



Los ciclos combinados suponen 1.118 Gwh y la hidráulica, muy castigada por las escasas lluvias de los últimos años, solo aporta 791 Gwh. En esta última destaca la Central Reversible de Bolarque II, en el término de Almonacid de Zorita en Guadalajara, inaugurada en 1974, única central en España por su doble función de elevar el caudal del agua para abastecer el trasvase Tajo-Segura y producir energía eléctrica, propiedad de Naturgy.

Otras energías renovables, como la biomasa, con interesantes proyectos en los que cada vez se utiliza más los restos de poda de viñedo y olivar, aportaron el año pasado 566 Gwh. Un sector el energético en el que también es clave la planta industrial de Repsol en Puertollano (Ciudad Real), que sigue siendo la única refinería de interior en España.

-Hidrógeno verde. En lo que respecta a una de las energías con más proyección de futuro y proyectos en marcha, el hidrógeno verde, Castilla-La Mancha también cuenta con importantes inversiones previstas, como las de Repsol e Iberdrola. Repsol participa en el clúster de hidrógeno de Castilla-La Mancha, que situará al Complejo Industrial de Puertollano a la vanguardia tecnológica con la instalación de una planta de producción de hidrógeno renovable a partir de fotoelectrocatalisis, la tecnología que Repsol está desarrollando junto a su socio Enagás. 2



Complejo Repsol en Puertollano