VALORSUL– 综合垃圾处理厂

葡萄牙里斯本São João da Talha

客户

来自欧斯特和里斯本地区的19个城镇.

处理能力

- 混合垃圾 600,000 吨/年
- 分类有机垃圾 40,000 吨/年
- 包装垃圾 4 tph + 4.5 tph

处理工艺

- 垃圾处理总量：779,039 吨
- 回收垃圾总量： 80,656 吨
  - 机械处理：11,318 吨
  - 材料回收设施：69,338 吨
- 堆肥：产生1,107 吨肥料
- 焚烧发电：332,282 MWhe (50% 可再生)
- 沼气发电：10,892 MWhe (100% 可再生)
- 填埋

服务人口

- 1,600,000 名居民

装机容量

- 焚烧发电 50.6 MW
- 填埋沼气 1.7 MW