

INDICE ANEXOS

ANEXO 1 – LOCALIZACIÓN Y HORARIO DE LAS INSTALACIONES	2
ANEXO 2 – SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE FANGOS	4
ANEXO 3 – CARACTERÍSTICAS DEL TRANSPORTE	6
ANEXO 4 – PRODUCCIÓN Y DESTINO DE FANGOS	7
ANEXO 5 – LOCALIZACIÓN Y HORARIOS DE LAS INSTALACIONES DESTINO	8
ANEXO 6 – PUNTOS DE DESCARGA.....	11
ANEXO 7 – COORDENADAS UTM (HUSO 30) DE LAS INSTALACIONES	12

ANEXO 1 – LOCALIZACIÓN Y HORARIO DE LAS INSTALACIONES

EDAR	Municipio	Horario
Academia de Ingenieros	Hoyo de Manzanares	D
Aoslos	Horcajo de la Sierra	D
Area Recreativa Riosequillo	Buitrago de Lozoya	D
Arroyo del Soto	Móstoles	A
Arroyo Quiñones		A
Berzosa de Lozoya	Berzosa de Lozoya	D
Bustarviejo	Bustarviejo	C
Cabanillas	Cabanillas de la Sierra	C
Cervera	Cervera de Buitrago	D
Cincovillas	Puentes Viejas	D
Conjunta de Gascones	Gascones	B3
El Atazar	El Atazar	D
El Berrueco	El Berrueco	D
El Espartal	El Vellón	C
El Paraíso	Valdemorillo	C
Gandullas	Piñuecar-Gandullas	C
Horcajo de la Sierra	Horcajo de la Sierra	D
Horcajuelo de la Sierra	Horcajuelo de la Sierra	D
Hoyo de Manzanares	Hoyo de Manzanares	C
Hoyo de Manzanares	Hoyo de Manzanares	C
La Hiruela	La Hiruela	D
La Mina	Colmenar Viejo	D
Los Escoriales		
Lozoyuela	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	C
Madarcos	Madarcos	D
Manjiron	Puentes Viejas	D
Miraflores	Miraflores de la Sierra	B3
Montejo de la Sierra	Montejo de la Sierra	D
Navarredonda	Navarredonda y San Mamés	D
Navarrosillos	Colmenar Viejo	B2
Navas de Buitrago	Navas de Buitrago	D
Paredes de Buitrago	Paredes de Buitrago	D
Pinilla de Buitrago	Pinilla de Buitrago	D
Piñuecar	Piñuecar-Gandullas	D
Prádena del Rincón	Prádena del Rincón	D
Puebla de la Sierra	Puebla de la Sierra	C
Riosequillo	Garganta de los Montes	B3
Robledillo de la Jara	Robledillo de la Jara	D
Robregordo	Robregordo	D

EDAR	Municipio	Horario
San Mamés	Navarredonda y San Mamés	D
Serrada de la Fuente	Puentes Viejas	D
Sieteiglesias	Lozoyuela	D
Somosierra	Somosierra	D
Talamanca	Talamanca del Jarama	D
Torrelaguna	Torrelaguna	C
Tres Cantos	Tres Cantos	A
Valdepiélagos	Valdepiélagos	C

E.D.A.R Tipo A: 24 horas en turnos de mañana, tarde y noche en días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B1: 16 horas en turnos de mañana y tarde en días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B₂: 16 horas en turnos de mañana y tarde en días laborables. Sábados, domingos y festivos serán 8 horas en turno de mañana. 2 personas por turno todos los días del año.

E.D.A.R Tipo B₃ 8 horas en turno de mañana días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B₄: 8 horas en días laborables. Sábados, domingos y festivos dedicación parcial en un turno de trabajo.

E.D.A.R Tipo C y D: Diaria, incluyendo festivos, con dedicación parcial de un turno de trabajo, según necesidades de la planta

ANEXO 2 – SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE FANGOS

EDAR Origen	Tipo de depósito	V unitario (m3)	Unidades	V total (m3)
Academia de Ingenieros	Depósito de hormigón armado	25	2	50
Aoslos	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Área Recreativa Riosequillo	Espesador de gravedad	20	1	20
Berzosa de Lozoya	Espesador cuba metálica en exterior	30	1	30
Cabanillas	Espesador de gravedad	95	1	95
Cervera	Espesador de gravedad	20	1	20
Cincovillas	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	3	2	5
El Atazar	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
El Berrueco	Espesador de gravedad	32	1	32
El Espartal	Espesador	6	1	6
El Paraíso	No tiene, se toma del biológico			
Gandullas	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Horcajo de la Sierra	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	14	2	27
Horcajuelo de la Sierra	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	14	2	27
La Hiruela	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
La Mina	No tiene, se toma del biológico	-	-	-
Madarcos	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Manjirón	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	14	2	27
Montejo de la Sierra	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	20	2	39
Navarredonda	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Navas de Buitrago	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	3	2	5
Paredes de Buitrago	Enterrado, cilíndrico horizontal, PRFV	11	2	21
Pinilla de Buitrago	Enterrado, cilíndrico horizontal, PRFV	11	2	21

EDAR Origen	Tipo de depósito	V unitario (m3)	Unidades	V total (m3)
Piñuecar	Enterrado, cilíndrico horizontal, PRFV	11	2	21
Prádena del Rincón	Enterrado, cilíndrico horizontal, PRFV	14	2	27
Puebla de la Sierra	Hormigón armado	51	2	101
Robledillo de la Jara	Espesador cuba metálica en exterior	30	1	30
Robregordo	Enterrado, cilíndrico horizontal, PRFV	14	2	27
San Mamés	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Serrada de la Fuente	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Sieteiglesias	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Somosierra	Enterrado, cilíndrico, horizontal, PRFV	11	2	21
Valdepiélagos	Espesador de gravedad	26	1	26
Valderrey	Espesador PRFV	10	1	10

ANEXO 3 – CARACTERÍSTICAS DEL TRANSPORTE

EDAR	Observaciones al transporte de fangos
Bustarviejo	Difícil accesibilidad
Cervera	Camino con pendiente pronunciada sin asfaltar. Camión máximo 2 ejes y con 50 m de manguera
El Atazar	Camino con pendientes pronunciadas
El Berrueco	Camino con pendientes pronunciadas. Camión máximo 2 ejes
Gandullas	Camino estrecho
Horcajo de la Sierra	Camino con pendiente pronunciada
Horcajuelo de la Sierra	Camino con pendiente pronunciada
Hoyo de Manzanares	Camino bacheado
Madarcos	Camino con pendientes pronunciadas
Miraflores	Difícil accesibilidad
Montejo de la Sierra	Camino con pendientes pronunciadas
Paredes de Buitrago	Camino con pendiente pronunciada
Pinilla de Buitrago	Puente estrecho
Prádena del Rincón	Camino con pendientes pronunciadas
Puebla de la Sierra	Difícil accesibilidad. Máximo 2 ejes.
Robregordo	Camino con curvas cerradas y pendiente pronunciada. Máximo 2 ejes.
San Mamés	Túnel bajo vía ferrocarril con poco gálibo
Serrada de la Fuente	Camino con pendiente pronunciada. Máximo 2 ejes.
Sieteiglesias	Máximo 2 ejes
Somosierra	Máximo 2 ejes
Valderrey	Difícil accesibilidad. Máximo 2 ejes.

ANEXO 4 – PRODUCCIÓN Y DESTINO DE FANGOS

EDAR Origen	Producción anual (m³/año)	EDAR destino	km
Academia de Ingenieros	45	Navarrosillos	19
Aoslos	43	Conjunta de Gascones	11
Área Recreativa Riosequillo	51	Conjunta de Gascones	5
Berzosa de Lozoya	128	Conjunta de Gascones	22
Cabanillas	357	Venturada	8
Cervera	383	Riosequillo	18
Cincovillas	85	Lozoyuela	7
El Atazar	43	Lozoyuela	19
El Berrueco	800	Miraflores	6
El Espartal	77	Torrelaguna	8
El Paraíso	100	Los Escoriales	15
Gandullas	170	Conjunta de Gascones	4
Horcajo de la Sierra	98	Conjunta de Gascones	12
Horcajuelo de la Sierra	86	Conjunta de Gascones	14
Hoyo de Manzanares	50	Navarrosillos	21
La Hiruela	45	Conjunta de Gascones	23
La Mina	15	Navarrosillos	4
Madarcos	85	Conjunta de Gascones	8
Manjiron	425	Lozoyuela	10
Montejo de la Sierra	292	Conjunta de Gascones	13
Navarredonda	43	Conjunta de Gascones	9
Navas de Buitrago	43	Lozoyuela	6
Paredes de Buitrago	68	Lozoyuela	14
Pinilla de Buitrago	43	Conjunta de Gascones	10
Piñuecar	43	Conjunta de Gascones	7
Prádena del Rincón	217	Conjunta de Gascones	13
Puebla de la Sierra	43	Conjunta de Gascones	27
Robledillo de la Jara	85	Conjunta de Gascones	22
Robregordo	128	Conjunta de Gascones	14
San Mamés	43	Conjunta de Gascones	8
Serrada de la Fuente	43	Lozoyuela	19
Sieteiglesias	128	Lozoyuela	3
Somosierra	34	Conjunta de Gascones	16
Valdepiélagos	1.000	Talamanca	5
Valderrey	40	Arroyo de La Vega	19

ANEXO 5 – LOCALIZACIÓN Y HORARIOS DE LAS INSTALACIONES DESTINO

EDAR destino	Municipio	Horario
Alcalá Este	Alcalá de Henares	A
Alcalá Oeste	Alcalá de Henares	A
Aldea del Fresno	Aldea del fresno	C
Algete	Algete	B3
Aranjuez	Aranjuez	B2
Aranjuez Norte	Aranjuez	B3
Arroyo Culebro Cuenca Baja	Getafe	A
Arroyo Culebro Cuenca Media Alta	Pinto	A
Arroyo de la Vega	San Sebastián de los Reyes	A
Arroyo del Soto	Móstoles	A
Arroyo El Plantío	Majadahonda	B1
Arroyo Quiñones	San Sebastián de los Reyes	A
Boadilla	Boadilla del Monte	B3
Bustarviejo	Bustarviejo	C
Butarque	Madrid	A
Campo Real	Campo Real	C
Casaquemada	San Fernando de Henares	A
Cenicientos	Cenicientos	C
Chinchón	Chinchón	C
Cobeña	Cobeña	C
Colmenarejo Oeste	Colmenarejo	C
Conjunta de Ambite	Ambite	B3
Conjunta de Gascones	Gascones	B3
El Chaparral	Guadarrama	B3
El Endrinal	Collado Villalba	A
El Vellón, El Molar, Pedrezuela	El Vellón	C
Fuente El Saz	Fuente el Saz de Jarama	B3
Galapagar - Torrelodones	Galapagar	B3
Guadalix de la Sierra	Guadalix de la Sierra	B3
Guadarrama Medio	Villanueva de la Cañada	B1
Guatén	Torrejón de Velasco	B3
Hoyo de Manzanares	Hoyo de Manzanares	C
La Cabrera	La Cabrera	D
La China	La China	A

EDAR destino	Municipio	Horario
La Gavia	Madrid	A
La Poveda	Arganda del Rey	B2
La Reguera	Móstoles	A
Las Matas-Peñascales	Las Rozas	B4
Las Rejas	Madrid	A
Las Rozas	Las Rozas	C
Los Escoriales	El Escorial	B3
Lozoyuela	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	C
Meco	Los Santos de la Humosa	B3
Miraflores	Miraflores de la Sierra	B3
Morata de Tajuña	Morata de Tajuña	C
Navalafuente	Navalafuente	C
Navalcarnero	Navalcarnero	B2
Navarrosillos	Colmenar Viejo	B1
Perales de Tajuña y Tielmes	Perales de Tajuña	C
Picadas	S. Martín de Valdeiglesias	B3
Pinilla	Pinilla del Valle	B3
Puentes Viejas	Buitrago de Lozoya	B3
Quijorna	Quijorna	D
Ribatejada-Fresno	Fresno de Torote	C
Riosequillo	Garganta de los Montes	B3
Robledo de Chavela	Robledo de Chavela	C
San Agustín de Guadalix	San Agustín de Guadalix	B3
Santillana	Manzanares El Real	B3
Serranillos del Valle	Serranillos del Valle	C
Soto-Gutiérrez	Ciempozuelos	B1
Sur	Getafe	A
Sur Oriental	Rivas-Vaciamadrid	A
Talamanca	Talamanca del Jarama	D
Torrejón de Ardoz	Torrejón de Ardoz	A
Torrelaguna	Torrelaguna	C
Torres de la Alameda	Torres de la Alameda	B4
Tres Cantos	Tres Cantos	A
Valdebebas	Madrid	A
Valdemorillo	Valdemorillo	C

EDAR destino	Municipio	Horario
Valdetorres	Valdetorres del Jarama	D
Velilla de San Antonio	Velilla de San Antonio	B2
Venturada	Venturada	C
Villa del Prado	Villa del Prado	C
Villamantilla	Villamantilla	C
Villanueva de la Cañada	Villanueva de la Cañada	B3
Villarejo de Salvanes	Villarejo de Salvanes	B4
Villaviciosa de Odón	Villaviciosa de Odón	B3
Viveros de la Villa	Madrid	A
Zarzalejo	Zarzalejo	C

E.D.A.R Tipo A: 24 horas en turnos de mañana, tarde y noche en días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B1: 16 horas en turnos de mañana y tarde en días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B2: 16 horas en turnos de mañana y tarde en días laborables. Sábados, domingos y festivos serán 8 horas en turno de mañana. 2 personas por turno todos los días del año.

E.D.A.R Tipo B3 8 horas en turno de mañana días laborables y festivos.

E.D.A.R Tipo B4: 8 horas en días laborables. Sábados, domingos y festivos dedicación parcial en un turno de trabajo.

E.D.A.R Tipo C y D: Diaria, incluyendo festivos, con dedicación parcial de un turno de trabajo, según necesidades de la planta

ANEXO 6 – PUNTOS DE DESCARGA

DESTINO	Diámetro caudalímetro, mm
Arroyo del Soto	Descarga libre
Arroyo de la Vega	Descarga libre
Arroyo Quiñones	Pozo de gruesos
Bustarviejo	Descarga libre
Conjunta de Gascones	80
El Vellón	Descarga libre en arqueta
Los Escoriales	Descarga libre
Lozoyuela	80
Miraflores	Descarga libre en arqueta
Navalcarnero	80
Navarrosillos	Descarga libre. Pozo de fangos mixtos
Hoyo de Manzanares	Descarga libre en espesador
Riosequillo	Descarga libre en arqueta
Talamanca	Descarga libre en arqueta
Torrelaguna	Descarga en depósito de fangos
Tres Cantos	Descarga libre en arqueta
Venturada	50

ANEXO 7 – COORDENADAS UTM (HUSO 30) DE LAS INSTALACIONES

EDAR	Municipio	UTM X DE LA	UTM Y DE LA
Academia de Ingenieros	Hoyo de Manzanares	425.985	4.498.208
Área Recreativa de Riosequillo	Buitrago de Lozoya	445.441	4.536.717
Alcalá Este	Alcalá de Henares	467.582	4.480.346
Alcalá Oeste	Alcalá de Henares	464.965	4.480.126
Aldea del Fresno	Aldea del Fresno	395.937	4.461.952
Algete	Algete	455.522	4.493.513
Algete 2	Algete	452.396	4.493.776
Aoslos	Horcajo de la Sierra	450.194	4.545.166
Aranjuez	Aranjuez	445.476	4.430.728
Aranjuez Norte	Aranjuez	447.591	4.435.687
Arroyo Culebro Cuenca Baja	Getafe	448.900	4.461.376
Arroyo Culebro Cuenca Media Alta	Pinto	437.577	4.458.286
Arroyo de la Vega	S. Sebastián de la Reyes	450.597	4.487.697
Arroyo del Soto	Móstoles	424.094	4.464.872
Arroyo El Plantío	Majadahonda	422.461	4.481.558
Arroyo Quiñones	San Sebastián de los Reyes	451.870	4.490.171
Arroyo Valenoso	Boadilla del Monte	422.488	4.473.902
Batres	Batres	421.350	4.450.968
Belmonte de Tajo	Belmonte de Tajo	470.605	4.444.036
Berzosa de Lozoya	Berzosa de Lozoya	455.212	4.535.948
Boadilla	Boadilla del Monte	426.245	4.471.642
Brea de Tajo	Brea de Tajo	492.455	4.452.317
Bustarviejo	Bustarviejo	443.020	4.521.047
Butarque	Madrid	443.933	4.465.200
Cabanillas	Cabanillas de la Sierra	447.810	4.518.100
Cadalso de los Vidrios	Cadalso de los Vidrios	378.128	4.461.340
Campo Real	Campo Real	465.191	4.465.339
Carabaña	Carabaña	479.097	4.455.352
Casaquemada	San Fernando de Henares	456.297	4.473.985
Cenicientos	Cenicientos	375.103	4.457.389
Cervera de Buitrago	Cervera de Buitrago	455.133	4.530.303
Chapinería	Chapinería	398.123	4.470.223
Chinchón	Chinchón	461.286	4.443.069
Cincovillas	Puentes Viejas	448.971	4.534.453
Cobeña	Cobeña	456.180	4.490.819

EDAR	Municipio	UTM X DE LA	UTM Y DE LA
Colmenar de Oreja	Colmenar de Oreja	466.440	4.438.520
Colmenar del Arroyo	Colmenar del Arroyo	398.947	4.474.309
Colmenarejo Este	Colmenarejo	415.425	4.488.864
Colmenarejo Oeste	Colmenarejo	413.260	4.488.663
Conjunta de Ambite	Ambite	483.723	4.463.338
Conjunta de Gascones	Gascones	446.600	4.539.453
El Atazar	El Atazar	460.635	4.531.465
El Berrueco	El Berrueco	453.392	4.526.852
El Chaparral	Guadarrama	409.975	4.500.863
El Endrinal	Collado Villalba	416.130	4.497.201
El Espartal	El Vellón	455.413	4.513.591
El Paraíso	Valdemorillo	410.516	4.486.548
El Vellón, El Molar y Pedrezuela	El Vellón	451.315	4.511.454
Estremera	Estremera	491.718	4.447.387
Fresnedillas de la Oliva	Fresnedillas de la Oliva	400.568	4.481.611
Fuente El Saz	Fuente el Saz de Jarama	453.466	4.499.104
Fuentidueña de Tajo	Fuentidueña de Tajo	486.732	4.439.530
Galapagar-Torrelodones	Galapagar	418.393	4.492.840
Gandullas	Piñuécar-Gandullas	449.544	4.540.090
Guadalix de la Sierra	Guadalix de la Sierra	442.270	4.515.322
Guadarrama Medio	Villanueva de la Cañada	419.619	4.473.730
Guatén	Torrejón de Velasco	435.222	4.447.081
Horcajo de la Sierra	Horcajo de la Sierra	450.722	4.546.201
Horcajuelo de la Sierra	Horcajuelo de la Sierra	454.326	4.545.487
Hoyo de Manzanares	Hoyo de Manzanares	424.202	4.494.604
La Cabrera	La Cabrera	448.907	4.523.606
La China	Madrid	442.325	4.468.739
La Estación	Santa María de la Alameda	392.201	4.491.308
La Gavia	Madrid	444.105	4.467.030
La Hiruela	La Hiruela	462.058	4.547.766
La Hoya	Santa María de la Alameda	395.653	4.491.758
La Mina	Colmenar Viejo	436.167	4.500.708
La Paradilla	Santa María de la Alameda	394.778	4.490.628
La Poveda	Arganda del Rey	459.006	4.463.907
La Reguera	Móstoles	424.774	4.460.884

EDAR	Municipio	UTM X DE LA	UTM Y DE LA
Las Herreras	Santa María de la Alameda	392.301	4.497.341
Las Matas-Peñascales	Las Rozas	425.960	4.490.312
Las Rejas	Madrid	454.530	4.478.235
Las Rozas	Las Rozas	428.000	4.484.086
Los Escoriales	El Escorial	406.970	4.493.265
Los Santos de la Humosa	Los Santos de la Humosa	476.850	4.484.094
Lozoyuela	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	449.594	4.530.354
Madarcos	Madarcos	450.935	4.544.222
Manirán	Puentes Viejas	451.367	4.535.006
Meco	Los Santos de la Humosa	475.029	4.486.817
Miraflores	Miraflores de la Sierra	436.657	4.517.568
Molar Sur	El Molar	451.822	4.534.135
Montejo de la Sierra	Montejo de la Sierra	455.023	4.545.286
Morata de Tajuña	Morata de Tajuña	461.568	4.451.637
Navalafuente	Navalafuente	444.495	4.518.518
Navalagamella	Navalagamella	406.086	4.479.691
Navalcarnero	Navalcarnero	419.398	4.453.840
Navarredonda	Navarredonda	439.005	4.537.740
Navarrosillos	Colmenar Viejo	434.127	4.499.202
Navas de Buitrago	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	450.562	4.531.763
Navas del Rey	Navas del Rey	394.987	4.471.422
Orusco de Tajuña	Orusco	482.014	4.458.829
Paredes de Buitrago	Puentes Viejas	452.713	4.539.525
Patentes Talgo	Las Rozas	425.251	4.487.908
Patones	Patones	460.266	4.522.724
Peralejo	El Escorial	405.299	4.488.824
Perales de Tajuña y Tielmes	Perales de Tajuña	468.433	4.453.540
Pezuela de las Torres	Pezuela de las Torres	486.650	4.473.993
Picadas	S. Martín de Valdeiglesias	389.256	4.469.308
Pinilla	Pinilla del Valle	431.630	4.531.539
Pinilla de Buitrago	Gargantilla de Lozoya	442.133	4.537.203
Pinosol	El Escorial	405.409	4.489.875
Piñuecar	Piñuecar	450.674	4.542.720
Pozuelo del Rey	Pozuelo del Rey	472.105	4.468.164
Prádena del Rincón	Prádena del Rincón	454.314	4.544.169
Puebla de la Sierra	La Puebla de la Sierra	462.761	4.539.977

EDAR	Municipio	UTM X DE LA	UTM Y DE LA
Puentes Viejas	Buitrago de Lozoya	446.587	4.538.851
Quijorna	Quijorna	409.625	4.475.634
Redueña	Redueña	450.029	4.518.442
Ribatejada - Fresno	Fresno de Torote	465.054	4.493.063
Riosequillo	Garganta de los Montes	440.598	4.532.886
Robledillo de la Jara	Robledillo de la Jara	455.130	4.533.344
Robledo de Chavela	Robledo de Chavela	392.514	4.485.179
Robledondo	Santa María de la Alameda	397.485	4.492.893
Robregordo	Robregordo	450.448	4.550.731
Rozas de Puerto Real	Rozas de Puerto Real	372.015	4.463.774
San Agustín del Guadalix	San Agustín de Guadalix	449.980	4.500.377
San Mamés	San Mamés	440.908	4.538.185
San Martín de Valdeiglesias N	San Martín de Valdeiglesias	382.609	4.473.066
San Martín de Valdeiglesias NE	San Martín de Valdeiglesias	384.978	4.472.065
Santa María de la Alameda	Santa María de la Alameda	394.110	4.494.740
Santillana	Manzanares El Real	429.484	4.510.506
Serrada de la Fuente	Puentes Viejas	454.708	4.537.825
Serranillos del Valle	Serranillos del Valle	424.037	4.450.615
Sevilla la Nueva	Sevilla la Nueva	414.963	4.466.471
Sieteiglesias	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	451.450	4.528.628
Somosierra	Somosierra	451.269	4.553.354
Soto-Gutiérrez	Ciempozuelos	451.350	4.448.350
Sur	Getafe	447.828	4.462.800
Sur Oriental	Rivas-Vaciamadrid	454.399	4.464.881
Talamanca del Jarama	Talamanca del Jarama	456.319	4.509.748
Titulcia	Titulcia	450.595	4.443.022
Torrejón de Ardoz	Torrejón de Ardoz	459.200	4.476.222
Torrelaguna	Torrelaguna	454.726	4.518.365
Torremocha del Jarama	Torremocha del Jarama	459.703	4.520.870
Torres de la Alameda	Torres de la Alameda	466.608	4.473.156
Tres Cantos	Tres Cantos	441.259	4.496.477
Valdaracete	Valdaracete	483.102	4.452.970
Valdeavero	Valdeavero	470.018	4.494.060
Valdebebas	Madrid	453.776	4.483.055

EDAR	Municipio	UTM X DE LA	UTM Y DE LA
Valdelaguna	Valdelaguna	469.558	4.446.356
Valdemaqueda	Valdemaqueda	389.876	4.484.198
Valdemorillo	Valdemorillo	409.263	4.482.613
Valdepiélagos	Valdepiélagos	460.140	4.512.317
Valderrey	Algete	457.514	4.495.640
Valdetorres del Jarama	Valdetorres del Jarama	454.068	4.503.415
Valdilecha	Valdilecha	474.690	4.459.031
Velilla de San Antonio	Velilla de San Antonio	458.823	4.468.318
Venturada	Venturada	448.454	4.517.128
Villa del Prado	Villa del Prado	390.120	4.457.824
Villaconejos	Villaconejos	456.914	4.438.113
Villamanrique de Tajo	Villamanrique de Tajo	478.748	4.434.564
Villamanta	Villamanta	402.374	4.462.377
Villamantilla	Villamantilla	403.165	4.466.287
Villanueva de la Cañada	Villanueva de la Cañada	416.604	4.479.475
Villarejo de Salvanés	Villarejo de Salvanés	476.999	4.448.346
Villaviciosa de Odón	Villaviciosa de Odón	420.300	4.467.180
Viveros de la Villa	Madrid	437.009	4.478.205
Zarzalejo	Zarzalejo	402.550	4.487.700

ETAP	COORDENADAS UTM	
	X	Y
Colmenar viejo	438.459	4.499.368
El Bodonal	442.321	4.495.940
Griñon	426.637	4.452.365
La Aceña	397.062	4.496.581
La Jara	406.004	4.503.060
Las Rozas	373.145	4.463.743
Majadahonda	426.292	4.479.362
Navacerrada	415.164	4.507.652
Pelayos de la Presa	388.389	4.469.081
Pinilla	434.984	4.533.266
Santillana	431.077	4.506.283
Torrelaguna	452.441	4.520.821
Valmayor	412.997	4.487.564