

Ventajas

- ◇ Reducción de la huella hídrica gris y azul
- ◇ Reducción de la huella de carbono
- ◇ Reducción de la dependencia hidráulica del municipio de Calvià
- ◇ Mejora de la garantía sanitaria y protección medioambiental
- ◇ Potenciación del entorno socioeconómico
- ◇ Mejora del entorno paisajístico del municipio

Avantatges

- ◇ Reducció de la petjada hídrica grisa i blava
- ◇ Reducció de la petjada de carboni
- ◇ Reducció de la dependència hidràulica del municipi de Calvià
- ◇ Millora de la garantia sanitària i protecció mediambiental
- ◇ Potenciació de l'entorn socioeconòmic
- ◇ Millora de l'entorn paisatgístic del municipi

| Parámetro Paràmetre | Efluente secundario Efluent secundari | Efluente terciario Calidad 2.1. Efluent terciari Qualitat 2.1. | Efluente terciario Calidad 1.1. Efluent terciari Qualitat 1.1. |
|--|--|---|---|
| DBO ₅ (mg/l) | <25 | <10 | <5 |
| DQO (mg/l) | <125 | <40 | <20 |
| SS (mg/l) | <35 | <10 | <5 |
| Escherichia Coli (UFC/100ml) | <6,3 (log10) | <100 | 0 |
| Nematodos intestinales (nº huevos/10l) Nematodes intestinals (nº d'ous/10l) | <8.000 | <1 | <1 |
| Turbidez (NTU) Turbidesa (NTU) | <11 | <10 | <2 |

Usos del agua REGENERADA

Usos de l'aigua regenerada

CALIDAD 1.1. QUALITAT 1.1.



RIEGO JARDINES PRIVADOS
REG JARDINS PRIVATS



RIEGO DE PARQUES
REG DE PARCS



AGUA CISTERNAS WC
AIGUA CISTERNES WC



LIMPIEZA DE CALLES
NETEJA DE CARRERS



RIEGO CAMPOS DEPORTIVOS
REG CAMPS ESPORTIUS

CALIDAD 2.1. QUALITAT 2.1.



RIEGO CAMPOS DE GOLF
REG CAMPS DE GOLF



RIEGO AGRÍCOLA
REG AGRÍCOLA

buzon@calvia2000.es
971 699 200

Carrer Illes Balears 25 07180, Calvià, Illes Balears



Grados técnicos
medios/superiores

Graus tècnics
mitjans/superiors

ERA

SANTA PONÇA

Estación Regeneradora de Agua
Estació Regeneradora d'Aigua



Ajuntament de
Calvià Mallorca

Calvià 2000

Diagrama técnico de la ERA Santa Ponça

Diagrama tècnic de l'ERA Santa Ponça

