

8



Palabras del Agua Diccionario



ABASTECIMIENTO

Acción para proporcionar agua

ACEQUIA

Zanja o canal para la conducción de aguas

ACUEDUCTO

Conducto artificial por donde va el agua a una población

AGUA

Líquido transparente, inodoro e insípido que forma la lluvia, y corre por los ríos y arroyos. También forma con ciertas sales, el contenido de los mares. Es un compuesto de oxígeno e hidrógeno

AGUA RESIDUAL

Agua utilizada cargada de diferentes sustancias físicas, químicas y biológicas, dependiendo del uso que se le haya dado

AGUA SUBTERRÁNEA

El agua procedente de la lluvia o de ríos y arroyos que se infiltra en la tierra suele formar depósitos naturales de agua

ALCANTARILLA

Conducto subterráneo para recoger las aguas de lluvia o residuales

ALJIBE

Depósito donde se recoge y conserva el agua

CANAL

Cauce artificial por donde se conduce el agua

CAPTACIÓN

Acción y efecto de recoger convenientemente los caudales de agua

CAUDAL

Curso de agua o cantidad de agua que pasa por un lugar conducción, río, arroyo, etc.) en un tiempo determinado

CICLO DEL AGUA O CICLO HIDROLÓGICO

Proceso repetitivo y cerrado de intercambio de agua entre distintas partes del planeta. Las mayores reservas de agua están en la atmósfera, los ríos, lagos, subsuelo de los continentes en el mar. El agua de la atmósfera se precipita sobre el continente y el mar. Parte de la lluvia se almacena temporalmente en los lagos y el subsuelo y el resto se dirige por distintos caminos al mar. El ciclo se completa por la evaporación del agua de la tierra y el mar hacia la atmósfera. El ciclo hidrológico explica las pautas de circulación, almacenamiento y cambios de estado del agua

COAGULACIÓN

Uno de los procesos que intervienen en el tratamiento de la potabilización del agua. Consiste en añadir reactivos al agua para que las pequeñas partículas se agrupen en otras mayores, facilitando su sedimentación y extracción del agua

CONDENSACIÓN

Acción que hace que un gas o vapor pase al estado líquido por medio de la disminución de su temperatura

CONTAMINACIÓN

Introducción en el agua, de modo artificial, de sustancias que la alteran, provocando efectos adversos para el ser humano, los seres vivos y el medio ambiente

DECANTACIÓN

Acción y efecto en el que se hace circular al agua por un recipiente a baja velocidad, para que las partículas contenidas en ella se depositen por acción de la gravedad en el fondo, con el fin de que éstas puedan ser extraídas del agua

DEPÓSITO

Recipiente en el que se almacena agua u otra sustancia

DEPURACIÓN

Acción y efecto de limpiar, purificar

DEPURADORA

Instalación donde llegan las aguas residuales de las diferentes actividades humanas. En ella se limpian las aguas para que puedan ser incorporadas de nuevo al río o arroyo, o sean reutilizadas

DESAGUADERO

Conducto por el que se hace salir al agua de un lugar

DESAGÜE

Acción y efecto de extraer o hacer salir al agua de un lugar

DESERTIFICACIÓN

Propagación de las condiciones desérticas más allá de los límites del desierto; o bien, la intensificación de tales condiciones desérticas dentro de esos límites. Es uno de los problemas principales de las regiones áridas y semiáridas, y afecta a una novena parte de la superficie de la Tierra, constituyendo una zona en la que viven unos 60 millones de personas

DISTRIBUCIÓN

Conducir el agua hacia un destino, por ejemplo hacia los hogares

ECOSISTEMA

Sistema funcional formado por un ambiente físico (biotopo) y la comunidad de seres vivos que lo ocupan (biocenosis)

EMBALSE

Estanque artificial donde se acopian las aguas de un río o arroyo

ESCARCHA

Rocío de la noche congelado

ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES (EDAR)

Instalación donde llegan las aguas residuales de las diferentes actividades humanas. En ella se limpian para que puedan ser incorporadas de nuevo al río o arroyo

ESTACIÓN DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (ETAP)

Instalación en la que se limpian y purifican las aguas, mediante diferentes procesos, para que puedan ser consumidas por las personas

EVAPORACIÓN

Acción y efecto de convertir en vapor

FANGO

Todas las partículas que se extraen en la decantación del agua, tanto en su potabilización como en su depuración

FILTRACIÓN

Hacer pasar el agua por un tanque o piscina en el que se ponen materias adecuadas, como carbón, arena, etc., para que al pasar el agua a través de ellas, resulte clarificada

FUENTE

Manantial de agua. Caño por donde sale el agua recogida en un depósito y conducida por una tubería. Cuerpo de arquitectura hecho de piedra, hierro, etc. para que salga el agua por uno o más caños dispuestos en él

GÁRGOLA

Conducto por donde se vierte el agua de los techos o de las fuentes

GERMINAR

Brotar y comenzar a crecer los vegetales.

GOTA DE AGUA

Parte de agua con volumen suficiente, para desprenderse por su propio peso de aquello a lo que está adherida

GRANIZO

Agua congelada que cae de las nubes en forma de bolas de hielo de diferentes tamaños

GRIFO (PILA)

Llave de metal colocada en la boca de las cañerías o en el orificio de algún recipiente para permitir o impedir a voluntad

HIDRÁULICO

Que se mueve por medio del agua

HIDROGRAFÍA

Parte de la geografía que trata de la descripción de los mares y las corrientes de agua.

HIELO

Agua convertida en cuerpo sólido y cristalino por efecto del frío.

BUFEDAL

Terreno húmedo por su elevada capacidad de retención de agua. Suele aplicarse a las marismas alejadas de la zona de influencia de las mareas

IRRIGAR

Hacer llegar un chorro o corriente de agua a alguna cavidad interior. Regar

LAGO

Masa de agua cuya formación se debe bien a la aparición de una barrera de origen diverso que atraviesa un sistema fluvial, o bien a la formación de una depresión cerrada en el relieve. Puede ser, por tanto, parte de un sistema fluvial con flujo de entrada y salida de agua, o una cuenca con flujo de entrada pero sin flujo de salida, e incluso carecer de aquel, como en el caso de los lagos de cráter

LAGUNA

Acumulación de agua en depresiones de terreno o áreas hundidas, de extensión pequeña, en la que la zona litoral es relativamente grande y la región hipolimnética es pequeña o está ausente. Puede estar alimentada por manantiales (manando en el fondo o en las orilla), por aguas de escorrentía o por una corriente de agua. Es frecuente que aparezcan como consecuencia de la diferenciación de meandros en un río que después corta, dejando un conjunto de lagunas a ambos lados inundadas periódicamente y con posibilidades de invasión para una gran cantidad de organismos. Son también frecuentes en regiones calizas donde se desarrollan depresiones como consecuencia de la rotura de capas subyacentes

LAGUNAJO

Charco pluvial que se seca durante el verano. También se conoce por lagunilla

LÍQUIDO

Dícese del cuerpo cuyas moléculas se mueven libremente, sin tendencia a separarse, adaptándose a la forma de la cavidad que las contiene

LLOVER

Caer agua de las nubes

LLUVIOSO

Se aplica al tiempo o lugar en que llueve mucho

MANANTIAL

Lugar de nacimiento de las aguas

MAREA

Movimiento periódico de ascenso y descenso de las aguas del mar, producido por la atracción del Sol y de la Luna

NEUTRALIZACIÓN

Proceso que se realiza al agua potable para ajustar la acidez del agua, y evitar la corrosión y deposición de incrustaciones en las tuberías

NIEBLA

Nube en contacto con la Tierra, que oscurece más o menos la atmósfera

NIEVE

Vapor de agua helada que se desprende de las nubes en cristales muy pequeños, agrupados en forma de copos blancos

NUBE

Masa más o menos densa y opaca de vapor acuoso suspendida en la atmósfera

OLA

Onda de gran amplitud que se forma en la superficie de las aguas

PERMEABLE

Que puede ser penetrado por el agua u otro fluido

PLUVIÓMETRO

Aparato para medir la lluvia que cae en un lugar en un tiempo determinado

PLUVIOSIDAD

Cantidad de precipitaciones que caen en un lugar en un tiempo determinado

PLUVIOSO

Lluvioso

POTABILIZACIÓN

Proceso por el cual el agua se convierte en apta para el consumo humano

POTABLE

Que se puede beber

POZO

Hoyo o perforación que se hace en el terreno hasta encontrar la vena de agua

PRESA

Muro o dique que se construye a través de un río. Arroyo o canal para detener el agua a fin de derivarla fuera del cauce

PUENTE

Paso que se construye sobre los ríos, fosos, etc. para pasar de un lado a otro

REUTILIZAR

Usar de nuevo el agua que ya hemos empleado para otro fin

RIBERA

Margen y orilla del mar, lago o río. Por extensión, tierra cercana a los ríos

RÍO

Corriente de agua que se origina en la tierra y fluye continuamente hasta desembocar en otra o en el mar

ROCÍO

Vapor de agua que se condensa por la noche en la atmósfera en gotas muy menudas. Aparecen sobre la superficie de la tierra o sobre las plantas

SANEAMIENTO

Acción y efecto de sanear. Conjunto de técnicas y elementos destinados a fomentar las condiciones higiénicas en un edificio, de una comunidad, etc

SEQUÍA

Se origina cuando la cantidad y distribución de las precipitaciones, las reservas de agua y la evaporación se combinan para provocar una acusada disminución del agua disponible.

SUMERGIR

Meter una cosa debajo del agua o de otro líquido

SUMIDERO

Conducto o desagüe por donde se insuflan las aguas

TRANSPIRA

Salir el agua al exterior del cuerpo a través de los poros de la piel. Sudar

TUBERÍA

Conducto formado por tubos para el paso de líquidos o gases

TUBERÍA

Conducto formado por tubos para el paso de líquidos o gases.

UNIDADES HIDROECOLÓGICAS

resumen de una forma sencilla la potencialidad y las limitaciones que presentan las diferentes zonas del país respecto a la disponibilidad, el uso y la calidad natural de los recursos hídricos. En esos mapas, se sale del marco tradicional de la delimitación de cuencas para llegar a un ordenamiento sistemático no solo de los recursos hídricos sino también de todos los elementos físicos que determinan la calidad y la cantidad de éstos (geomorfología, geología, clima)

UNIDADES DE MEDIDA

1 l/m² equivale a 1 mm de altura de lluvia.

1 Hm³ equivale a un millón de m³.

1 Km³ equivale a mil millones de m³, o lo que es lo mismo, 1.000 Hm³.

USOS DEL AGUA

Acción y efecto de usar el agua. Empleo habitual y continuado del agua.

VAPOR

Forma gaseosa de una sustancia que a la temperatura ordinaria es líquida o sólida.

VAPORIZAR

Convertir un cuerpo sólido o líquido en vapor, mediante la acción del calor.