

Baden-Württemberg 污水处理厂

最终沉淀池使用人工浮岛和土壤过滤系统

Renquishausen

污水处理厂

城市污水处理和渗透
减少水中的细菌

规模:
900 居民

规划设计: 1999 – 2000
施工建设: 2001

污水处理厂:
- 氧化沟活性污泥处理


污泥处理:
太阳能污泥干燥

生态处理:
- 终沉池加沙滤链
- 生态雨洪处理湿地
- 通过湿地渗滤

总面积,不含污泥处理:
- 6000 m²

特点:
- 使用特殊的贝壳过滤
- 达到泳池水质
- 重力进水系统
- 比海平面高出 800 m
- 巴登 - 符腾堡州 (Baden-Württemberg)
环境及交通部研究项目



 www.blumberg-engineers.de