

EL VALOR DE CADA GOTA

en Lanzarote y La Graciosa



#deLanzaroteydelgrifo

EL VERDADERO VALOR DEL AGUA

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote

Un gesto cotidiano, casi mágico. Abrir el grifo de casa es algo sencillo y casi, diríamos, que hasta obvio. No implica complicación alguna. Es tal la cotidianidad que a veces olvidamos que **el agua es el elemento más esencial e importante que tenemos para continuar con nuestra vida tal y como la conocemos**. El agua tiene un valor incalculable.

Te has preguntado alguna vez qué valor le das al agua que sale del grifo. En términos económicos, y aunque a veces sea cuestionado, **el agua cuesta mucho menos de lo que vale**. Vamos a plantearnos cuánto de cara es el agua en comparación con otros servicios y prestaciones que sean cotidianos.

Ejemplos ilustrativos:

	Botella de 1,5 L	Garrafas de 5 L	Agua del grifo
Cantidad	666 botellas (999 L)	200 garrafas (1.000 L)	1 m³ = 1000 L = 1 Tn
Coste (agua embotellada precio aprox. medio) €	0,50	0,70	0,60
TOTAL GASTO €	333 €	140 €	0,60 €



Por el precio de una botella de 1,5 L comercial nosotros podemos disponer de 1.000 litros de agua en Lanzarote.

EL VERDADERO VALOR DEL AGUA

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote

En realidad, como cliente de Canal Gestión Lanzarote, **no pagas por el agua, como tal, sino únicamente por el proceso al que la sometemos para que llegue a ti con la mejor calidad.** Y es que antes de que salga por el grifo tenemos que captarla, tratarla y distribuirla hasta tu hogar a través de una amplia red de tuberías. Además, después de que la utilices, la depuramos para devolverla al mar en óptimas condiciones.



Un litro de agua del grifo cuesta 0,00103 €
(tomando como referencia el tramo 2 de las tarifas doméstica en vigor)

Esto que te hemos descrito son los servicios que facturamos. Y como imaginarás, para llevarlos a cabo se requiere de profesionales cualificados, de una importante infraestructura y tecnología adecuada. Aún así, **el agua de Lanzarote no es de las más caras y para que tengas una referencia es, incluso, más barata que el agua de Madrid cuyo litro de agua potable cuesta 0,001486 euros.** Hay que tener en cuenta que los procesos de desalación en comparación con la potabilización del agua procedente de embalses y ríos (agua dulce) conlleva costes más elevados.



¿Sabías que darte una ducha rápida de cinco minutos supone un gasto medio de 100 L de agua, lo que viene a ser poco más de 10 céntimos?



LA CALIDAD DE NUESTRA AGUA

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote

Más allá de su precio hay que destacar que el agua de Lanzarote, la que sale por el grifo, es de una calidad totalmente apta para su consumo. Nuestra agua es blanda y de mineralización débil, cumpliendo con criterios exigibles en las normativas para que el agua sea calificada como apta para consumo humano con todas las garantías.

Los continuos análisis a los que sometemos el agua que se produce y se distribuye diariamente así lo indica. **¿Sabes que analizamos 46 veces al día esa agua que llega a tu casa?**

Canal Gestión Lanzarote aborda más de 10.000 análisis de muestras de agua potable tomadas a lo largo del año. Una labor que desarrolla con eficacia y eficiencia el Departamento de Calidad del Agua a través del Laboratorio de Potable.



El agua desalada producida y suministrada diariamente cumple con todos los parámetros marcados en la normativa sanitaria garantizando su clasificación de apta



Analizamos más de 10.000 muestras de agua potable anualmente para asegurar su calidad

LA CALIDAD DE NUESTRA AGUA

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote

De estos análisis casi **mil corresponden a muestras recogidas en puntos establecidos a la salida de cada uno de los dos centros de producción** que tiene la isla, Díaz Rijo y Janubio, y más de **9.000 son muestras obtenidas en la red de distribución, los depósitos de almacenamiento y grandes conducciones.**



De forma adicional, el agua producida en las desaladoras es analizada una media de 12 veces al día para controlar la conductividad, el PH y el cloro antes de ser distribuida

Cabe destacar que para ahondar en un mayor control, **el departamento de Producción realiza también unos 12 análisis diarios de forma adicional en las plantas desaladoras.** Cada dos horas aproximadamente se analiza la conductividad, el PH y el cloro del agua producto, asegurando que su salida de planta hacia la red de distribución sea en óptimas condiciones.

Los resultados obtenidos de las muestras correspondientes y exigidas en el Programa de Vigilancia Sanitaria del Gobierno de Canarias son remitidas al Ministerio de Sanidad del Gobierno de España, a través del Sistema de Información Nacional de agua de Consumo (conocido como SINAC) donde se puede comprobar que todas las muestras han sido calificadas como aptas para el consumo humano a través del siguiente [enlace](#).



¿Cómo es nuestra agua bruta? Nuestra materia prima está en el océano Atlántico, una fuente única que nos proporciona unas captaciones seguras, tanto en el litoral de Arrecife como en Yaiza. Las tomas se realizan de forma profunda y abierta lo que minimiza de forma considerable eventuales episodios de contaminación. Esto, sumado a los primeros sistemas de filtración a los que se somete el agua bruta antes de que lleguen a las desaladoras, favorece los procesos para convertirla en un agua potable buena y apta para su consumo



UN DERECHO FUNDAMENTAL MUNDIAL — DÍA MUNDIAL DEL AGUA 2021

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote



El agua libre de impurezas es un pilar esencial para cualquier sociedad. Actualmente, sin embargo, el reparto del agua no es el adecuado y para el año 2050 se espera que al menos el 25% de la población mundial viva en un país afectado por la escasez crónica y reiterada de agua dulce.

La carencia de recursos hídricos se ha convertido en un problema real. Por desgracia, no en todas las zonas del planeta tienen nuestra suerte.



La escasez de agua afecta a más del 40% de la población mundial

6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO



El acceso a agua, saneamiento e higiene es un derecho humano y, pese a ello, miles de millones de personas siguen enfrentándose a diario a enormes dificultades para acceder a los servicios más elementales. La ONU quiere cambiar esta situación y está dirigiendo los esfuerzos para, de aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos. En solo una de las varias metas del ODS 6.

DATOS DEL MUNDO QUE HABLAN POR SÍ MISMOS*

El valor de cada gota -Canal Gestión Lanzarote



Un total de 2.200 millones de personas viven sin acceso a agua potable.



Una de cada cuatro escuelas primarias en todo el mundo carece de abastecimiento de agua potable, y los alumnos consumen agua de fuentes no protegidas o pasan sed.



Cada día, alrededor de 1.000 niños mueren debido a enfermedades diarreicas asociadas a la falta de higiene.



68,5 millones de personas que se han visto obligadas a huir de sus hogares tienen problemas para acceder al abastecimiento de agua potable.



Más del 80% de las aguas residuales resultantes de actividades humanas se vierten en los ríos o el mar sin ningún tratamiento, lo que provoca su contaminación.

*Fuente: ONU, ACNUR, OMS, UNICEF

Cuida el agua, tiene un valor incalculable

DESCUBRE CONSEJOS DE AHORRO Y
PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN

www.canalgestionlanzarote.es





#deLanzaroteydelgrifo
