

# AquaLimpia Beratende Ingenieure

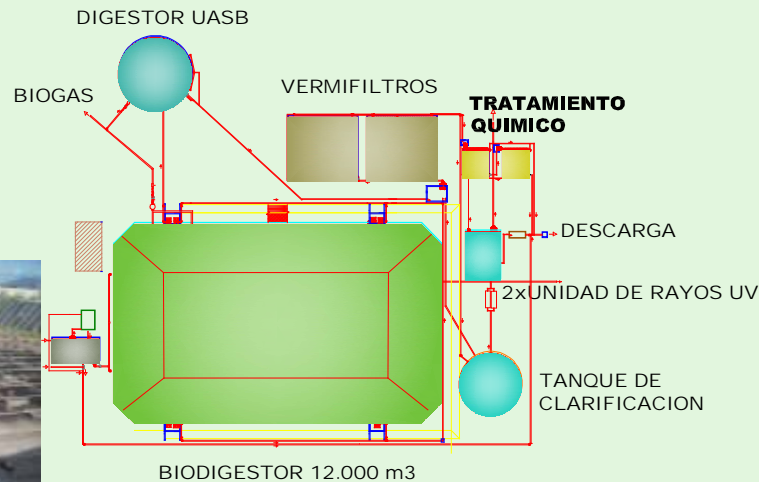


**AQL**  
BIOGAS EXPERTS

## DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN BIODIGESTOR-PLANTA DEPURADORA MATADERO “CARNES EL PAZO” - VENEZUELA

### SISTEMA DE TRATAMIENTO AGUAS DE MATADERO CARNES EL PAZO - VENEZUELA

2009-2010



AquaLimpia fue contratada para realizar los diseños detallados para la rehabilitación de una planta depuradora y la construcción de un biodigestor y un sistema de tratamiento de aguas residuales 2.200 m<sup>3</sup>/día provenientes de un matadero – procesadora de carnes. La laguna de oxidación existente se transforma a biodigestor. Actualmente se esta realizando la construcción del biodigestor . El digestor tendrá una capacidad de 12.000 m<sup>3</sup>. El sistema de tratamiento consiste en un digestor UASB, un vermifiltro, un filtro de calcita y arena.

Construcción del sello hidráulico para sujetar la membrana de cubierta y aumentar el volumen del biodigestor a 12.000 m<sup>3</sup>



Construcción del sello hidráulico para sujetar la membrana de cubierta y aumentar el volumen del biodigestor a 12.000 m<sup>3</sup>



Construcción del sello hidráulico para sujetar la membrana de cubierta y aumentar el volumen del biodigestor a 12.000 m<sup>3</sup>



AquaLimpia Beratende Ingenieure  
[www.aqualimpia.com](http://www.aqualimpia.com)  
[aqua@aqualimpia.com](mailto:aqua@aqualimpia.com)  
UELZEN - ALEMANIA

Construcción del sello hidráulico para sujetar la membrana de cubierta y aumentar el volumen del biodigestor a 12.000 m<sup>3</sup>



AquaLimpia Beratende Ingenieure  
[www.aqualimpia.com](http://www.aqualimpia.com)  
[aqua@aqualimpia.com](mailto:aqua@aqualimpia.com)  
UELZEN - ALEMANIA

Construcción del sello hidráulico para sujetar la membrana de cubierta y aumentar el volumen del biodigestor a 12.000 m<sup>3</sup>



Informaciones:

AquaLimpia Beratende Ingenieure  
Uelzen – Alemania

[www.aqualimpia.com](http://www.aqualimpia.com)

**Tel.: (0049-581) / 2305 522**