

□平成23年3月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様にご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成23年3月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表一)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H23.3.7	H23.3.7	H23.3.7	H23.3.14	H23.3.14	H23.3.14	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
水質管理目標設定項目		単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	—	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.7	7.7	7.4	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	0.04	0.03	0.02	毎月
備考	①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。									

(表二)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H23.3.7	H23.3.7	H23.3.7	H23.3.14	H23.3.14	H23.3.14	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
維持管理項目		単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
1	水温	℃	4.8	5.8	4.2	8.0	6.2	7.4	—	毎月
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
8	電気伝導率	μ S/cm	94	93	100	227	228	151	—	毎月
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
備考	① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。 ② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。									

□平成23年2月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のランゲリア指数（チマイベツ系・千歳系4地点）及びアルミニウム及びその化合物（千歳系2地点）が目標値を超過していますが、その他の水質管理目標設定項目のすべて目標値を満たしています。

今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様様に安心して使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成23年2月室蘭市の水道水（家庭の蛇口）の値

（表一）水質管理目標設定項目（28項目）

番号	検査年月日			H23.2.7	H23.2.7	H23.2.7	H23.2.14	H23.2.14	H23.2.14	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
水質管理目標設定項目		単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	3.2	3.2	3.2	2.8	2.8	2.8	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸消費量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.2	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	—	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.5	7.5	7.4	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	-2.4	-2.4	-2.3	-1.2	-1.2	-1.7	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	2	1	0	3	0	3	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	<0.01	0.01	0.11	0.11	0.04	毎月

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

（表二）その他の維持管理項目（11項目）

番号	検査年月日			H23.2.7	H23.2.7	H23.2.7	H23.2.14	H23.2.14	H23.2.14	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
維持管理項目		単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
1	水温	℃	4.6	6.0	4.2	6.4	6.2	7.6	—	毎月
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
6	総アルカリ度	mg/L	29.0	29.0	30.0	43.0	43.0	33.0	—	5.8.11.2
7	硫酸イオン	mg/L	3.0	3.0	7.1	53.7	53.4	18.9	—	5.8.11.2
8	電気伝導率	μ S/cm	90	94	105	225	232	143	—	毎月
9	総酸度	mg/L	3.7	3.7	3.7	3.1	3.1	3.1	—	5.8.11.2
10	カルシウム硬度	mg/L	21.0	21.0	27.0	95.0	95.0	43.0	—	5.8.11.2
11	溶性ケイ酸	mg/L	27.1	27.3	28.1	37.0	36.6	30.0	—	5.8.11.2

備考 ① ※1: (2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2: (4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成23年1月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。
今後より一層の水質管理を徹底し、市民の皆様にご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成23年1月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H23.1.11	H23.1.11	H23.1.11	H23.1.17	H23.1.17	H23.1.17	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	11	
目16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	28.0	28.0	35.0	84.0	86.0	45.0	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸が消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	66	77	59	162	163	97	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H23.1.11	H23.1.11	H23.1.11	H23.1.17	H23.1.17	H23.1.17	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	5.6	6.8	4.8	6.6	5.7	7.0	毎月	
2	クリプトスホリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μ S/cm	94	94	108	206	214	140	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年12月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様々に安心してご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成22年12月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表一)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.12.13	H22.12.13	H22.12.13	H22.12.20	H22.12.20	H22.12.20	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
水質管理目標設定項目		単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	—	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表二)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.12.13	H22.12.13	H22.12.13	H22.12.20	H22.12.20	H22.12.20	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
維持管理項目		単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
1	水温	℃	8.0	9.4	7.0	9.2	7.3	9.0	—	毎月
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
8	電気伝導率	μ S/cm	98	97	103	214	203	127	—	毎月
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2

備考 ① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年11月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のランゲリア指数(チマイベツ系・混合系:4地点)及びアルミニウム及びその化合物(チマイベツ系:3地点)が目標値を超過していますが、その他の水質管理項目のすべて目標値を満たしています。

今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様様に安心して使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成22年11月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表一)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
水質管理目標設定項目		単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	11
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02(暫定)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	2.8	2.8	2.8	2.3	2.3	2.3	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	11
目21	メチルセブチルエーテル	mg/L	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	11
目22	有機物等(過マンガン酸消費量)	mg/L	3	1.0	1.0	1.1	0.6	0.7	0.8	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	—	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.1	7.1	7.1	7.5	7.5	7.3	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	-2.3	-2.3	-2.3	-1.2	-1.3	-1.8	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	0	0	0	2	0	3	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.16	0.15	0.12	0.03	0.02	0.07	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表二)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	H22.11.15	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
維持管理項目		単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
1	水温	℃	11.0	12.6	9.8	12.4	10.4	12.2	—	毎月
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	—	9又は10
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—
6	総アルカリ度	mg/L	23.0	23.0	24.0	33.0	32.0	27.0	—	5.8.11.2
7	硫酸イオン	mg/L	3.0	3.0	6.4	39.3	38.7	15.1	—	5.8.11.2
8	電気伝導率	μS/cm	77	78	91	180	178	121	—	毎月
9	総酸度	mg/L	3.1	3.1	3.1	2.6	2.6	2.6	—	5.8.11.2
10	カルシウム硬度	mg/L	19.0	19.0	24.0	73.0	69.0	38.0	—	5.8.11.2
11	溶性ケイ酸	mg/L	26.8	26.6	26.7	29.4	29.1	27.3	—	5.8.11.2

備考 ① ※1:(2,3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4,5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年10月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様々に安心してご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果
平成22年10月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.10.6	H22.10.6	H22.10.6	H22.10.12	H22.10.12	H22.10.12	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	毎月
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	23.0	23.0	23.0	70.0	66.0	40.0	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸が消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	73	80	76	114	112	99	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	6.9	6.9	6.9	7.6	7.6	7.1	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.10.6	H22.10.6	H22.10.6	H22.10.12	H22.10.12	H22.10.12	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	15.4	19.0	14.0	16.4	15.0	17.6	毎月	
2	クリプトスホリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	80	81	82	147	149	110	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2,3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4,5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年9月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様々に安心してご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年9月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.9.13	H22.9.13	H22.9.13	H22.9.21	H22.9.21	H22.9.21	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸が消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.2	7.3	7.2	8.2	8.3	7.5	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不平等「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.9.13	H22.9.13	H22.9.13	H22.9.21	H22.9.21	H22.9.21	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	19.2	21.3	16.0	18.8	17.0	19.2	毎月	
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μ S/cm	88	87	90	197	203	132	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年8月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様にご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年8月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.8.2	H22.8.2	H22.8.2	H22.8.9	H22.8.9	H22.8.9	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	毎月
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	3.2	3.2	3.2	0.0	0.0	1.8	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸消費量)	mg/L	3	1.9	1.9	1.9	0.6	0.6	0.6	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.0	7.0	7.0	8.2	8.2	7.6	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	-2.5	-2.4	-2.5	-0.3	-0.4	-1.2	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	5	1	2	5	18	180	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.8.2	H22.8.2	H22.8.2	H22.8.9	H22.8.9	H22.8.9	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	16.5	18.2	14.2	19.0	17.6	18.8	毎月	
2	クリプトスホリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	22.0	22.0	21.0	38.0	38.0	30.0	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	7.7	7.7	10.9	46.9	47.1	22.5	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	81	81	83	196	199	142	毎月	
9	総酸度	mg/L	3.7	3.7	3.7	0.0	0.0	2.1	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	14.0	14.0	14.0	65.0	65.0	37.0	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	25.7	26.0	25.8	34.2	35.5	32.1	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2,3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4,5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年7月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。
今後より一層の水質管理を徹底し、市民の皆様々に安心してご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年7月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.7.12	H22.7.12	H22.7.12	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	25.0	25.0	26.0	74.0	77.0	41.0	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸が消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	72	70	73	174	167	107	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.1	7.2	7.2	8.1	8.1	7.4	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不平等「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.7.12	H22.7.12	H22.7.12	H22.7.20	H22.7.20	H22.7.20	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	16.0	18.0	16.0	17.0	16.5	17.0	毎月	
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	81	87	88	201	208	130	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年6月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様々に安心してご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年6月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.6.1	H22.6.1	H22.6.1	H22.6.21	H22.6.21	H22.6.21	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	11	
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	11	
目16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	毎月
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸が消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.0	7.0	7.0	8.0	8.1	7.4	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.6.1	H22.6.1	H22.6.1	H22.6.21	H22.6.21	H22.6.21	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	10.6	11.6	9.7	15.0	14.0	12.8	毎月	
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	76	76	76	181	187	116	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年5月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。今後もより一層の水質管理を徹底し、市民の皆様にご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年5月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

番号	検査年月日			H22.5.10	H22.5.10	H22.5.10	H22.5.17	H22.5.17	H22.5.17	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目7	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除		—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラル	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	毎月
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	2.8	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸消費量)	mg/L	3	1.6	1.5	1.4	0.6	0.7	0.8	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	—	—	—	—	—	—	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.0	7.0	7.0	7.6	7.7	7.1	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	-2.9	-2.9	-2.9	-1.3	-1.3	-2.5	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	6	0	0	0	0	0	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ①不平等「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.5.10	H22.5.10	H22.5.10	H22.5.17	H22.5.17	H22.5.17	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	8.2	9.7	8.2	11.0	9.0	8.8	毎月	
2	クリプトスポリジウム	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※1 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※2 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
5	嫌気性芽胞菌	※2 個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	
6	総アルカリ度	mg/L	17.0	16.0	16.0	31.0	31.0	21.0	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	2.7	2.7	2.8	27.9	28.3	7.3	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	66	66	66	146	150	91	毎月	
9	総酸度	mg/L	3.1	3.1	3.1	1.6	1.6	3.1	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	12.0	12.0	12.0	50.0	52.0	20.0	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	21.7	21.4	20.6	22.4	22.0	22.3	5.8.11.2	

備考 ① ※1:(2,3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※2:(4,5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。

□平成22年4月に行った、水道水質検査の結果をお知らせいたします。

水道水の水質検査結果は、水質基準を補完する「水質管理目標設定項目」のすべて目標値を満たしています。
今後より一層の水質管理を徹底し、市民の皆様にご使用いただける安全な水道水をお届けします。

水質検査計画に基づく水質検査結果

平成22年4月室蘭市の水道水(家庭の蛇口)の値

(表-1)水質管理目標設定項目(28項目)

※番号 6、11は項目無し

番号	検査年月日			H22.4.6	H22.4.6	H22.4.6	H22.4.26	H22.4.26	H22.4.26	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	水質管理目標設定項目	単位	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.015	—	—	—	—	—	—	—
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目4	亜硝酸態窒素	mg/L	0.05(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	—	—	—	—	—	—	—
目6	削除 ※1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目7	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	—	—	—	—	—	—	—
目8	トルエン	mg/L	0.2	—	—	—	—	—	—	—
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	—
目10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目11	削除 ※1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
目12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—	—	—	—	—	—	—
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目14	抱水クロラール	mg/L	0.02(暫定)	—	—	—	—	—	—	11
目15	農薬類	—	検出値と目標値 の比の和として1	—	—	—	—	—	—	11
目16	残留塩素	mg/L	1	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	毎日
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10~100	25.0	25.0	31.0	82.0	83.0	29.0	4.7.10.1
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	毎月
目19	遊離炭酸	mg/L	20	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	—	—	—	—	—	—	11
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.02	—	—	—	—	—	—	11
目22	有機物等(過マンガン酸消費量)	mg/L	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目23	臭気強度(TON)	—	3	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目24	蒸発残留物	mg/L	30~200	69	71	82	169	167	75	4.7.10.1
目25	濁度	度	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	毎月
目26	pH値	—	7.5程度	7.2	7.2	7.2	7.7	7.8	7.1	毎月
目27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度とし極力 0に近づける	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目28	従属栄養細菌	個/mL	2,000(暫定)	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	—	—	—	—	—	—	11

備考 ① ※1:(目6)のトランス-1,2-ジクロロエタン及び(目11)塩素酸は水質基準項目へ移行しました。
② 不等号「<」表示は、検査結果が定量下限値未満であることを示しています。また、検査をしない場合は、「—」と表示します。

(表-2)その他の維持管理項目(11項目)

番号	検査年月日			H22.4.6	H22.4.6	H22.4.6	H22.4.26	H22.4.26	H22.4.26	検査月
	採水地点			白鳥台5-2 白鳥台 出張所	港北町1-6 本輪西支署	栄町2-1 女性 センター	東町2-28 消防本部	水元町9 水元保育所	祝津町3-16 老人ホーム あいらん	
	浄水場系統			チマイベツ	チマイベツ	チマイベツ	千歳	千歳	チマイベツ 千歳	
	維持管理項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果		
1	水温	℃	5.4	6.1	5.8	9.2	8.0	6.9	毎月	
2	クリプトスポリジウム	※2 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
3	ジアルジア	※2 個/10L	—	—	—	—	—	—	9又は10	
4	大腸菌(MPN)	※3 MPN/100mL	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
5	嫌気性芽胞菌	※3 個/100mL	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
6	総アルカリ度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
7	硫酸イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
8	電気伝導率	μS/cm	78	76	94	205	209	95	毎月	
9	総酸度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
10	カルシウム硬度	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	
11	溶性ケイ酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	5.8.11.2	

備考 ① ※2:(2, 3)は、河川水(3水源)で水質検査を行います。
② ※3:(4, 5)は、河川水(3水源)及び浄水場入口(原水)で水質検査を行います。