
1, 4-ジオキサン		_		_		_						
トルエン		1		1		_						
キシレン		I		ı		_						
フェニトロチオン				1		_						
クロロタロニル		_		ı		_						
ダイアジノン				ı								
ジクロルボス				ı		_						
市町村コード		645		647		223						
바므포므							 	 	_	 	 	
地区番号 井戸番号		0020		0010		0210						

平成24年度地下水の水質測定結果

平成25年12月発行

発行 北海 道

編集 環境生活部環境局環境推進課

〒060-8588 札幌市中央区北3条西6丁目

電話代表 (011) 231-4111 内線 24-274

F A X (011) 232-1301

E - m a i l kansei.kankyou@pref.hokkaido.lg.jp