



Datos Generales_Zona de Abastecimiento

| | | |
|--|------------|---|
| Propietario de las infraestructuras (ETAP, depósitos y redes) | Entidad: | Mancomunidad Aguas del Sorbe / Ayto. Guadalajara / Ayto. Guadalajara |
| | CIF: | P1900002E / P1915500A / P1915500A |
| | Sitio web: | https://aguasdelsorbe.es/web https://www.guadalajara.es/es/ https://www.guadalajara.es/es/ |
| Operador de la red de distribución | Entidad: | SACYR GUADALAGUA, S.L.U. |
| | CIF: | B-05468376 |
| | Sitio web: | https://guadalagua.sacyragua.com/ |
| Denominación de la red de distribución en SINAC | | <p>RED-ROMANO-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-ZARAGOZA-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-PEDROSA-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-UP12-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-GERENCIA-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-USANOS-USANOS-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-VALDENOCHEs-VALDENOCHEs-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-TARACENA-TARACENA-GUADALAJARA-GU</p> <p>RED-IRIEPAL-IRIEPAL-GUADALAJARA-GU</p> |
| Zona de abastecimiento de la que depende la red | | EMBALSE BELEÑA |
| Población abastecida estimada de la red | | 4.282 |
| | | 21.639 |
| | | 30.160 |
| | | 17.811 |
| | | 11.732 |
| | | 196 |
| | | 217 |
| | 524 | |



| | |
|---|------------------------|
| | 883 |
| | TOTAL: 87.444 (SINAC). |
| Consumo medio diario de un hogar en esta red (l/hb/d) | 292 |
| Rendimiento general del sistema de agua en términos de eficiencia (%) | 72% |
| Indicador de fugas estructurales (IFE) | 7 |

Datos Generales Zona de Abastecimiento

Procesos unitarios de tratamiento utilizados para la potabilización del agua de la red

- Desarenado / Desbaste
- Aireación
- Pre Oxidación
- Coagulación / Floculación
- Decantación
- Filtración
- Ozonización
- Adsorción
- Corrección pH
- Remineralización
- Ablandamiento
- Resinas de intercambio iónico
- Nanofiltración
- Ultrafiltración
- Ósmosis Inversa
- Microfiltración
- Electrodialisis Reversible
- Desinfección



- Rayos Ultravioleta
- Fluoración
- Recloración en depósito
- Recloración en red de distribución
- Otros tratamientos:

Agua Subterránea

- Galería
- Manantial
- Pozo entubado
- Pozo excavado

Tipo de origen del agua

Agua Superficial

- Costera / Mar
 - De transición
 - Lago / Laguna
 - Río / Canal
 - Embalse
 - Agua de lluvia
-