



AQUATECH

TRATAMIENTO DE AGUA EC

○ **CATÁLOGO DE PRODUCTOS** ○



@DORIS PANAMITO

Diseño de Marca: @Hernán Murillo

Diseño de Marca: @Hernán Murillo

WWW.HERNANMURILLO.COM

profe@hernanmurillo.com

+593 99 675 9983

Mayo - 2023

Pedro Vicente Maldonado - Ecuador

Todos los derechos de imagen de marca y propuesta son de carácter reservado y propiedad de: @DORIS



ÍNDICE DE CONTENIDO

Sistemas de Tratamiento de Agua

Agua Potable

Plantas de tratamiento

Tanques de almacenamiento

Sistemas de captación y bombeo

Tratamiento de Aguas Residuales

Biodigestores

Trampas de grasa

Productos Recreativos

Jakuzzi

Toboganes

Piscinas

Juegos Infantiles

Diseño de parques acuáticos

Botes

Productos para Emprendimientos

Exhibidores

Carritos juguetos

Cubiertas para mototaxi

Venta/alquiler de baterías sanitarias

Recolectores de desechos sólidos

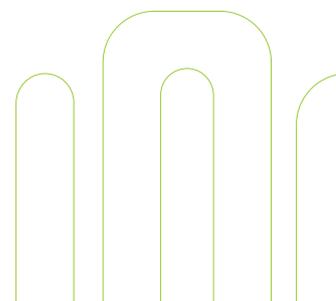


SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA



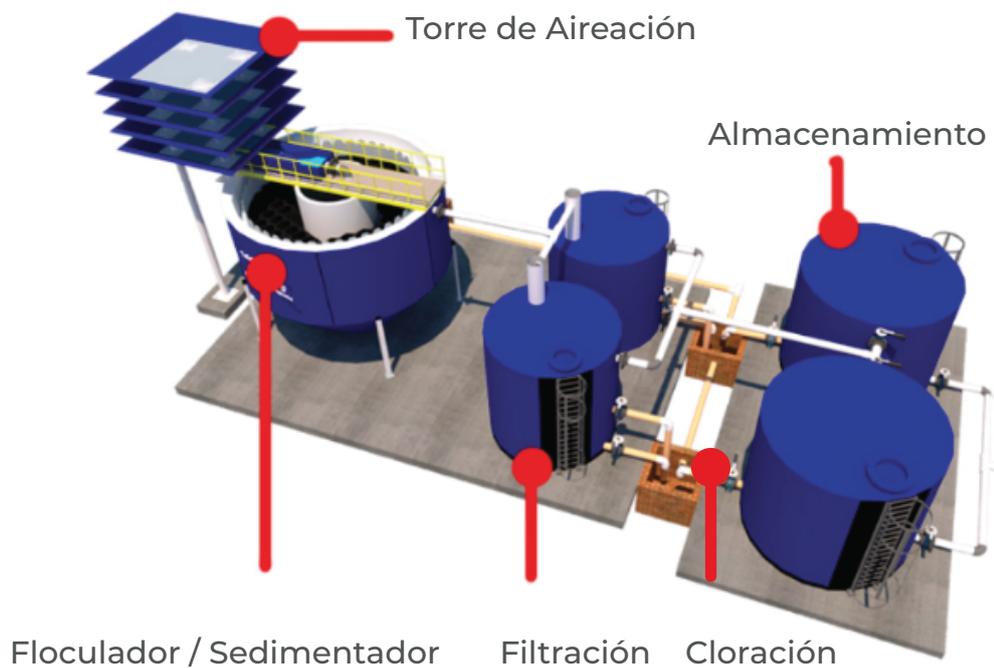
AGUA POTABLE

*Plantas de tratamiento
Tanques de almacenamiento
Sistemas de captación y bombeo*



PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

Sistema Convencional

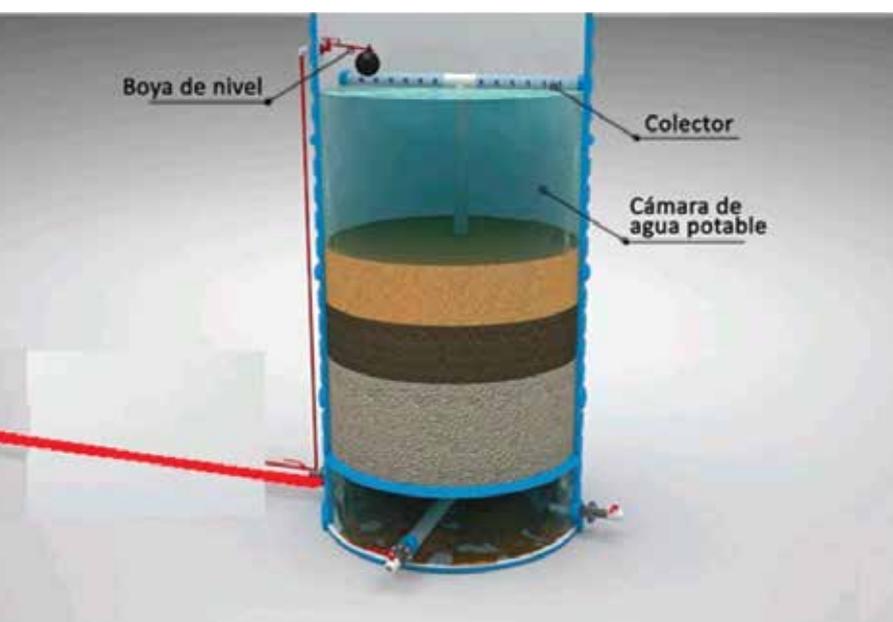
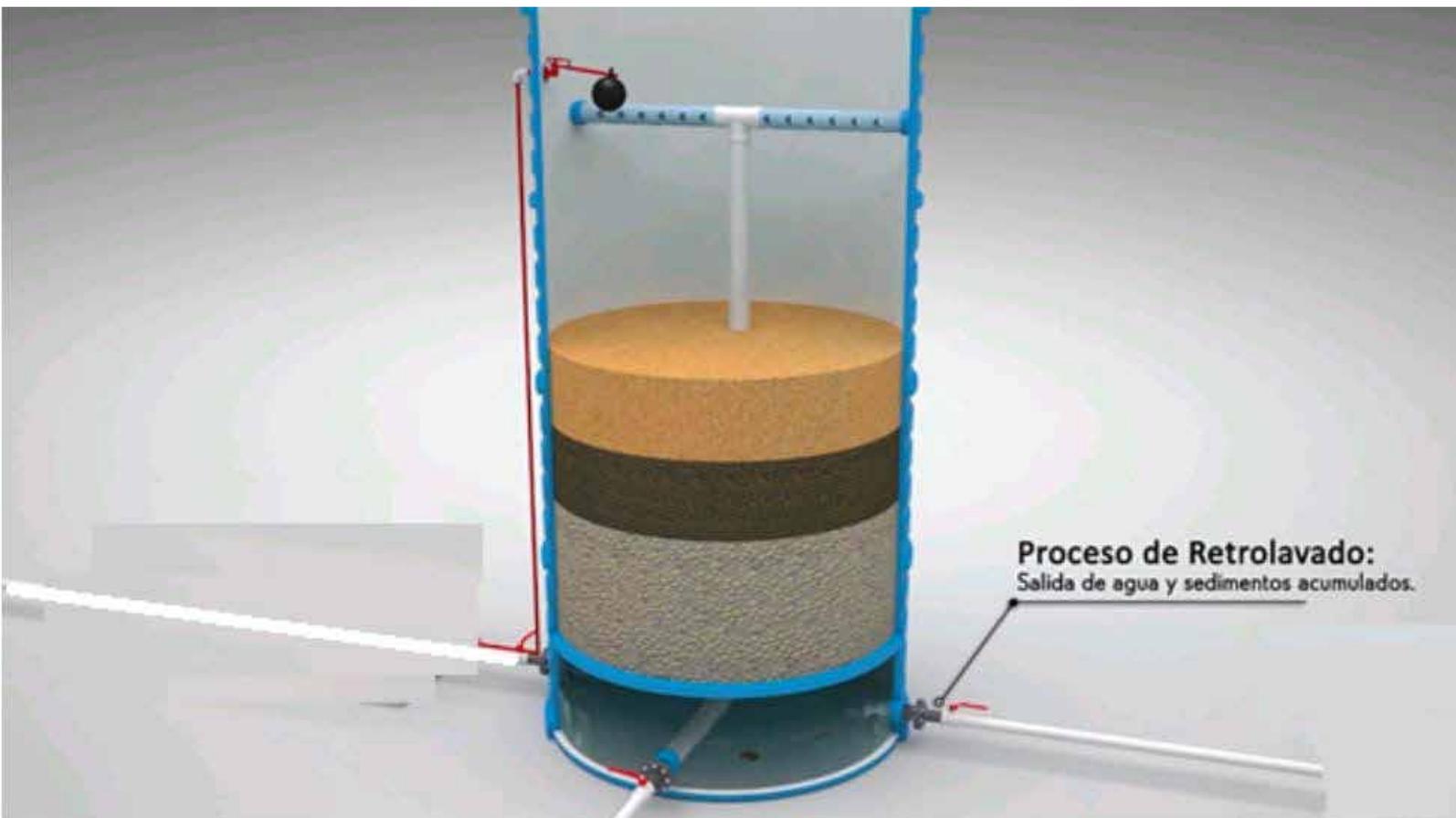


VENTAJAS

- Livianas
- Instalación sencilla
- Bajo consumo de químicos
- Reducido mantenimiento
- Fácil monitoreo
- Bajos costos de operación

PLANTAS DE TRATAMIENTO DE FILTRACIÓN ASCENDENTE

Sistema Compacto



DESCRIPCIÓN:

El ingreso del agua hacia los filtros es de manera ascendente, debe pasar por 3 capas de diversos materiales:

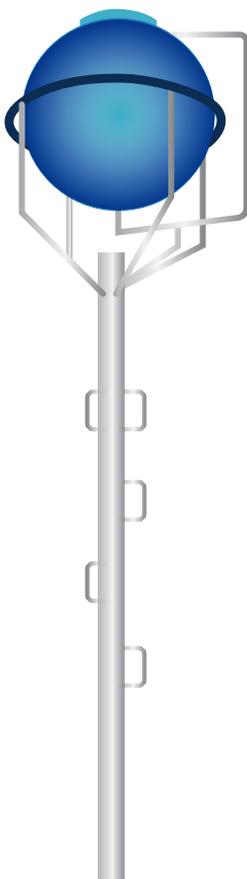
- Grava
- Carbón activado
- Arena de río

TANQUES DE ALMACENAMIENTO



CILINDRO VERTICAL CON TAPA

CAPACIDAD	MEDIDAS
5.000 litros	Diámetro= 2m altura= 1.6m
10.000 litros	Diámetro= 2,4m altura= 2.25 m
15.000 litros	Diámetro= 2,4m altura= 3.30 m
20.000 litros	Diámetro 3m altura= 2.85 m
25.000 litros	Diámetro 3m altura= 3.55 m
30.000 litros	Diámetro 4m altura= 2.4 m
40.000 litros	Diámetro 4m altura= 3.2 m



TORRES PARA AGUA

500 litros
1200 litros



AGUA POTABLE

Sistemas de captación y bombeo





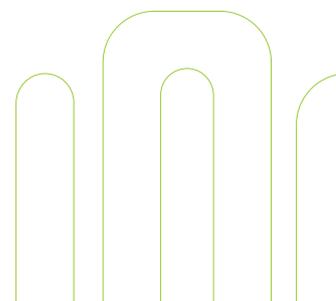
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES





TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

*Biodigestores
Trampas de grasa*



TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

BIODIGESTORES



DESCRIPCIÓN

ELABORACIÓN

Tanque estructural cilíndrico horizontal fabricado en Poliéster Reforzado en Fibra de Vidrio de ALTA RESISTENCIA MECÁNICA, (flexión y tensión) moldeado de doble pared, de varias dimensiones de acuerdo a sus necesidades, dividido en 3 cámaras internas distribuidas así:

1 CÁMARA DE DIGESTIÓN

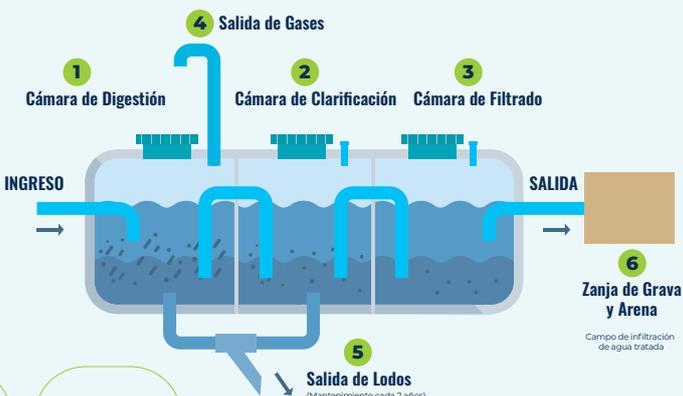
Espacio presurizado para la proliferación y cultivo del conjunto de bacterias anaeróbicas causantes de la degradación rápida materia orgánica. para sedimentación acelerada de los lodos de mayor densidad y flóculos de menor tamaño,

2 CÁMARA DE CLARIFICACIÓN

Compartimiento No. 2 del tanque para proceso de digestión aeróbica (En presencia de oxígeno). Esta sección del tanque sirve para un proceso de Sedimentación secundaria.

3 CÁMARA DE FILTRADO

El compartimiento No. 3 del tanque sirve para la recolección, filtrado con piedras de canto rodado y piedra pómez, generando agua clarificada para su posterior disposición final o infiltración en una zanja poco profunda con un lecho de arena y ripio para un mejor drenaje, de 6 metros de tubería ranurada de PVC, incluida en el equipo.



CAPACIDAD	DIMENSIONES
650 litros	Diámetro= 0,80m / Largo 1.5m
1300 litros	Diámetro= 0,80m / Largo 2.6 m
3000 litros	Diámetro= 1,2m / Largo= 2.7 m
5000 litros	Diámetro 1,3m / Largo 3.8 m
10000 litros	Diámetro 1,5m / Largo 5,7 m
20000 litros	Diámetro 2m / Largo 6.4 m

TRAMPAS DE GRASA



FUNCIONAMIENTO





***PRODUCTOS
RECREATIVOS***



PRODUCTOS RECREATIVOS

Jakuzzi

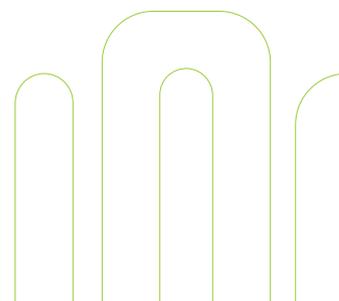
Toboganes

Piscinas

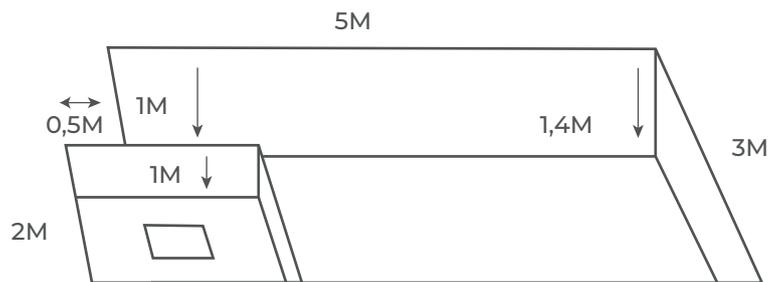
Juegos Infantiles

Diseño de parques acuáticos

Botes



MODELO AQ1

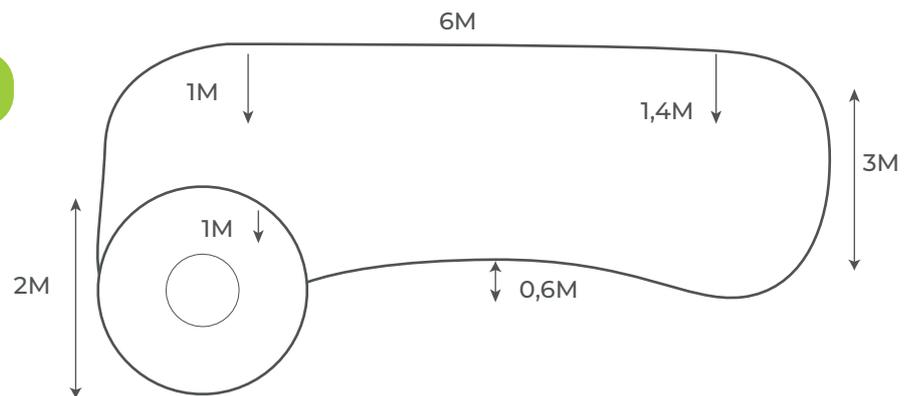


DIMENSIONES

5m de largo
3m de ancho
1,50m de profundidad

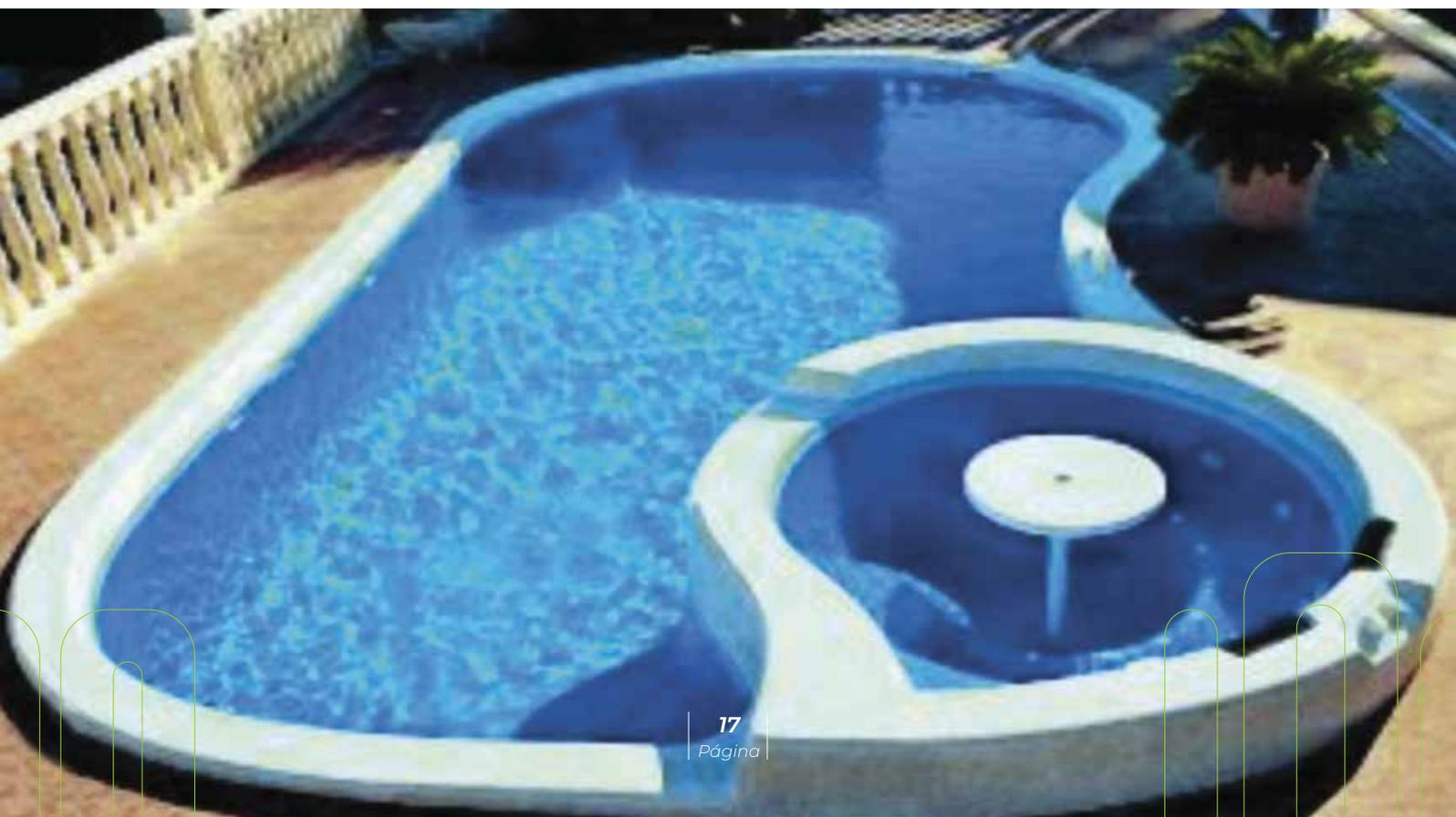


MODELO AQ2

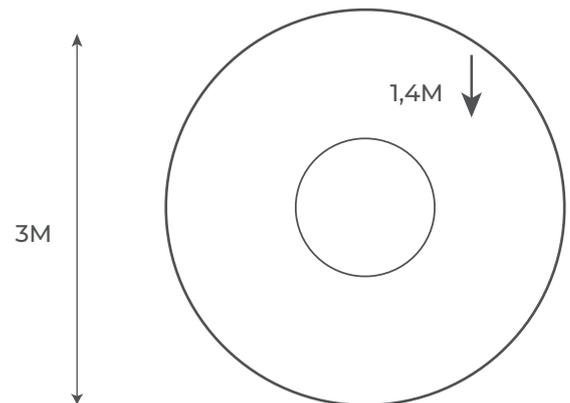


DIMENSIONES

4m largo
3m de ancho
1,40m de profundidad



MODELO CIRCULAR

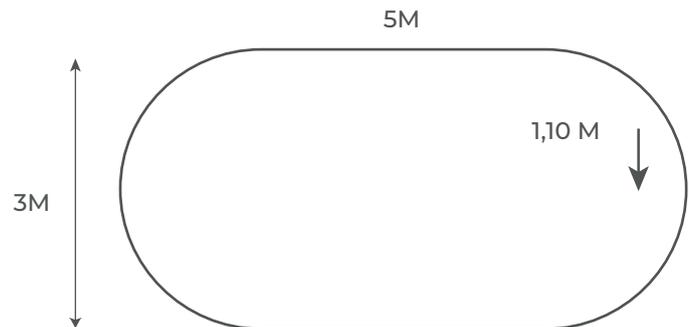


DIMENSIONES

3m de diámetro
1,40 de profundidad
Asiento circular interior
Color celeste, borde blanco



MODELO AQ3



INCLUYE

Excavación
Instalación
Colocación de piscina
Apisonado de tierra y llenado con agua

DIMENSIONES

5m de largo
3m de ancho
1,10 de profundidad





BATERÍAS SANITARIAS





BATERÍAS SANITARIAS

Diseño de baño portatil

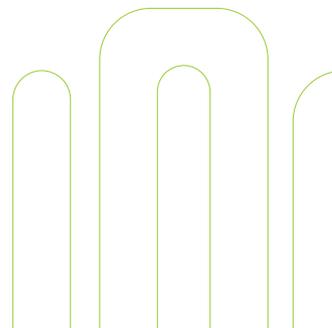


CARACTERÍSTICAS

Altura 2.20 Mts.
Ancho 1,20 Mts.
Profundidad 1,10 Mts.
Inodoro
Tubo de ventilación
Tacho de papeles
Porta papel higiénico
Pestillo de seguridad
Biodigestor de 650 litros



LAVAMANOS PORTATIL





AQUATECH

TRATAMIENTO DE AGUA EC

