



Waters of Patagonia



Photograph by Camille Seaman
National Geographic



Photograph by Thomas Havisham
National Geographic





[News](#) » [Worldwide](#)

NEWS

Summary

NDM 1 gene now found in germs that cause cholera and dysentery, protects bacteria from even strongest antibiotics, with no new drugs are on the horizon for at least five to six years to tackle it.

Share this article:

Save this article

YOUR OPINION

POLL RESULTS

Who do you consider the greatest boxer of all time?

- Joe Louis
- Manny Pacquiao
- Muhammad Ali
- Joe Calzaghe
- Julio Cesar Chavez
- Sugar Ray Robinson

[View results](#) or [Vote](#)

Gene that creates 'super superbugs' found in New Delhi drinking water

Reuters

Last Updated: Apr 8, 2011



LONDON // A gene that makes germs highly resistant to almost all known antibiotics has been found in bacteria in water supplies in New Delhi used by people for drinking, washing and cooking, scientists said yesterday.

The NDM 1 gene, which creates what some experts describe as "super superbugs", has spread to germs that cause cholera and dysentery, and is circulating freely in other bacteria in the city of 14 million people, the researchers said.

"The inhabitants of New Delhi are continually being exposed to multidrug-resistant and NDM 1-positive bacteria," said Mark Toleman of Britain's Cardiff University School of Medicine, who published the findings yesterday.

A "substantial number" of them are consuming such bacteria daily, he told a briefing in London. "We believe we have discovered a very significant underlying source of NDM 1 in the capital city of India," he said.

NDM 1, or New Delhi metallo-beta-lactamase 1, makes bacteria resistant to almost all antibiotics, including the most powerful class, called carbapenems.

WORLDWIDE

Kuwait gives Libya \$181 million to pay employees

UAE ambassador transfers to Chile

Royal wedding to take place in cyberspace

Gift for Prince William and Kate Middleton? A nice donation to charity.

Documents reveal new info on Guantanamo detainees

Privacy main concern for royal honeymooners

SOUND&VISION



Become a fan
facebook.com/thenational.ae

Sernac: Cerca de \$167 millones en compensaciones deberá pagar Aguas Antofagasta

Las indemnizaciones se materializarán a través de un descuento en la próxima boleta mensual de todos los consumidores afectados por el corte del vital suministro a principios de marzo.

Emol

Jueves 21 de Abril de 2011 11:41



Foto: El Mercurio

SANTIAGO.- Aguas Antofagasta deberá pagar \$167 millones en compensaciones, a los consumidores que fueron afectados por los cortes de suministro a principios de marzo, según informó este jueves el Servicio Nacional del Consumidor (Sernac).

El organismo había exigido a la empresa una propuesta que cumpliera con criterios básicos, objetivos y justos para una compensación adecuada. Entre dichas exigencias, se incluye, según cada caso, lo que los consumidores pudiesen haber gastado en traslados para reclamar o conseguir agua, por comprar agua envasada para beber, además de compensar a aquellos clientes que recibieron el suministro, pero de mala calidad y con mal olor.

Finalmente, tras rechazar la primera propuesta de la empresa que sólo consideraba el costo promedio del agua por hogar, el SERNAC logró que Aguas Antofagasta se comprometiera a entregar una compensación mayor para quienes sufrieron cortes totales o parciales sin aviso y aquellos afectados con el mal olor del agua.

Los casi 15 mil clientes que sufrieron 8 días de molestias, recibirán cerca de \$4.656 además de un 25% de bonificación por ser los más afectados, lo que suma \$5.820.

RELACIONADOS Haz tu widget

- Sernac: En más de 200% aumentarán los pasajes de buses en Semana Santa**
- Ejecutivos de Aguas Antofagasta buscan acuerdo con el Sernac por masivo corte**
- Sernac: Sistema predictor de Dicom requiere una revisión "tal como lo indica la justicia"**
- Sernac: Un consumidor puede pagar hasta \$170 mil por la lista de libros escolares**

Ver más >>

Los consumidores que sufrieron por el mal olor y/o cortes esporádicos del agua, pero por menos días, recibirán entre \$1.164 y con casi \$3.500 según el problema y número de días.

A los más de 5 mil clientes de los sectores cuya falta de agua fue parcial y total, recibirán una compensación de \$6.024.

Las compensaciones se materializarán a través de un descuento en la próxima boleta mensual y la empresa está obligada a abrir un canal de información durante el período de reembolso y hasta 60 días después de la última compensación efectuada y además, cada cliente será informado de su situación particular a través de su boleta.

Asimismo, la empresa deberá contratar una auditoría externa que permita al Sernac verificar que los compromisos se cumplan.

El Director Nacional del SERNAC, Juan Antonio Peribonio, calificó como importante e inédita la compensación de una empresa sanitaria a los consumidores destacando que este hecho refuerza la importancia de la mediación como el camino más corto y eficiente para lograr soluciones para todos los consumidores.

"Hoy los consumidores de Antofagasta más afectados con los problemas de este servicio, podrán ver en su próxima cuenta una compensación automática sin tener que esperar años por una resolución judicial", señaló la autoridad.

Asimismo, subrayó que "Estaremos muy atentos a que la empresa cumpla sus compromisos y se tomen todas las medidas para que esta situación no vuelva a ocurrir", enfatizó.

Evo Morales advierte litigios por agua dulce con Chile

El presidente de Bolivia dijo que buscará "hacer respetar" los recursos naturales de su pueblo por los casos de los ríos Silala y Lauca.

por DPA - 05/04/2011 - 22:51

LAS OPINIONES TIENEN UN PUNTO DE PARTIDA

Vota: ★★★★★ Resultado: ★★★★★ 8 votos

Twitter 0 Compartir 7

El presidente boliviano, **Evo Morales**, advirtió la noche del martes de futuros litigios con Chile por aguas dulces de los ríos Silala y Lauca.

RELACIONADOS
Gobierno de Morales conformó dirección marítima para demandar a Chile por salida al mar

"Si no quieren tocar mediante el diálogo estos temas importante como el Silala y Lauca (provisión de agua dulce), también veremos cuál es el mejor camino para hacer respetar al pueblo boliviano sobre sus recursos naturales como el agua", advirtió Morales en la posesión de Rubén Saavedra como director ejecutivo de la nueva Dirección Estratégica Marítima.

Las aguas del Silala y del Lauca son utilizadas por pobladores del norte de Chile, y en el pasado hubo fricciones entre ambos países por el desvío del río Lauca, lo que puso fin en 1962 a las relaciones diplomáticas.

El tema del Silala figuraba en la agenda binacional de 13 puntos que se elaboró en 2006.

Chile propuso a Bolivia pagar un 50% del consumo de las aguas del Silala, propuesta que no llegó a ningún acuerdo por oposición del Comité Cívico de Potosí.

\$199.990

PEUGEOT

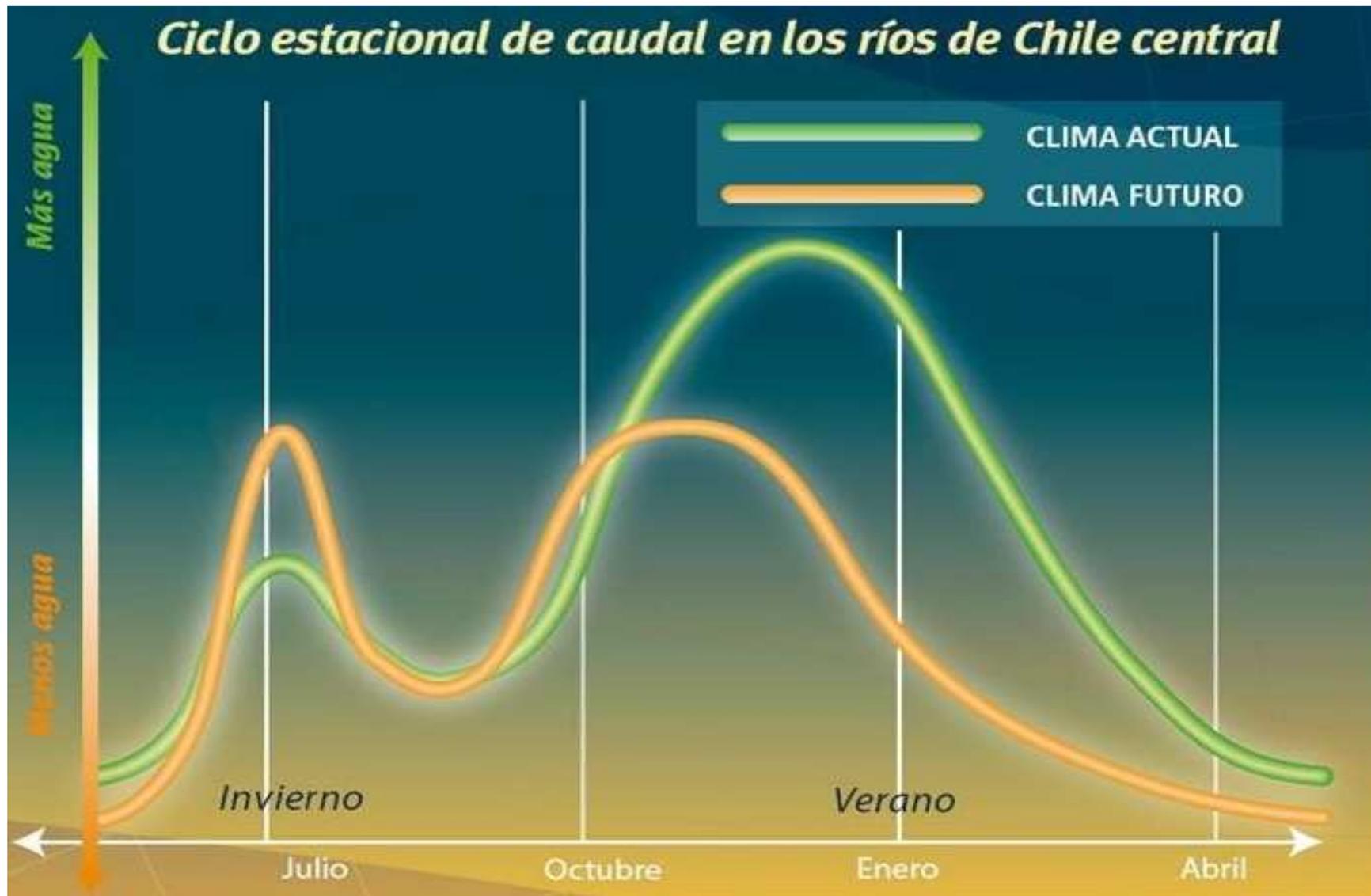
LATERCERA

Bolsa Comercio SANTIAGO

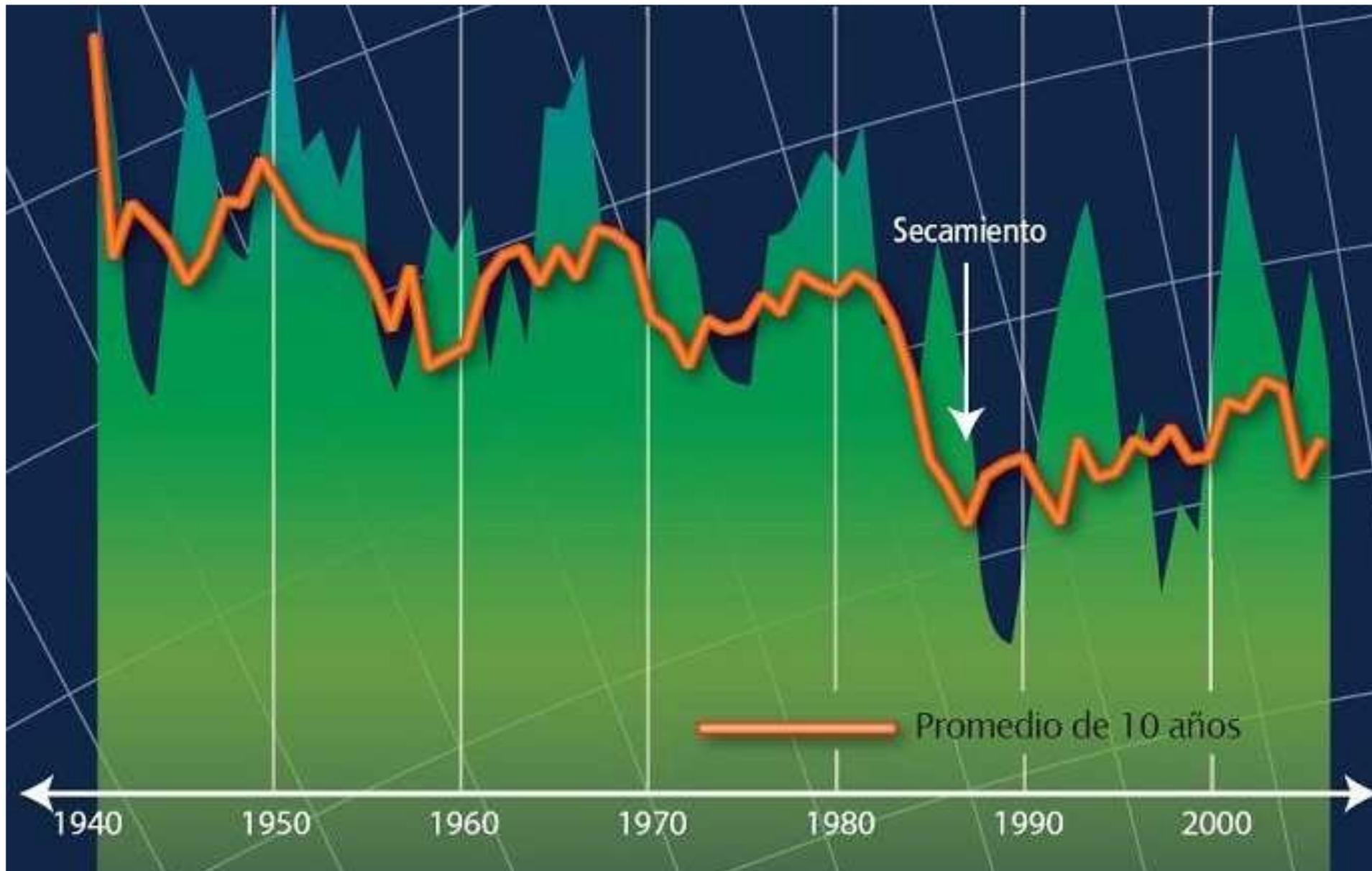
Ads by Google

Oferta HP Notebook Rocks Ahora al Alcance de Tus Sentidos www.hp.com/Notebooks-HP-Rocks

Compra-Venta de Acciones Haz Tu Transacción Ahora Mismo! www.cb.cl/Acciones

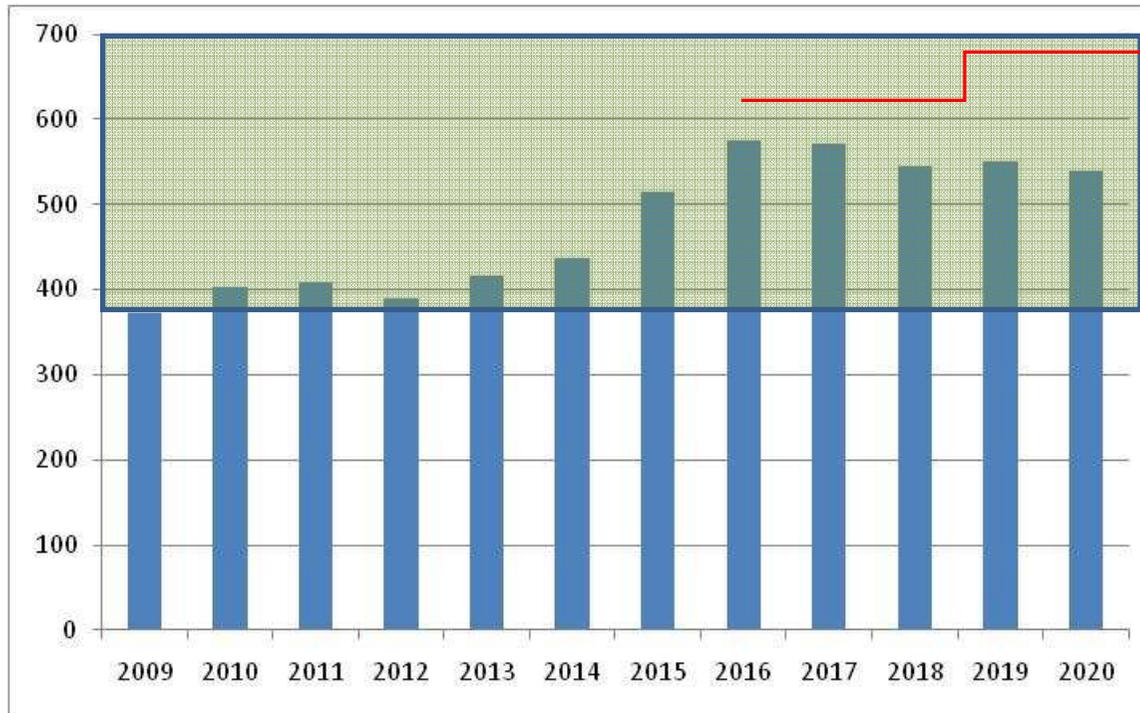


Cambio Climático, menos agua cuando mas se necesita



Desde 1940 en adelante desde Concepción hasta Chiloé llueve mucho menos

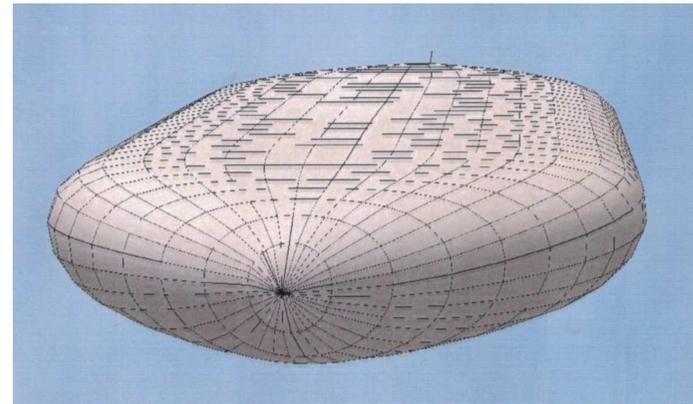
Demanda de Agua en la Minería del Cobre



Cerca de 200 millones de m³ por año será el déficit el 2016.

350 millones de m³ consumo anual de ciudades del norte

Millones de m³ por año



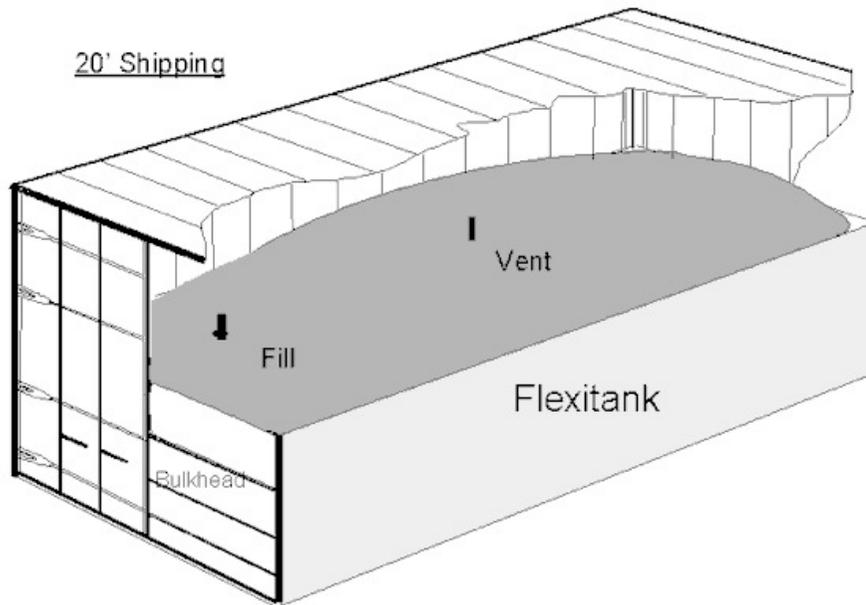


“...the *terroir* of Waters of Patagonia, abutting the largest ice reserve on the planet outside Greenland, the Arctic and Antarctic and the most southern extraction of water in the world”

Water Chemistry = Comparison chart with other leading brands

BRAND	TDS mg/l	pH pH Units	Calcium mg/l	Magnesium mg/l	Bicarbonate mg/l	Chloride mg/l	Sulphate mg/l	Nitrate mg/l
Isbre	4	5.7	2.6	.024	—	ND	1.2	0.05
Crevasse	18	7.02	2.4	ND	9.8	1.3	ND	ND
Voss	22	6.5	3.8	.078	—	—	—	—
Icelandic Glacial	62	8.4	6	2	—	12	—	0.3
Volvic	109	7.0	9.9	6.1	258	8.4	6.9	6.3
Highland Spring	158	7.8	40.5	11.6	—	8.1	6.4	2.4
Crystal Geysir	165	7.9	27.4	6	—	6.5	36.7	0.6
Masafi	175	—	4.5	21.5	70	—	—	—
Lauquen	190	7.2	22	2	—	17	—	1
Fiji	210	7.5	17	13	146	4.8	1.3	0.62
Evian	280	7.4	55	19	248	37	13	ND
Vitel	357	7.2	78	24	357	4.5	10	3.8
Buxton	403	7.2	91	19.9	258	3.7	105	—
San Pellegrino	1109	7.7	208	55.9	135.5	74.3	594.2	0.45

Charts provided by Zenith International please review - ND=Not Detectable



Acuíferos Flotantes



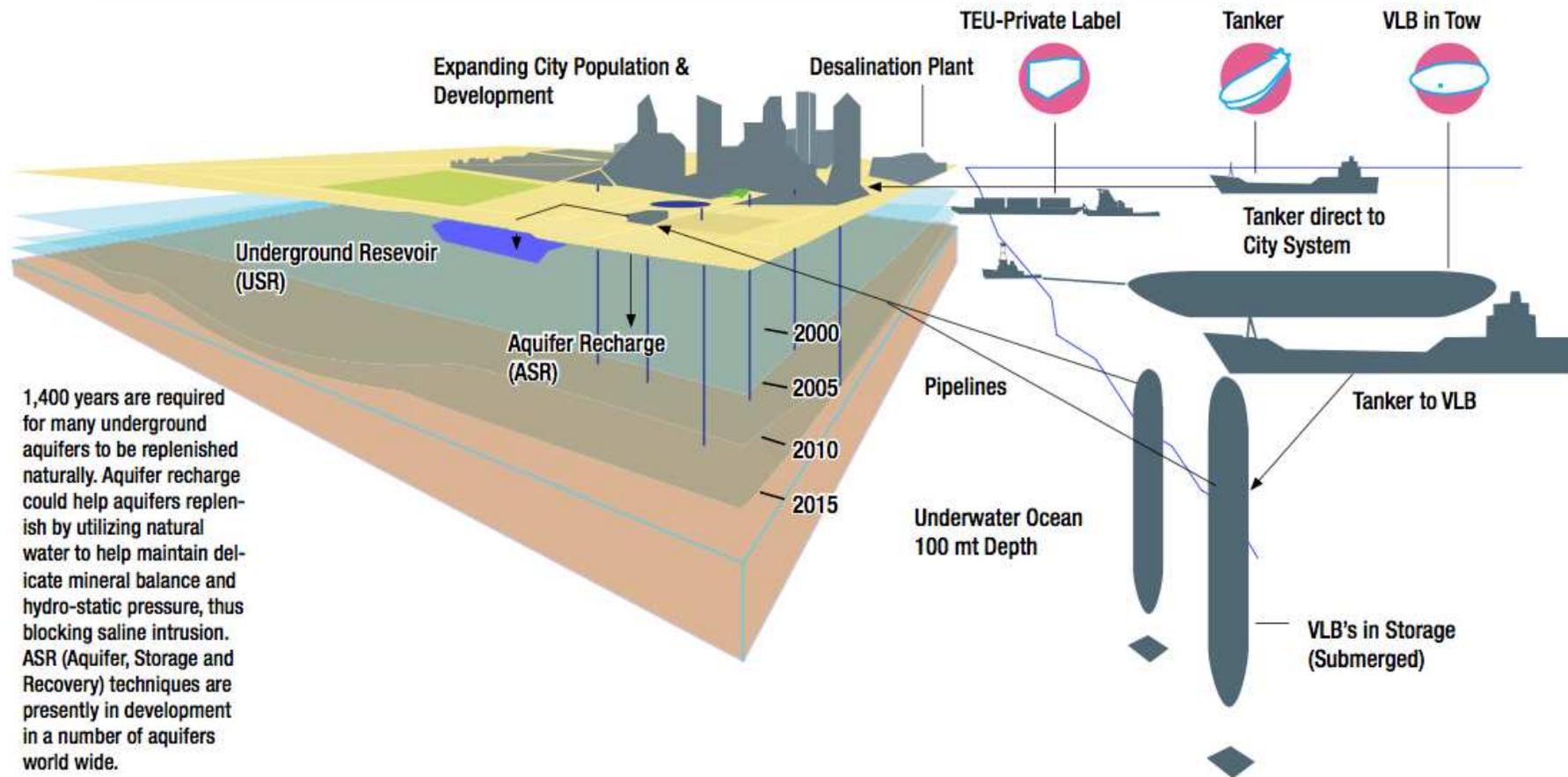


- 1** Main Towing Ropes
- 2** Towing Pendant
- 3** Recovery Bend
- 4** Towing Hose

- 5** Nose Cone
- 6** Nose Cone Pump Spool Piece
- 7** Mooring Ring
- 8** Dracone Barge

- 9** Stabiliser
- 10** Mooring Ring
- 11** Tow Line
- 12** Light Float with Navigation Light

This illustration depicts a multiple-tier strategy for water security. It includes various methods of transport, aquifer recharge, and off-shore submerged storage. The “TEU-Private Label” depicts water that could be bottled locally for consumer consumption.







El Lago Montt ubicado
completamente en
nuestra propiedad
almacena cerca de
8000 millones de M3,
dando una tremenda
seguridad a nuestro
abastecimiento







Consonantia

Harmony

² CONSONANTIA | To act with RESPECT & HARMONY,
to listen to our environment and planet



Integritas

Wholeness

¹ INTEGRITAS | To ESTEEM & PROTECT our resource: the purest fresh
water in the world is more than a product — *it is life itself*



Claritas

Radiance

² CLARITAS | To strive for HEALTH & PURITY, in affinity with
the brilliance of our natural environment