

	NOMBRE DE LA EDAR	NUCLEO URBANO DEPURADO	TÉRMINO MUNICIPAL	CUENCA VERTIDO	CARGA DISEÑO (h-equ.)	PROCESO
34	Riopar	Riopar y Arrecife y Cortijo Abdón	Riopar	Segura	1.422	Aireación prolongada con eliminación de N y P
35	La Roda	La Roda	La Roda	Júcar	27.833	Aireación prolongada con eliminación de N y P
36	El Salobral	El Salobral	Albacete	Júcar	----	----
37	Socovos-Tazona	Socovos, Tazona	Socovos	Segura	4.561	Aireación prolongada con eliminación de N y P
38	Tarazona de La Mancha	Tarazona de La Mancha	Tarazona de La Mancha	Júcar	18.149	Orbal
39	Tinajeros	Tinajeros	Albacete	Júcar	----	----
40	Tobarra	Tobarra	Tobarra	Segura	13.281	Lagunaje
41	Valdeganga	Valdeganga	Valdeganga	Júcar	3.000	Aireación prolongada con eliminación de N y P
42	Villalgordo del Júcar	Villalgordo del Júcar	Villalgordo del Júcar	Júcar	3.000	Aireación prolongada con eliminación de N y P
43	Villamalea	Villamalea	Villamalea	Júcar	3.000	Aireación prolongada con eliminación de N y P
44	Villapalacios	Villapalacios	Villapalacios	Guadalquivir	1.325	----
45	Villarrobledo	Villarrobledo	Villarrobledo	Guadiana	55.228	Lechos bacterianos
46	Yeste	Yeste	Yeste	Segura	4.659	Aireación prolongada con eliminación de N y P

Tabla 1: Censo de EDARS en funcionamiento en la provincia de Albacete (año 2010).

El resto de Estaciones Depuradoras hasta completar las 114 registradas no aparecen en la tabla ya que estaban en construcción o tenían un mal funcionamiento.

Del total de 46 EDARs en funcionamiento en la provincia, 18 utilizan la aireación prolongada con eliminación de N y P como proceso de depuración; 4 utilizan lechos bacterianos o biodiscos, 3 filtros verdes y 7 lagunaje. En el resto de las instalaciones no está determinado el tipo de tratamiento.

Inicialmente, se pretendió tomar muestras del agua residual depurada de EDARs cuya carga contaminante fuese superior a 2000 habitantes equivalentes (Real Decreto-Ley 11/1995) correspondiente a algunos de los municipios más representativos de la provincia.

Este plan inicial tuvo que ser modificado posteriormente por otro menos ambicioso dadas las dificultades encontradas. Por una parte, no fue posible disponer de información actualizada por parte de la JCCM sobre el estado (en funcionamiento, en construcción, etc.) de las EDARs de la provincia ya que, como ya se ha comentado, se encuentra en revisión. Además, puesto que la gestión de las EDARs en la mayoría de los casos está derivada entre Administración Pública y concesiones privadas fue complicado obtener el permiso correspondiente para el acceso y la toma de muestras ya que, lamentablemente no se dieron muchas facilidades para ello.