

## ANEJO 1. INFORMACIÓN DE PARTIDA. RECOPILACIÓN DE POSIBLES ACTUACIONES



## Índice

<b>1</b>	<b>Introducción.</b>	<b>1</b>
1.1.	Metodología.	1
<b>2</b>	<b>Actuaciones del borrador inicial del plan</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Actuaciones derivadas del Plan de Vertido CERO al Mar Menor</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Actuaciones del Plan Hidrológico de la cuenca del Segura 2015-2021</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>Actuaciones derivadas de consultas a los ayuntamientos de la Región de Murcia</b>	<b>15</b>

## Índice de Tablas

Tabla 1.	Actuaciones propuestas en el borrador del Plan de Saneamiento.	2
Tabla 2.	Actuaciones derivadas del Plan Vertido CERO.	4
Tabla 3.	Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.	7
Tabla 4.	Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos	15



# 1 INTRODUCCIÓN.

## 1.1. Metodología.

El punto de partida para la determinación de las actuaciones necesarias a acometer ha sido el Borrador inicial del plan.

Con el fin de ampliar conocimiento de la situación actual y de las necesidades en materia de saneamiento y depuración existentes en la región, y de cara a un óptimo planteamiento de futuras actuaciones a acometer, se ha consultado directamente a todos los ayuntamientos de la región, como conocedores de primera mano de las necesidades de saneamiento en su municipio.

En cuanto a las posibles actuaciones a acometer, se ha tenido en consideración las medidas recogidas el Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Segura correspondiente al ciclo 2015-2021, que fueron planificadas en el horizonte temporal 2016-2021 y cuya financiación corra a cargo de la Dirección General del Agua de la Consejería de Agricultura y Agua de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

Además, como no podía ser de otro modo, el Plan de vertido cero al Mar Menor de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, se articula como uno de los ejes principales en la planificación en su zona de influencia.

No obstante, dentro del trámite ambiental del Plan, de acuerdo con lo establecido en el artículo 19 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre de Evaluación Ambiental, la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental, la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental ha sometido el Borrador del Plan de Saneamiento y Depuración y el Documento Inicial Estratégico a consultas de las administraciones públicas afectadas y entidades interesadas, para su pronunciamiento.

Una vez recabadas todas las posibles actuaciones, se ha realizado un trabajo de detalle, comprobando las características de las mismas, comprobando su ajuste a los objetivos, directrices y criterios del plan, descartando, en su caso, aquellas que no se ajustan a los mismos, así como su viabilidad económica y técnica.

## 2 ACTUACIONES DEL BORRADOR INICIAL DEL PLAN

En la siguiente tabla se adjuntan las posibles actuaciones derivadas del borrador inicial del plan.

**Tabla 1. Actuaciones propuestas en el borrador del Plan de Saneamiento.**

Ayto	Núcleo de población	Observaciones
CALASPARRA	LOS MARINES - LOS MADRILES	COLECTOR LOS MARINES Y LOS MADRILES
CALASPARRA	CALASPARRA	TRATAMIENTO TERCIARIO EDAR CALASPARRA de 1000 m3/d
CARAVACA DE LA CRUZ	EL CEMENTERIO (SUELO URBANO INDUSTRIAL)	COLECTOR P.I. CEMENTERIO DE CARAVACA
CARAVACA DE LA CRUZ	LOS ROYOS	REHAB. EDAR LOS ROYOS
CARAVACA DE LA CRUZ	EL MORAL	REHAB. EDAR EL MORAL
MORATALLA	LOS ODRES	COLECTOR LOS ODRES.
MORATALLA	INAZARES	COLECTOR INAZARES
MORATALLA	OTOS	EDAR OTOS
MORATALLA	MAZUZA - CASA REQUENA (BENIZAR)	REHABILITACIÓN EDAR MAZUZA - CASA REQUENA
CEHEGIN	CEHEGIN	TANQUE DE TORMENTAS CEHEGÍN
PLIEGO	PLIEGO	TRATAMIENTO TERCIARIO EDAR PLIEGO (800m3/día)
MULA	MULA	AMPLIACIÓN DE LA EDAR DE MULA (de 6000 a 9000 m3/día)
ARCHENA	ARCHENA	AMPLIACIÓN EDAR ARCHENA de 7500 a 1000 m3/día
CEUTÍ	CEUTÍ	MEJORA TRATAMIEÑO EDAR DE CEUTÍ
LORQUÍ	LA ANCHOSA - P.I. LA CAPELLANÍA	COLECTOR LA ANCHOSA - P.I. LA CAPELLANÍA
LORQUÍ	LORQUÍ	AMPLIACIÓN EDAR LORQUÍ de 5000 a 7000 m3/d.
TORRES DE COTILLAS	TORRES DE COTILLAS	TANQUE DE TORMENTAS EN LAS TORRES DE COTILLAS
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES	COLECTOR LOS VALIENTES - EBAR NORTE DE MOLINA DE SEGURA
MOLINA DE SEGURA	FENAZAR	COLECTOR DE LA ESTACIÓN DE ARCHENA-COLECTOR FENAZAR
MOLINA DE SEGURA	FINCA MAXIMINO	COLECTOR FINCA MAXIMINO - P.I. LA ESTRELLA
MOLINA DE SEGURA	CASA ROS	COLECTOR CASA ROS
MOLINA DE SEGURA	EL ROMERAL	COLECTOR EL ROMERAL II Y EL PINO A EBAR EL ROMERAL
MOLINA DE SEGURA	EL RELLANO	EDAR RELLANO
MOLINA DE SEGURA	MOLINA DE SEGURA	NUEVO DIGESTOR EDAR MOLINA NORTE (7700m3)
ABANILLA	EL PARTIDOR	COLECTOR DEL PARTIDOR A MAHOYA
ABANILLA	ABANILLA	AMPLIACION DE LA EDAR DE ABANILLA (de 1500 a 2500 m3/d)
FORTUNA	LA GARRAPACHA - LOS CASICAS	SISTEMA DE SANEAMIENTO LA GARRAPACHA-LOS CASICAS (EDAR + COLECTOR)
FORTUNA	LOS PERIQUITOS	EDAR RAMBLA SALADA - LOS PERIQUITOS
FORTUNA	EL RELOJ - LA GINETA	EDAR EL RELOJ - LA GINETA
FORTUNA	LA MATANZA, FUENTE BLANCA Y CAPRES	3 EDARs

LORCA	LORCA	NUEVO DIGESTOR EN LA EDAR DE LORCA (6000m3) MODIFICACIONES EDAR PARA ELIMINACIÓN DE NUTRIENTES Y MEJORA DEL Terciario
LORCA	AVILÉS	COLECTOR DE AVILÉS
LORCA	LAS TERRERAS	COLECTOR DE LAS TERRERAS
LORCA	PUENTE PASICO, PUENTE BOTERO, VILLAESPESA, SANTA GERTRUDIS	SISTEMA DE SANEAMIENTO PUENTE PASICO, PUENTE BOTERO, VILLAESPESA, IMPULSIÓN DE LA ERMITA DE SANTA GERTRUDIS
LORCA	LORCA	COLECTOR SUR LORCA
LORCA	TORREALVILLA, ZÚÑIGA, EL CANTAL, IGLESIA DE MORATA, PUERTO MURIEL	SISTEMA DE SANEAMIENTO Y DEPURACIÓN DE NÚCLEOS VARIOS . (TORREALVILLA, ZÚÑIGA, EL CANTAL, IGLESIA DE MORATA, PUERTO MURIEL). 5 EDARs
PUERTO LUMBRERAS	GÓÑAR	EDAR GÓÑAR
ALEDO	MONTYSOL DE ESPUÑA	COLECTOR MONTYSOL DE ESPUÑA
ALEDO	LAS CANALES	IMPULSIÓN LAS CANALES
ALHAMA DE MURCIA	LOS VENTORRILLOS	EDAR LOS VENTORRILLOS
CIEZA	LAS PARRAS	COLECTOR DE LAS PARRAS
LIBRILLA	LIBRILLA	DUPLICACIÓN DE LA LÍNEA DE TRATAMIENTO DE EDAR LIBRILLA (1000m3/d)
TOTANA	VENTA DE LA RATA	COLECTOR VENTA DE LA RATA
TOTANA	TOTANA	AMPLIACIÓN EDAR DE TOTANA (de 6000 a 9000 m3/d y mejoras)
ALCANTARILLA	ALCANTARILLA	NUEVO DIGESTOR EDAR ALCANTARILLA (3300 m3)
BENIEL	LOS BRAZALES DE BENIEL	COLECTOR DE LOS BRAZALES DE BENIEL
MURCIA	CAÑADA DE SAN PEDRO	EDAR CAÑADA DE SAN PEDRO
MURCIA	TEATINOS (SANGONERA LA SECA)	COLECTOR DE LOS TEATINOS
MURCIA	MURCIA	AMPLIACIÓN EDAR MURCIA ESTE (hasta 150000 m3/d + trat. Terciario)
MURCIA	EL RAAL	AMPLIACIÓN EDAR EL RAAL (de 7500 a 12000 m3/d + trat. Terciario)
ÁGUILAS	P.I. BARRA FUERTE	COLECTOR P.I. BARRA FUERTE
ÁGUILAS	LOS AREJOS	EDAR LOS AREJOS
ÁGUILAS	ÁGUILAS	NUEVA EDAR ÁGUILAS para 15000 m3/d incluido tratamiento terciario.
ÁGUILAS	ÁGUILAS	NUEVO INTERCEPTOR DE RESIDUALES ZONA NOROESTE DE ÁGUILAS (MURCIA)
MAZARRÓN	CAÑADA GALLEGU	SANEAMIENTO NORTE DE CAÑADA DE GALLEGU
MAZARRÓN	LAS GAÑUELAS, LA MAJADA, LA ATALAYA Y LOS CAÑAVATES	SISTEMA DE SANEAMIENTO DE LAS GAÑUELAS, LA MAJADA, LA ATALAYA Y LOS CAÑAVATES. 4 EDARs
MAZARRÓN	CAÑADAS DEL ROMERO	EDAR CAÑADAS DEL ROMERO
MAZARRÓN	MAZARRÓN	AMPLIACIÓN EDAR MAZARRÓN de 15000 a 20000 m3/d, incluido ampliación y mejora de tratamiento terciario.
MAZARRÓN	CAMPOSOL	REMODELACIÓN DE LA EDAR DE CAMPOSOL.
CARTAGENA	EL PORTÚS - GALIFA	SISTEMA DE SANEAMIENTO EL PORTÚS - GALIFA

CARTAGENA	LAS BARRACAS, BAHÍA BELLA, LOS CAMACHOS, LOS BEATOS, LOS DÍAZ, MOLINOS GALLEGOS, LOS CONESAS, VEREDA DE ROCHE)	SISTEMA DE SANEAMIENTO NOROESTE DE CARTAGENA
FUENTE ÁLAMO	EL ESPINAR	EDAR EL ESPINAR
LA UNIÓN	PORTMAN	IMPULSIÓN Y TANQUE DE TORMENTAS DE PORTMAN (ERA EDAR)
	EDAR MAR MENOR SUR	TRATAMIENTO TERCIARIO EDAR MAR MENOR SUR (25000m3/d)
CARTAGENA	CABEZO BEAZA	TRATAMIENTO TERCIARIO EDAR CABEZO BEAZA (dotación de punto de vertido y mejora de pretratamiento)
VARIOS	VARIOS	TRATAMIENTO TERCIARIO PEQUEÑAS EDARs (28 INSTALACIONES)

### 3 ACTUACIONES DERIVADAS DEL PLAN DE VERTIDO CERO AL MAR MENOR

En la siguiente tabla se resumen las actuaciones derivadas del plan de vertido CERO al Mar Menor.

Tabla 2. Actuaciones derivadas del Plan Vertido CERO.	
Municipio	Descripción
MURCIA	Colector EDAR Casas Blancas a Rambla.
MURCIA	Tanque Anti-DSU previo a la EDAR de Baños y Mendigo
MURCIA	Tanque Anti-DSU previo a la EDAR de Corvera
MURCIA	Tanque anti contaminación previo a la EBAR del desarrollo urbanístico la Peraleja
MURCIA	Tanque anti contaminación en Lobosillo
MURCIA	Tanque Anti-DSU previo a la EDAR de Los Martínez del Puerto
MURCIA	Colector de conexión con la EDAR de El Valle
MURCIA	Tanque Anti-DSU previo a la EDAR de la Murta
MURCIA	Tanque anti contaminación previo a la EDAR de Sucina
MURCIA	Tanque Anti-DSU previo a la EDAR de la Urb. Solera el Trampolín
CARTAGENA	Saneamiento en Zona Paseo Marítimo Miguel Hernández de Los Urrutias.
CARTAGENA	Ampliación y mejora de bombeos en Mar de Cristal: EBAR Las Sirenas y EBAR Góngora
CARTAGENA	Tanque ambiental de Cubanitos y conducciones.
CARTAGENA	Tanque ambiental El Carmolí y conducciones.
CARTAGENA	Tanque ambiental Estrella de Mar
CARTAGENA	Tanque ambiental La Gola y conducciones.



<b>Tabla 2. Actuaciones derivadas del Plan Vertido CERO.</b>	
<b>Municipio</b>	<b>Descripción</b>
CARTAGENA	Tanque ambiental Los Nietos y conducciones.
CARTAGENA	Tanque ambiental Mar de Cristal y conducciones.
CARTAGENA	Colectores y tanque ambiental en Playa Honda.
FUENTE ÁLAMO	Depósito Anti-DSU en Bº San Cayetano
FUENTE ÁLAMO	Depósito Anti-DSU en Casco urbano Fuente Álamo
FUENTE ÁLAMO	Depósito Anti-DSU en Bº Las Huertas
LA UNIÓN	Colector de aguas residuales y EBAR en el paraje de El Lazareto.
LA UNIÓN	Bombeo e impulsión de las aguas residuales de Portmán a la red de saneamiento de Los Belones.
LA UNIÓN	Tanque ambiental EDAR La Unión.
LA UNIÓN	Instalación de energía fotovoltaica en EDAR La Unión
LOS ALCÁZARES	Tanque ambiental 4. Nueva Ribera y conducciones.
LOS ALCÁZARES	Impulsión Rambla del Albuñón frente a camping Cartagonova.
LOS ALCÁZARES	Nuevo bombeo e impulsión de pescadería a EDAR Los Alcázares
LOS ALCÁZARES	Renovación del colector principal de saneamiento de la Urbanización de Oasis
LOS ALCÁZARES	Renovación del colector de impulsión de las aguas residuales de la estación de bombeo (nº1) situada en Lo Vallejo hasta EDAR Los Alcázares.
LOS ALCÁZARES	Tanque ambiental 1. Telégrafos y conducciones.
LOS ALCÁZARES	Tanque ambiental 3. Punta Calera y conducciones
LOS ALCÁZARES	Tanque ambiental Atascadera
LOS ALCÁZARES	Instalación de energía fotovoltaica en EDAR Los Alcázares
SAN JAVIER	Tanque ambiental 4. Atalayón Castillico y conducciones
SAN JAVIER	Tanque ambiental 3. Carrero Blanco y conducciones
SAN JAVIER	Tanque ambiental 5. Mirador Dos Mares y conducciones
SAN JAVIER	Colectores y Tanque ambiental en Rambla del Mirador de Santiago de la Ribera
SAN JAVIER	Colectores de Pluviales Sur y Norte y Embalse de laminación
SAN PEDRO DEL PINATAR	Colectores de saneamiento Centro Urbano San Pedro del Pinatar
SAN PEDRO DEL PINATAR	Tanque ambiental Los Cuarteros-Los Gómez
SAN PEDRO DEL PINATAR	Tanque ambiental EDAR San Pedro.
SAN PEDRO DEL PINATAR	Encauzamiento de las aguas de lluvia de la zona N.O. de San Pedro del Pinatar y El Mojón.
TORRE PACHECO	Depósito de retención Anti-DSU, junto al cementerio
TORRE PACHECO	Tanque ambiental en Balsicas, Torre Pacheco"
TORRE PACHECO	Depósito de retención Anti-DSU, en el P.P. Los Martínez
TORRE PACHECO	Tanque ambiental en EBAR de Dolores de Pacheco, T.M. Torre Pacheco, Murcia

## 4 ACTUACIONES DEL PLAN HIDROLÓGICO DE LA CUENCA DEL SEGURA 2015-2021

En la siguiente tabla se adjuntan las posibles actuaciones prioritarias derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.

Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.					
Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
<b>ZONA NOROESTE</b>					
MORATALLA	CAMPING LA PUERTA	515	Mejora de la calidad del vertido puntual del camping La Puerta.	No iniciado	497.138
MORATALLA	MORATALLA	557	Tanque de tormenta EDAR Moratalla.	No iniciado	1.755.449
MORATALLA	CAMPO DE SAN JUAN	1156	EDAR Campo de San Juan.	No iniciado	700.000
MORATALLA	CALAR DE LA SANTA	1157	EDAR El Calar de la Santa	No iniciado	200.000
MORATALLA	EL SABINAR	1158, 1325	EDAR El Sabinar.	No iniciado	1.350.000
MORATALLA	LOS ODRES	1244	EDAR Los Odres.	No iniciado	600.000
MORATALLA	OTOS	1245	Impulsión de Otos.	No iniciado	780.000
MORATALLA	ZAEN, LA RISCA	1248	EDAR Zaen y La Risca.	No iniciado	1.400.000
MORATALLA	VARIOS	1326	Actuación núcleos aislados en Moratalla. Actuaciones en los núcleos de Inazares, Los Odres, La Risca y Zaén de Arriba.	No iniciado	710.000
MORATALLA	MAZUZA	1327	Rehabilitación de la EDAR de Mazuza.	No iniciado	59.000
CEHEGÍN - CALASPARRA	DESDE VALENTÍN (CEHEGÍN) - A CALASPARRA	1143	Saneamiento de las riberas del río Argos desde Valentín a Calasparra.	No iniciado	5.500.000
<b>ALTIPLANO</b>					
JUMILLA	NÚCLEOS A RAMBLA DEL JUDÍO	519	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla del Judío y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.350.000
<b>CUENCA DEL MULA</b>					
MULA	MULA	364	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Mula y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal	No iniciado	1.450.000
MULA	MULA	558	Tanque de tormenta EDAR Mula.	No iniciado	3.934.175

**Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.**

Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
MULA	P.I. EL ARREAQUE	1249	Impulsión de las aguas residuales del polígono industrial "El Arreaque" a la EDAR de Mula.	No iniciado	1.900.000
	LOS BAÑOS	1250	Red de saneamiento de Los Baños e impulsión de las aguas residuales a la EDAR de Mula.	No iniciado	2.200.000
PLIEGO	PLIEGO	365	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Pliego y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.240.000
CAMPOS DEL RÍO	CAMPOS DEL RÍO	1144	Colector suroeste de Campos del Río	No iniciado	504.311
ALBUDEITE	ALBUDEITE	1217	Actuaciones red de saneamiento en Albudeite.	No iniciado	1.200.000
<b>VEGA ALTA DEL SEGURA</b>					
CIEZA	NÚCLEOS A RAMBLA DEL MORO	520	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla del Moro y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.300.000
ARCHENA, LORQUÍ, CEUTÍ, ALGUAZAS, LAS TORRES DE COTILLAS	NÚCLEOS ENTRE ARCHENA Y LA CONTRAPARADA	523	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Segura entre Archena y Contraparada y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	2.050.000
LAS TORRES DE COTILAS	URB. LAS PALMERAS, CAMINO DE SAN JUAN	1152	Nuevo colector de agua residual desde el carril de Las Palmeras hasta el camino de San Juan.	No iniciado	631.460
LAS TORRES DE COTILAS	LOS PULPITES	1153	Colector general de saneamiento de Los Pulpites y urbanizaciones.	No iniciado	3.100.000
VILLANUEVA DEL RÍO SEGURA, ARCHENA	BARRIO DEL CARMEN Y LA VIÑA	1168	Colector general de aguas residuales del Barrio del Carmen y La Viña y tanque de tormentas en los TT.MM: Villanueva del Río Segura y Archena.	No iniciado	800.000
ALGUAZAS	ALGUAZAS	1213	Bombeo de aguas residuales a EDAR Alguazas.	No iniciado	2.365.000
LORQUÍ	LA ANCHOSA, P.I. LA CAPILLANÍA	1330	Colector de la Anchosa al PI La Capellanía (Lorquí).	No iniciado	102.000
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES	1331	Colector de los Valientes hasta la EBAR Norte de Molina de Segura.	No iniciado	2.200.000

<b>Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.</b>					
<b>Ayto</b>	<b>Núcleo de población</b>	<b>cod PHCS</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Estado act.</b>	<b>valoración (€)</b>
MOLINA DE SEGURA	ESTACIÓN DE ARCHENA	1332	Colector de la Estación de Archena hasta el colector de Fenázar.	No iniciado	253.000
MOLINA DE SEGURA	FINCA MÁXIMO	1333	Colector de Finca Máximo al P.I. La Estrella.	No iniciado	233.000
MOLINA DE SEGURA	CASA ROS	1364	Colector de Casa Ros.	No iniciado	167.000
MOLINA DE SEGURA	EL ROMERAL	1365	Conexión de El Romeral II y El Pino a la EBAR de El Romeral.	No iniciado	20.000
<b>LEVANTE</b>					
FORTUNA	FORTUNA	367	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en el municipio de Fortuna y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.550.000
FORTUNA	FORTUNA, BAÑOS DE FORTUNA, P.I. LAS LAMPARILLAS	516	Mejora de los efluentes de las EDARs de Baños de Fortuna, Fortuna y polígono industrial "Las Lamparillas".	No iniciado	2.104.998
FORTUNA	VARIOS (CAPRÉS, FUENTE BLANCA, LA MATANZA, ABANILLA)	1337	Actuaciones en núcleos urbanos aislados. Fortuna. Actuaciones de rehabilitación en los núcleos de Caprés, Fuente Blanca, La Matanza y núcleo de Abanilla junto a los Baños de Fortuna.	No iniciado	370.000
FORTUNA	BAÑOS DE FORTUNA	1338	Ampliación del saneamiento municipal de Baños de Fortuna. Fortuna.	No iniciado	500.000
FORTUNA	FORTUNA	1234	Tanque de tormentas EDAR de Fortuna.	No iniciado	3.500.000
FORTUNA	FORTUNA	1269	Red de saneamiento y EDAR de las pedanías bajas de Fortuna.	No iniciado	2.500.000
FORTUNA	EL RELOJ, LA GINETA	1336	Sistema de saneamiento de El Reloj-La Gineta. Fortuna.	No iniciado	1.162.000
FORTUNA	LA GARRAPACHA, LAS CASICAS	1335	Sistema de saneamiento de La Garrapacha-Las Casicas. Fortuna.	No iniciado	1.040.000
ABANILLA	ABANILLA	369	Ampliación de la EDAR Abanilla.	No iniciado	1.500.000
ABANILLA	EL PARTIDOR	1339	Colector de El Partidor hasta Mahoya.	No iniciado	533.000
ABANILLA	ABANILLA	1340	Ampliación del pretratamiento de la EDAR de Abanilla.	No iniciado	350.000

**Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.**

Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
<b>ALTO GUADALENTÍN</b>					
LORCA	LORCA	521	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos en el municipio de Lorca y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.850.000
LORCA	NÚCLEOS A RIO GUADALENTÍN	522	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al río Guadalentín y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.850.000
LORCA	LORCA	569	Acondicionamiento de las condiciones de explotación y vertido de la EDAR de los vertidos de curtidos. (de todos los vertidos industriales y urbanos existentes en el entorno de la actual EDAR de curtidos, hasta su lugar de tratamiento y depuración.)	No iniciado	250.000
LORCA	ZÚÑIGA	1180	Colector de saneamiento de Zúñiga a Torrealvilla.	No iniciado	1.200.000
LORCA	TORREALVILLA	1171	EDAR de Torrealvilla.	No iniciado	600.000
LORCA	BARRIOS DE SANTA QUITERIA Y ALTO DE LORCA	1169	Colector Barrio de Santa Quitería y Barrio Alto de Lorca.	En marcha	200.000
LORCA	ZARCILLA DE RAMOS	1159	Colector de Zarcilla de Ramos a EDAR.	En marcha	1.500.000
LORCA	ZARCILLA DE RAMOS	1175	Bombeo e impulsión de aguas residuales a EDAR río Turrilla (Zarcilla de Ramos).	No iniciado	1.000.000
LORCA	CAMINO DE CARRACLACA	1172	Colector de saneamiento del Camino de la Carraclaca.	No iniciado	700.000
LORCA	LORCA	1173	Colector de saneamiento de la ciudad de Lorca (Rambla Tiata a carretera de Águilas).	No iniciado	700.000
LORCA	CAMINO HONDO	1184	Colector de saneamiento del Camino Hondo de Lorca.	En marcha	2.100.000
LORCA	RAMBLA BIZNAGA	1189	Colector general de saneamiento R.Biznaga: T. Alto.	En marcha	2.451.705
LORCA	RAMBLA BIZNAGA	1193	Bombeo e impulsión del colector R. Biznaga a EDAR de la Hoya.	En marcha	4.460.728
LORCA	LA PACA	1194	EDAR río Turrilla	En marcha	4.720.000
LORCA	VARIOS	1209	Colector de saneamiento del sur de Lorca (Saprelorca).	No iniciado	9.000.000
LORCA	CASAS DE LAS MONJAS Y OTROS	1210	Colector de saneamiento Los Bacaros, Casas de las Monjas y otros.	No iniciado	9.000.000
LORCA	VARIOS (BARRIOS ALTOS DE LORCA)	1211	Colector barrios altos de Lorca.	No iniciado	229.900
LORCA	LAS TERRERAS	1241, 1619	Colector de las Terreras a EDAR, Lorca.	No iniciado	700.000

Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.					
Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
LORCA	AVILÉS	1246	Colector de Avilés.	No iniciado	800.000
<b>BAJO GUALENTÍN</b>					
ALEDO	LAS CANALES	1344	Impulsión de Las Canales.	No iniciado	109.000
ALHAMA DE MURCIA	LOS PAVOS	1345	Colector de Los Pavos.	No iniciado	358.000
ALHAMA DE MURCIA	LOS VENTORRILLOS	1346	EDAR de Los Ventorrillos.	No iniciado	110.000
TOTANA	VENTA LA RATA	1347	Colector Venta La Rata.	No iniciado	43.000
<b>HUERTA DE MURCIA</b>					
MURCIA	(EL REGUERÓN)	369	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos al Reguerón y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.500.000
MURCIA	CABEZO DE LA PLATA (CAÑADA DE SAN PEDRO)	423	Nueva EDAR Cabezo de la Plata	No iniciado	223.603
MURCIA	EL RAAL	439	EDAR El Raal. Ampliación EDAR. Implantar tratamientos avanzados de eliminación N y P. Implantación de tratamiento terciario de regeneración para la reutilización de sus aguas y adecuación al RD 1620/2007.	No iniciado	7.107.717
MURCIA	MURCIA	470	Ampliación EDAR Murcia Este.	En marcha	40.000.000
MURCIA	CAÑADA DE SAN PEDRO	1350	EDAR de Cañada de San Pedro.	No iniciado	1.750.000
BENIEL	LOS BRAZALES DE BENIEL	1348	Colectores de los Brazales de Beniel.	No iniciado	256.000
SANGONERA LA SECA	LOS TEATINOS	1349	Colector de Los Teatinos.	No iniciado	392.000
<b>CAMPO DE CARTAGENA</b>					
CARTAGENA	ATAMARÍA (LOS BELONES)	533	Tanque de tormenta EDAR Atamaría.	No iniciado	3.352.580
CARTAGENA	LLANO DEL BEAL, ESTRECHO DE SAN GINÉS	536	Tanque de tormenta EDAR Beal-Llano de Beal-El Estrecho de San Ginés.	No iniciado	2.452.707

**Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.**

Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
CARTAGENA	EL ALGAR	543	Tanque de tormenta EDAR El Algar.	No iniciado	5.108.440
CARTAGENA	LOS BELONES	552	Tanque de tormenta EDAR Los Belones.	No iniciado	1.376.059
CARTAGENA	LOS NIETOS	553	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Los Nietos y conducciones (Cartagena).	No iniciado	1.906.000
CARTAGENA	URB. ESTRELLA DE MAR (LOS URRUTIAS)	554	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Estrella de Mar y conducciones (Cartagena).	No iniciado	2.022.000
CARTAGENA	MAR DE CRISTAL	555	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Mar de Cristal y conducciones (Cartagena).	No iniciado	2.022.000
CARTAGENA	PLAYA HONDA, PLAYA PARAÍSO	560	Protección del Mar Menor. Depósitos de Tormentas Playa Honda, Playa Paraíso y conducciones (Cartagena).	No iniciado	6.180.000
CARTAGENA	LOS URRUTIAS	1150	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas Los Urrutias y conducciones (Cartagena).	No iniciado	2.406.000
CARTAGENA	LOS BEATOS	1221	Colectores generales de Los Beatos, T.M. Cartagena.	No iniciado	1.200.000
CARTAGENA	LA GOLA	1222	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas La Gola y conducciones (Cartagena).	No iniciado	1.500.000
CARTAGENA	EL CARMOLÍ	1223	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas El Carmolí y conducciones (Cartagena).	No iniciado	2.058.000
CARTAGENA	CUBANITOS	1226	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas de Cubanitos y conducciones (Cartagena).	No iniciado	4.232.000
CARTAGENA	CUBANITOS	1231	Tanques de tormentas en La Manga. Zona impulsión Cubanitos y zona elevación de La Gola. T.M. Cartagena.	No iniciado	7.200.000
CARTAGENA	LA MANGA DEL MAR MENOR	1228	Tanques de tormentas en La Manga en zona de bombeos de Entremares, Los Méjico y Galúa. T.M. Cartagena	No iniciado	5.400.000
CARTAGENA	BEAL	414	EDAR Beal. Nueva EDAR.	No iniciado	612.379



Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.					
Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
<b>MAR MENOR</b>					
LOS ALCÁZARES - TORRE PACHECO	LOS ALCÁZARES - TORRE PACHECO	380	Aliviadero Los Alcázares-Torre Pacheco.	No iniciado	3.542.739
LOS ALCÁZARES	LOS ALCÁZARES	1154	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 2. Pescadería y conducciones (Los Alcázares).	No iniciado	2.406.000
LOS ALCÁZARES	LOS ALCÁZARES	1155	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 1. Telégrafos y conducciones (Los Alcázares).	No iniciado	2.464.000
LOS ALCÁZARES	LOS ALCÁZARES	1242	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 4. Nueva Rivera y conducciones (Los Alcázares).	No iniciado	1.732.000
LOS ALCÁZARES	LOS ALCÁZARES	1243	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 3. Punta Calera y conducciones (Los Alcázares).	No iniciado	2.464.000
LA UNIÓN	PORTMAN	484	EDAR Portman. Ampliación prevista.	No iniciado	2.633.735
LA UNIÓN	PORTMAN	1237	Red colectores de Portman.	No iniciado	2.500.000
LA UNIÓN	LA UNIÓN	546	Tanque de tormenta EDAR La Unión.	No iniciado	10.019.186
LA UNIÓN	LA UNIÓN	1238	Conexión EDAR La Unión con colector Mar Menor Sur.	No iniciado	3.000.000
LA UNIÓN	LA UNIÓN	1239	Tanque de tormentas junto EDAR La Unión.	No iniciado	3.600.000
LA UNIÓN	LA UNIÓN	1268	Colector desde EDAR de La Unión a colector Mar Menor Sur. T.M. Cartagena.	No iniciado	5.000.000
TORRE PACHECO	BALSICAS	535	Tanque de tormenta EDAR Balsicas.	No iniciado	1.736.582
TORRE PACHECO	LOS MEROÑOS	1259	Saneamiento y colector de Los Meroños a EDAR, T.Pacheco.	No iniciado	2.100.000
SAN PEDRO DEL PINATAR	SAN PEDRO DEL PINATAR	564	Tanque de tormenta EDAR San Pedro.	No iniciado	8.319.518
SAN PEDRO DEL PINATAR	LO PAGÁN (SAN PEDRO DEL PINATAR)	1163	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 6. Lo Pagán y conducciones (San Pedro del Pinatar).	No iniciado	4.928.000
SAN JAVIER	SAN JAVIER	1161	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 2. Cine y conducciones (San Javier).	No iniciado	1.848.000

**Tabla 3. Actuaciones derivadas del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura.**

Ayto	Núcleo de población	cod PHCS	Observaciones	Estado act.	valoración (€)
SAN JAVIER	SAN JAVIER	1162	Protección del Mar Menor. Depósito de Tormentas 1. Academia y conducciones (San Javier).	No iniciado	4.174.000
SAN JAVIER	POLÍGONOS L Y P (LA MANGA DEL MAR MENOR)	1165	Redes por gravedad en los polígonos L y P, en la Manga del Mar Menor. T.M. de San Javier.	No iniciado	840.000
SAN JAVIER	LA MANGA DEL MAR MENOR	1216	Prevención de olores en las EBAR de la Manga, San Javier.	No iniciado	173.000
SAN JAVIER	LA MANGA DEL MAR MENOR	1258	Ampliación red de emisarios en la Manga del Mar Menor. T.M. San Javier.	No iniciado	4.000.000
SAN JAVIER	MIRADOR, DOS MARES	1254	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 5. Mirador - Dos Mares y conducciones (San Javier).	No iniciado	2.000.000
SAN JAVIER	ATALAYÓN, CASTILICO	1255	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 4. Atalayón - Castillico y conducciones (San Javier).	No iniciado	2.370.000
SAN JAVIER	CARRERO BLANCO	1256	Protección del Mar Menor. Depósito de tormentas 3. Carrero Blanco y conducciones (San Javier).	No iniciado	5.102.000
SAN JAVIER	ATALAYÓN, CASTILICO	1257	Protección del Mar Menor. Depósito aeropuerto de San Javier.	No iniciado	8.638.618
<b>VIARIOS</b>					
VIARIOS	RAMBLA SALADA (ABANILLA,FORTUNA, SANTOMERA Y MOLINA)	368	Mejora del tratamiento de la depuración de vertidos a la rambla Salada y que actualmente no son tratados por EDARs de titularidad municipal.	No iniciado	1.400.000

## 5 ACTUACIONES DERIVADAS DE CONSULTAS A LOS AYUNTAMIENTOS DE LA REGIÓN DE MURCIA

En la siguiente tabla se resumen las actuaciones propuestas por los distintos Ayuntamientos de la Región.

Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos					
Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
BULLAS	CAÑADA EL CALDERÓN			SI	Tanque de tormenta y colectores de recogida de pluviales
BULLAS	BULLAS			SI	Colector central norte: Renovación y ampliación sección tramo entre salidas 43 y 45 de RM-15 (capacidad insuficiente, y tramo junto autovía con reducción de sección = desbordamientos por lluvia)
BULLAS	BULLAS			SI	Nuevo colector. En Avda. de Cehegín. Desbordamiento en episodios de lluvia.
BULLAS	BARRIO SAN JOSÉ			SI	Nuevos COLECTORES. Indican que el saneamiento pasa de una vivienda a otra, sin acometidas domiciliarias individuales, y vierten finalmente a la red municipal).
CARAVACA DE LA CRUZ	EL EMPALME (SUELO URBANO INDUSTRIAL)	41	0,95	NO	Proponen redes de alcantarillado e impulsión hasta el colector general de Caravaca
CARAVACA DE LA CRUZ	EL CEMENTERIO (SUELO URBANO INDUSTRIAL)	18	1,1	NO	Proponen redes de alcantarillado y conexión con las redes de Santa Inés
CARAVACA DE LA CRUZ	LA ESTACIÓN (SUELO URBANO INDUSTRIAL)	28	0,25	NO	Proponen redes de alcantarillado e impulsión hasta el colector general de Caravaca
CARAVACA DE LA CRUZ	SUELO URBANO INDUSTRIAL EN CAMINO DE EL PLANO	23	0,42	NO	Proponen redes de alcantarillado e impulsión hasta el colector general de Caravaca
CARAVACA DE LA CRUZ	EL ENTREDICHO	15	4,2	NO	Viviendas con fosa séptica. Proponen red de alcantarillado e impulsión a la EDAR de El Moral (a 4,2km) o red de alcantarillado e instalación de un sistema de tratamiento en parcela a definir. (*) Según nomenclator 6 hab.
CARAVACA DE LA CRUZ	EL HORNICO	40	2,65	SI	Tiene red de alcantarillado y vierte a fosa séptica. Proponen impulsión a EDAR del Moral, o instalación de sistema de tratamiento y demolición de fosa séptica. (*)Según nomenclator son 4 hab. en núcleo y 0 diseminados.

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
CARAVACA DE LA CRUZ	CORTIJO DE CHUECOS	26	1	SI	Red de alcantarillado y vertido a fosa séptica. Proponen impulsión a las redes de alcantarillado de Navares o instalación de sistema de tratamiento y demolición de fosa séptica. (*) no figura en nomenclator
CARAVACA DE LA CRUZ	ALGEZAREZ	20	0,39	SI	Red de alcantarillado y vertido a fosa séptica. Proponen conexión con colector general de pedanías, (a 390m) y demolición de fosa séptica. (*) no figura en nomenclator
CARAVACA DE LA CRUZ	CORTIJO DE EL CAMPILLO DE ARRIBA	11		NO	Proponen red de alcantarillado y sist. de tratamiento en parcela a determinar. (*) no figura en nomenclator
CARAVACA DE LA CRUZ	CORTIJO DE EL TARTAMUDO DE ARRIBA	7		NO	Proponen redes de alcantarillado y conexión con la futura instalacion de tratamiento a ejecutar en el Cortijo De El Campillo De Arriba, a 6Km. (*) no figura en nomenclator
CARAVACA DE LA CRUZ	CORTIJO DE EL TARTAMUDO DE ABAJO	9		NO	Proponen ejecución de redes de alcantarillado y conexión a futuras instalacion de tratamiento a ejecutar en el Cortijo de el Campillo de Arriba, a 1,75Km. (*) no figura en nomenclator
CEHEGÍN	TEJERAS DE VALENTÍN		0,9	SI	Varias industrias artesanales de cerámica con vertido a fosa séptica
CEHEGÍN	ERICA DE MORATALLA		0,1	SI	Grupo de viviendas junto a colector del P.I. Agua Salada. Proponen conexión a colector. (*) no figura en nomenclator
CEHEGÍN	VIRGEN DE LA PEÑA		0,8	SI	Fue la única pedanía que quedó sin conectar en la ejecución del saneamiento de las pedanías ribereñas del río Argos. (*) Según nomenclator en núcleo tiene un total de 103 diseminados
MORATALLA	CAMPO DE SAN JUAN	-	3	NO	Núcleos de viviendas dispersos sin red de saneamiento.
MORATALLA	LOS ODRES	-	0,07	SI	EDAR Los Odres, existente inutilizable. Vertido directo sin tratar a Bco. Del Rey.
MORATALLA	ZAEN		-	SI	Proponen EDAR a 300m del núcleo. Las aguas fecales se vierten sin tratamiento a una zanja que las conduce hasta el Arroyo de Zaén.
MORATALLA	INAZARES	-	-	SI	Proponen nueva edar y colector. La existente está en estado ruinoso. Problemas olores. Únicamente hacen tratamiento primario. (indican posible ubicación edar a 300m del núcleo)
MORATALLA	LA RISCA	-	-	SI	Proponen nueva edar y colector. Las aguas fecales se vierten sin tratamiento a una zanja que las conduce hasta un barranco (indican posible ubicación edar a 300m del núcleo)
MORATALLA	SALMERÓN	-	-	NO	No existe saneamiento ni tratamiento alguno.
<b>ALTIPLANO</b>					
YECLA	YECLA	10000	0,25	SI	Ampliación colector general de entrada a EDAR Yecla
YECLA	YECLA	2000	0,48	SI	Renovación colector general, se trata de un ovoide de ladrillo.
YECLA	YECLA	3000	1,8	SI	Nueva conexión a EDAR Yecla por el este del municipio.
YECLA	YECLA (NÚCLEO URBANO)	500	0,52	SI	Renovación colector C/San Ramón por continuas obstrucciones.
YECLA	YECLA (NÚCLEO URBANO)	210	0,19	SI	Conexión colector C/ Las Fábricas con red saneamiento existente (necesaria EBAR)

<b>Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos</b>					
<b>Ayto</b>	<b>Núcleo de población</b>	<b>nº Viv (Ayto)</b>	<b>Distancia red/EDAR (KM)</b>	<b>Red alcantarillado municipal</b>	<b>Observaciones Ayto.</b>
YECLA	POLÍGONO INDUSTRIAL LA FUENTE	-	1,2	NO	Proponen conexión del P.I. a la red general de saneamiento.
<b>CUENCA DEL MULA</b>					
CAMPOS DEL RÍO	URBANIZACIÓN CAMPOS DE MURCIA	100	1,9	NO	Proponen EBAR y bombeo hasta la EDAR de los Rodeos. Existe una depuradora de oxidación total que no funciona y termina vertiendo el agua sin depurar a la cuneta de la carretera de los Rodeos.
CAMPOS DEL RÍO	POLÍGONO INDUSTRIAL	30	1,5	NO	Proponen COLECTOR GENERAL para entronque a colector general de Campos del Río hasta EDAR. Zona industrial parcialmente desarrollada donde las vierten a pozo ciego
<b>VEGA ALTA DEL SEGURA</b>					
ALGUAZAS	LAS PULLAS	16	0,2	SI	Ampliación de la red de saneamiento. Municipio dividido por RM-533. La margen derecha atendida por el "Proyecto de estación de bombeo de aguas residuales de la pedanía de Las Pullas (ALGUAZAS)". Falta margen izqda.
CIEZA	MARIPINAR		1,25	NO	Proponen conexión con colector general de Cieza (*) En nomenclator figura como 120 diseminados
CIEZA	ASCOY		4,15	SI	Colector que recoge aguas residuales de poblado de Ascoy, Residencial Fuente de Ascoy y P.I. Fuente de Ascoy y las conduce con colector de 600mm hasta el Paraje de la Barratera, donde conecta con un antiguo colector de sección inferior. Proponen conexión con red de saneamiento de Ascoy desde el Paraje de La Barratera. (*) Según nomenclator la pob. es de 661
LAS TORRES DE COTILLAS	BARRIO DE SAN PEDRO	115	1,8	SI	Red de saneamiento en mal estado, algunas viviendas sin conexión. Indican que con la actuación (no especifica cual) se podría eliminar la EBAR existente, que desborda en episodios de lluvia al Río Mula.
LAS TORRES DE COTILLAS	LA LOMA	75	0,85	SI	Indican Red de saneamiento en mal estado, con trazado y pendientes que provocan continuos atranques y desbordamientos.
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES (EL TOMILLAR)	25	0,5	NO	Fosas sépticas. Proponen colector conexión a colector Los Valientes "A", (de 515m) hasta colector los Valientes B, que llega a la EBAR los Valientes A, que impulsará a la futura EDAR los Valientes.
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES	295	0,586	NO	Fosas sépticas. Proponen colectores Los Valientes "C" y Los Valientes "D", (de 274 y 641m) hasta futura EDAR los Valientes.
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES	52	2,536	NO	Fosas sépticas. Proponen colector Los Valientes B (de 2536m) , que llegue hasta la EBAR los Valientes A, que impulsará a la futura EDAR los Valientes.
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES (BARRIO SAN JOSÉ)	25	2,408	NO	Fosas sépticas. Proponen colector Los Valientes "E" ( de 2,408m) hasta futura EDAR los Valientes
MOLINA DE SEGURA	LOS VALIENTES (RAMBLA SALADA)	38	1,283	NO	Fosas sépticas. colector Los Valientes "F" e IMPULSIÓN LOS VALIENTES "B" (de 193 y 1090m) hasta futura EDAR los Valientes.
MOLINA DE SEGURA	ROMERAL CAMPO (CASA DEL CURA)	124	1,658	NO	Fosas sépticas. Proponen colector Los Valientes "G" (1658m) hasta futura EDAR los Valientes.
MOLINA DE SEGURA	HORNERA	25	2,305	NO	Fosas sépticas. Proponen colector LA HORNERA "A" y COLECTOR LA HORNERA "B" ( de 1435 y 1097m) hasta colector General Norte CGN-1 con destino EBAR colector norte.

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
MOLINA DE SEGURA	CAMINO JOSE ANTONIO ARNALDOS	25	0,808	NO	Fosas sépticas. Proponen colector Los Valientes "H" (de 808m) que entronque a colector General Norte CGN-1 con destino EBAR colector norte.
MOLINA DE SEGURA	CAMINO LA BARRACA Y CAMINO PUEBLO FÉLIX	26	0,808	NO	Fosas sépticas. Proponen colector Los Valientes "H" (de 808m) que entronque a colector General Norte CGN-1 con destino EBAR colector norte.
MOLINA DE SEGURA	CAÑADA LA VIRGEN-CASAS DE LAS MONJAS	25	0,793	NO	Fosas sépticas. Proponen colector general Alcayna "A" (de 793m) que entronque a colector General Norte CGN-1 con destino EBAR colector norte.
MOLINA DE SEGURA	CASA DE LOS PASTORES	31	2,692	NO	Fosas sépticas. Proponen colector general centro "A" (de 2692m) que entronque a colector General Avenida de la Industria CGA/1.
MOLINA DE SEGURA	LA PERUANA	44	0,864	NO	Fosas sépticas. Proponen colector general La Peruana "A" (de 864m) que entronque a colector General Tierra Cálida CGT-1.
MOLINA DE SEGURA	EL RELLANO	106	1,572	SI	Fosas sépticas. Proponen colector Rellano "A" (de 1572m) QUE CONECTA A LA FUTURA EDAR RELLANO-HURONA.
MOLINA DE SEGURA	HURONA	25	0,387	SI	Fosas sépticas. Proponen Colector Hurona "A" QUE CONECTA A LA FUTURA EDAR RELLANO-HURONA.
MOLINA DE SEGURA	HOYA DEL FENAZAR	30	3,247	NO	Proponen Colector Fenazar "A" (de 2230m) que conecta con la futura EBAR Fenazar "A" que impulsará a través del colector impulsión Fenazar "a" (de 1197m) que conecta al colector general Fenazar cgf-1.
MOLINA DE SEGURA	COMALA	36	1,197	NO	Proponen Colector Comala "A" (de 1197m) que conecta al colector general Fenazar CGF-1.
MOLINA DE SEGURA	LA ESPADA	100	1,444	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector La Espada "A" (de 1444m) que conecta al colector general Fenazar CGF-1
MOLINA DE SEGURA	LA ALBARDA	54	5,297	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector La Albarda "A" (de 5297m) que conecta a la EDAR MOLINA NORTE
MOLINA DE SEGURA	LOS CHAMORROS	28	5,85	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Baja "A" (de 5850m) que conecta a la EDAR MOLINA NORTE
MOLINA DE SEGURA	LOS GUILLENES	25	5,85	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Baja "A" (de 5850m) que conecta a la EDAR MOLINA NORTE
MOLINA DE SEGURA	CUEVAS DE COMALA	25	5,85	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Baja "A" (de 5850m) que conecta a la EDAR MOLINA NORTE
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR ALTA (ESTACION DE ARCHENA)	25	2,2	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Baja "A" (de 5850m) que conecta a la EDAR MOLINA NORTE
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR ALTA (LOS PEREZ)	26	6,672	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Alta "A" (de 6672m) y el Colector Campotejar Alta "B" (de 467m) que conecta a la EDAR Molina Norte
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR ALTA (RINCÓN DE LOS ÁNGELES)	25	4,457	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Alta "A" (de 6205m) y el Colector Campotejar Alta "D" (de 153m) que conecta a la EDAR Molina Norte

<b>Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos</b>					
<b>Ayto</b>	<b>Núcleo de población</b>	<b>nº Viv (Ayto)</b>	<b>Distancia red/EDAR (KM)</b>	<b>Red alcantarillado municipal</b>	<b>Observaciones Ayto.</b>
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR ALTA (LOS SERAFINES)	28	4,305	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Campotejar Alta "A" ( de 6205m) y el Colector Campotejar Alta"E" (de 634m) que conecta a la EDAR Molina Norte
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR ALTA (LOS CHORLITOS)	34	3,808	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector La Albarda "B" (de 649m) y el Colector La Albarda "A"( de 5297m) que conecta a la EDAR Molina Norte que conecta a la EDAR Molina Norte
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR BAJA (URB. CAMPO ALEGRE)	57	1,097	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector La Hornera "A" (de 1435m) el Colector La Hornera "B"(1,97m) que conecta al Colector Norte CGN-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR BAJA(FINCA MAXIMINO)	105	0	SI	Fosas sépticas. Proponen conexión directa a Colector Norte CGN-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR BAJA(LA FICA)	25	1,968	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Centro "B" ( de 1277m) que conecta al Colector Centro "A" (de 2692m) que vierte al Colector General Avda. De La Industria – CGAI 1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR BAJA(CASA LA ESTRELLA)	25	1,365	NO	Fosas sépticas. Proponen Colector Centro "B" ( de 1277m) que conecta al Colector Centro "A" (de 2692m) que vierte al Colector General Avda. De La Industria – CGAI 1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CAMPOTEJAR BAJA(CASAS MAXIMINO)	25	1,271	NO	Fosas sépticas. Proponen desarrollo Colector Centro "A" (de 2692m) y Colector Centro "C" (de 580m) que vierte al Colector General Avda. De La Industria – CGAI 1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	URB. EL PINO	109	0,864	NO	Proponen desarrollo red de alcantarillado y conexión a Colector La Peruana "A" (de 864m) que entronca al Colector General Tierra Cálida CGT-1 EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	EL ROMERAL	149	0	NO	Fosas sépticas. Proponen Conexión COLECTOR GENERAL AVDA. DE LA INDUSTRIA CGAI-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CASA DEL REY	48	0	NO	Fosas sépticas. Proponen desarrollo de alcantarillado y conexión a Colector General Tierra Cálida CGT-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	TORREMONTIJO	37	0	SI	Indican que cuentan con red de saneamiento y red de impulsión a EBAR Cañada Morcillo (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	RINCÓN DE LOS LUNAS	25	0	NO	Fosas sépticas. Proponen conexión Colector General Huertas CGLL-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	HUERTA DE ARRIBA	189	2,576	NO	Diseminados. Proponen desarrollo Colector Huerta "A" (de 2576m) que entroncará en el existente en Huerta de Abajo, Colector General Huertas CGLL-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	HUERTA DE ABAJO	297	0,88	NO	Diseminados. dispone de colector municipal COLECTOR GENERAL HUERTAS CGLL-1 (EXISTENTE) y desde la zona conocida como "Molino Olayo" hasta la EBAR huerta abajo (EXISTENTE) proponen desarrollar un nuevo colector Colector Huerta "B" (de 880m)
MOLINA DE SEGURA	VIRGEN DE LA HOYA	25	0	NO	Diseminados. Disponen de fosas sépticas y proponen conexión al colector general avda. industria CGAI-4 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	LAS SEÑORITAS	50	0,708	NO	Proponen desarrollo del Colector Señorita "A" (de 367m) hasta una futura EBAR Las Señoritas que impulsará mediante un nuevo Colector Impulsión Señorita "A" ( de 341m)hasta Colector General Sur CGS-1 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	LOS CUCONES	25	0,207	NO	Fosas sépticas. Proponen conexión a Colector General Sur CGS-1 (EXISTENTE).

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
MOLINA DE SEGURA	RIBERA HUERTA	25	0,828	NO	Diseminados con fosas sépticas. Proponen Ribera Huerta Zona Norte que conectará el Colector Ribera "A" al Colector General Sur CGS-5 (EXISTENTE), y una segunda zona, RIBERA HUERTA ZONA SUR que se desarrollará con un nuevo Colector Ribera "B".
MOLINA DE SEGURA	TORREALTA HUERTA	25	0,849	NO	Diseminados con fosas sépticas. Proponen desarrollo COLECTOR TORREALTA "A" (de 849m) hasta el Colector General Sur CGS-5 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CASA ROS	118	0,608	NO	Proponen desarrollo de Colector Casa Ros "A" (de 472m) que entroncará al Colector General Rambla Calderones CGRC-5 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	LOS RANOS	25	0,38	NO	Proponen desarrollo de Colector Casa Ros "B" (de 380m) que entroncará al Colector General Rambla Calderones CGRC-5 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	CASAS CAMINO DEL PANDERÓN	31	0,733	NO	Proponen desarrollo de colector camino del panderón "A" ( de 733m) hasta Colector General Avda. Industria - CGAI-5 (EXISTENTE).
MOLINA DE SEGURA	LA HIJUELA	50	1,934	NO	Viviendas diseminadas en huerta. Proponen 2 colectores, 2 EBAR y 2 impulsiones. Colector Hijueta "A" 8 de 1,002m) que llevará las aguas a una nueva EBAR Alguazas "A", desde la que se impulsará por el Colector Impulsión Ebar Alguazas "A" ( De 932m) Hasta El Colector General Avda. Industria CGAI-3. Además, se deberá construir otro bombeo EBAR Alguazas "C" para impulsar las aguas recogidas mediante COLECTOR HIJUELA "B"(de 395m) hasta EBAR Alguazas "B" (EXISTENTE) por el Colector Impulsión EBAR Alguazas "C"(de 416m).
MOLINA DE SEGURA	CAÑADA DE MORCILLO	25	0,451	NO	Viviendas aisladas con fosa séptica. Proponen COLECTOR CAÑADA MORCILLO "A" (de 451m) que entroncará al COLECTOR GENERAL AVDA. INDUSTRIA CGAI-5 (EXISTENTE).
OJÓS	OJOS (CASCO URBANO)	38	0	SI	Red de saneamiento en mal estado.
OJÓS	SECTOR SUBLE-BO la zorrera	100	0,115	NO	Sector anexo a casco urbano. Propone ejecución de saneamiento en nueva zona de expansión.
OJÓS	ZONA MAYÉS	39	-	NO	Viviendas diseminadas en el entorno del Pantano del Mayés. Proponen fosas sépticas o EDAR.
OJÓS	CASA BARRERA	25	-	NO	Viviendas diseminadas. Proponen fosas sépticas o EDAR.
OJÓS	LAS GACHOPAS (CASERÍO DE LA HIGUERA)	28	-	NO	Viviendas diseminadas. Proponen fosas sépticas o EDAR.
<b>LEVANTE</b>					
ABANILLA	EL SALADOR (BAJO Y ALTO)		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	RICABACICA		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	EL PARTIDOR		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	EL TOLLE		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	LA ZARZA		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	COLLADO DE LOS GABRIELES		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
ABANILLA	LOS CARRILLOS		No existe	NO	Vierte a fosa séptica
SANTOMERA	LA MATANZA	44	1	NO	Diseminados en torno al Barrio de la Almazara, sin saneamiento. Proponen Ejecución De Colector General En Camino Viejo De Fortuna Y Camino Las Palomas, para conexión al mismo de las viviendas del entorno.



**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
SANTOMERA	BARRIO LOS MARTILLOS Y CAMINO ALQUIBLA	27	0,75	NO	Diseminados en torno al Barrio de los Martillos y Camino de Alquibla, sin saneamiento. Proponen ejecución de colector general en el Camino Viejo de Orihuela, para conexión con el existente en Camino de los Montesinos.
<b>ALTO GUADALENTÍN</b>					
LORCA	LORCA				Mejora tratamiento EDAR de Lorca
LORCA	LORCA				Acondicionamiento del tratamiento EDARi Curtidos
LORCA	LORCA				Tanque de tormentas EDAR La Hoya
LORCA	TORREALVILLA				EDAR Torrealvilla
LORCA	ZÚÑIGA Y TORREALVILLA		9,58	NO	Colector de saneamiento de Zúñiga y Torrealvilla hasta conexión con colector de Río.
LORCA	LA TORRECILLA			NO	Colector de saneamiento de Sur De Lorca hasta conexión con colector de Crta. de Águilas
LORCA	LA TORRECILLA		2,25	NO	Colector de saneamiento de Camino Viejo Puerto Sur y conexión con colector sur de Lorca.
LORCA	LA TORRECILLA		2,3	NO	Colector de saneamiento de Camino Viejo Puerto Norte y conexión con colector sur de Lorca.
LORCA	LA TORRECILLA		1,8	NO	Colector de saneamiento de Camino La Granja y conexión con colector sur de Lorca.
LORCA	LA TORRECILLA		2	NO	Colector de saneamiento de Camino Puente Pasico y conexión con colector sur de Lorca.
LORCA	LA TORRECILLA		2,5	NO	Colector de saneamiento de Camino Loz Pozos y conexión con colector sur de Lorca.
LORCA	CARRETERA DE PULPÍ		3,5	NO	Colector de saneamiento de Venta El Ratón hasta conexión con colector de Crta. de Águilas
LORCA	LOS JOPOS		4,5	NO	Colector de saneamiento de Casa Las Monjas y Los Jopos
LORCA	ORILLA Y PIÑERO		3,5	NO	Colector de saneamiento de Orilla y Piñero (*) En nomenclator figura 239 diseminados
LORCA	LA PULGARA (CARRETERA D8)		7,5	NO	Colector de saneamiento de La Pulgara hasta colector Rambla Biznaga.
LORCA	VIRGEN DE LAS HUERTAS		6,5	NO	Colector de saneamiento de Virgen de Las Huertas hasta colector Rambla Biznaga. (*) según nomenclator 1076 en núcleo, sin diseminados
LORCA	MARCHENA		5,8	NO	Colector de saneamiento Marchena Santa Gertrudis hasta colector Rambla Biznaga.
LORCA	TORRE DEL OBISPO		6,5	NO	Colector de saneamiento Los Salobrales hasta colector Venta de Ratón.
LORCA	ALMENDRICOS		8,8	NO	Colector de saneamiento Almendricos hasta colector Venta de Ratón.
LORCA	PUNTAS DE CALNEGRE		2,3	NO	Colector de saneamiento, EBAR e impulsión en Puntas De Calnegre hasta la EBAR que impulsa a EDAR Ramonete.
LORCA	AVILÉS		5,8	NO	Colector de saneamiento de Avilés hasta EDAR de Turrilla
LORCA	LAS TERRERAS		7,3	NO	Colector de saneamiento de Las Terreras hasta colector La Paca
LORCA	MORATA Y UJÉJAR		9,5	NO	Colector de saneamiento de Morata y Ujéjar hasta EDAR de Ramonete.
LORCA	LA CAMPAÑA		2,3	NO	Colector de saneamiento, EBAR e impulsión La Campana, hasta la EBAR que impulsa a EDAR Puerto Lumbreras
LORCA	LAS LIBRILLERAS		1,8	NO	Colector de saneamiento Las Librilleras-KM15 hasta conexión con colector Ramonete/Librilleras.
LORCA	POZO HIGUERA		3,2	NO	Colector de saneamiento, EBAR e impulsión Pozo Higuera, hasta la EBAR que impulsa a colector existente.
LORCA	RAMONETE		4,5	NO	Colector de saneamiento de Ramonete Librilleras hasta EDAR Ramonete
LORCA	LA ESCARHUOLA		9,8	NO	Colector de saneamiento La Escarhuola-La Campaña hasta colector previsto.
LORCA	LORCA CASCO URBANO		1	NO	Colector de saneamiento Puente Pia hasta EDAR Ramonete

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
LORCA	LA TERCIA		3,5	NO	Colector de saneamiento Camino del Rubio 1 y conexión con colector Carraclaca.
LORCA	LA TERCIA		1,6	NO	Colector de saneamiento Camino del Rubio 2 y conexión con colector Carraclaca.
LORCA	CAZALLA		3,9	NO	Colector de saneamiento Brenca Nueva y conexión con colector con Los Palacios.
LORCA	LA HOYA		1,7	NO	Colector de saneamiento CRTA. RM-D3 y conexión con colector de Hinojar.
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CAMINO TIO FÉLIX)	500	5	SI	Proponen renovación colector de L=76m, por sección insuficiente de la existente.
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	150	5,2	SI	Proponen Conexión Poeta Miguel Hdez-Avda. Almería, ejecución colector de L=26m dentro del casco urbano.
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	100	5,4	SI	Proponen Renovación Colector Mercadona - C/ FUENTE ALÁMO, L= 175m, por insuficiente sección de la existente
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	300	5	SI	Proponen Renovación Colector C/ El Palmar. L= 300m
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	200	5	SI	Proponen modificación en Pozo De Registro C/ Fuente Álamo-Camino Viejo
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	200	5	SI	Proponen nueva conexión a colector Hogar de Pensionista Avda. Almería. L=15m
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	500	5,1	SI	Proponen renovación colector C/ Francisco Salcillo. L= 300m
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	80	5	SI	Proponen renovación colector C/ Boquera de La Virgen. L= 175m
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	35	5	SI	Proponen renovación colector C/ La Estrella. L= 300m
PUERTO LUMBRERAS	PUERTO LUMBRERAS (CASCO URBANO)	200	5	SI	Proponen modificación en pozo de registro C/ Barranco San Francisco
<b>BAJO GUALENTÍN</b>					
TOTANA	RESIDENCIAL ESPUÑA (DIPUTACIÓN DE MORTÍ)		7	SI	Urb. Con depuradora compacta. Proponen colector para conexión con EDAR de Totana.
TOTANA	PARAJE DERRAMADORES (DIPUTACION DE ÑORICA)		1	NO	Proponen ejecución de redes de alcantarillado y conexión con emisario a EDAR existente.
TOTANA	LOS SERRANOS (DIPUTACIÓN DE EL PATERETÓN)		0,8	NO	Proponen ampliación de red de alcantarillado a esa zona.
TOTANA	LOS ANDREOS (DIPUTACIÓN DE EL PATERETÓN)		0,6	NO	Proponen ampliación de red de alcantarillado a esa zona.

<b>Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos</b>					
<b>Ayto</b>	<b>Núcleo de población</b>	<b>nº Viv (Ayto)</b>	<b>Distancia red/EDAR (KM)</b>	<b>Red alcantarillado municipal</b>	<b>Observaciones Ayto.</b>
TOTANA	PARAJE LOS ALEURROSAS		1	NO	Proponen ampliación de red de alcantarillado a esa zona.
TOTANA	PARAJE LA COSTERA (DIPUTACION DE ÑORICA)		4	NO	Proponen ampliación de red de alcantarillado a esa zona.
<b>HUERTA DE MURCIA</b>					
BENIEL	VEREDA DE LA BASCA		2,2	NO	No red de saneamiento
BENIEL	BRAZAL DE LA RAJA		1,087	NO	No tiene red de saneamiento entre la carretera de Zeneta y la Vereda de la Basca
BENIEL	VEREDA DEL REINO		0,712	NO	Parte del municipio con red de saneamiento. Faltan 700m para conectar con el colector del camino de Reguerón.
BENIEL	CAMINO DE LAS PALMERAS		0,765	NO	No tienen saneamiento
MURCIA	SANGONERA LA VERDE, EL PALMAR, LA ALBERCA, SANTO ÁNGEL, ALGEZARES, LOS GARRES, SAN JOSÉ DE LA VEGA, BENIAJÁN Y TORREAGÜERA (NUCLEOS DE LA COSTERA SUR)		6,529	SI	Renovación Colector Costera Sur. la DGA renovó el tramo comprendido entre Sangonera la Verde y El Palmar. Falta renovar el tramo comprendido entre El Palmar y La EDAR Rincón del Gallego. Consideran prioritario el tramo comprendido entre Algezares y la EDAR con una longitud total de 6.529 m (FASE I). La FASE II: tramo comprendido entre El Palmar y Algezares.
MURCIA	SANGONERA LA SECA (CUEVAS DEL NORTE-MOLINO)	251	7,4	NO	Proponen dotar de saneamiento, EBAR y colector de impulsión
MURCIA	CAÑADA HERMOSA		1,829	NO	Proponen dotar de saneamiento, y nueva EDAR
MURCIA	CAÑADA DE SAN PEDRO - URB. LA PINADA - URB. MONTEBLANCO Y URB. BRUGAROLAS	366	3,242	NO	Proponen EDAR, alcantarillado y colector de 3242m y 3 EBARs.
MURCIA	LA ALBOLEJA Y LA ALBATALÍA (CRTA. LA ÑORA)	210	3,474	NO	Proponen saneamiento en vacío por motivos técnicos, consistente en Red de alcantarillado, Estación de Vacío e Impulsión.
MURCIA	POLIGONO INDUSTRIAL CRTA-N340 EN EL PUNTAL	31	0,525	NO	No existe saneamiento. Proponen EBAR y colector de 1172m
MURCIA	BAÑOS Y MENDIGO - (CASERÍO LOS GARCÍAS)	13	1,727	NO	No existe saneamiento. Proponen EBAR para impulsión hasta Mosa Trayectum y red de saneamiento de 1727m
MURCIA	VALLE DEL SOL - GEA Y TRUYOLS	160	7,064	NO	No disponen de saneamiento. Proponen COLECTOR GENERAL hasta EDAR Balsicas.
MURCIA	SANGONERA LA VERDE (BARRIO LOS CABRERAS)	15	0,974	NO	No disponen de saneamiento. Proponen red de saneamiento (2 colectores de 974m de longitud, EBAR y colector de impulsión hasta red de Sangonera la Verde.

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
MURCIA	LOS RAMOS Y ALQUERÍAS (CARRIL CONDES DE ALMODOVAR)	40	3,495	NO	No disponen de saneamiento. Proponen red de saneamiento (L total de 3459m), y 3 EBARS hasta conexión con red de alquerías.
MURCIA	ZENETA (CARRIL TORINES Y VEREDA DE LA ERMITA)	34	1,112	NO	No disponen de saneamiento. Proponen red de saneamiento de L= 1112m, EBAR y colector de impulsión hasta red existente.
MURCIA	EL PALMAR (CARRIL TORRE PIÑERO Y TÍA MARÍA MARCOS)	17	0,8	NO	No disponen de saneamiento. Proponen red de saneamiento (L total de 1562m) hasta conexión con red existente
MURCIA	EL PALMAR (CARRIL LUJANES)	10	0,576	NO	No disponen de saneamiento. Proponen colector L= 891m hasta red existente.
MURCIA	TORREAGÜERA (CARRIL LAS TOMAS)	20	0,87	NO	No disponen de saneamiento. Proponen red de saneamiento (L total de 12700m), se trata de un colector perimetral a la zona, hasta conexión con red existente
MURCIA	EL RAAL (CARRIL DE LOS SIMONES)	20	0,678	NO	No disponen de saneamiento. Proponen colector L= 978m y EBAR, hasta red existente.
MURCIA	EL RAAL, PUENTE TOCINOS, LLANO DE BRUJAS Y SANTA CRUZ (C/MAYOR FASE I)		0,41	SI	Rehabilitación colector de conexión de dichos municipios con EDAR de El Raal (problemas de infiltración de agua de riego). Tramo L=410m
MURCIA	EL RAAL, PUENTE TOCINOS, LLANO DE BRUJAS Y SANTA CRUZ (C/MAYOR FASE II)		2,249	SI	Rehabilitación colector de conexión de dichos municipios con EDAR de El Raal (problemas de infiltración de agua de riego). Tramo L=2249m
<b>ÁGUILAS Y MAZARRÓN</b>					
AGUILAS	ENTRE CALABARDINA Y LOS ALCÁZARES	32	No existe	NO	Viviendas con pozo ciego
AGUILAS	MARINA DE COPE - LAS CASICAS (32	32	3,8	NO	Viviendas con pozo ciego
AGUILAS	LOS AREJOS		15	NO	Viviendas con pozo ciego
AGUILAS	TEBAR	35	9,5	NO	Viviendas con pozo ciego
AGUILAS	URB. TODOSOL	171	1	NO	Viviendas con pozo ciego
MAZARRÓN	LA MAJADA		5	SI	Vertido a la Rambla La Majada tras pozo filtrante
MAZARRÓN	LOMA DE SAN ANTONIO (CAÑADA GALLEGO)		2	SI	Vertido a pozo filtrante
MAZARRÓN	LA ATALAYA		6,6	NO	Promoción de 35 viviendas con EDAR compacta sin uso, no cedida al Ayto.
MAZARRÓN	RUSTICANA		2	NO	Urb. Con 25 viviendas.

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
MAZARRÓN	GAÑUELAS		4	NO	Pedanía sin red.
MAZARRÓN	LOS LORENTES		1,8	NO	Núcleo poco compacto, orografía irregular
MAZARRÓN	LAS CAÑADAS DEL ROMERO		4,5	NO	La red más próxima es Camposol.
MAZARRÓN	LOS CAÑAVATES (LEIVA)		5	NO	Es el núcleo más definido de la Pedanía de Leiva. A 5 Km del núcleo de Mazarrón.
<b>CAMPO DE CARTAGENA</b>					
CARTAGENA	TENTEGORRA		0,6	NO	Actualmente hay redactado un proyecto para la Dirección General del Agua.
CARTAGENA	LOS BEATOS - EL LENTISCAR		0,9	NO	Reivindicación vecinal. Proponen EDAR compacta o colector conexión Los Beatos mediante impulsión a PI Los Camachos.
CARTAGENA	LOS SESGADOS (LA MAGDALENA)		3	NO	Proponen EDAR compacta y colector de L= 3000m.
CARTAGENA	LOS PUERTOS DE SANTA BÁRBARA Y LOS ROJOS		2,9	NO	Proponen EDAR compacta y colector de L= 2900m.
CARTAGENA	LAS BARRACAS (RINCÓN DE SAN GINÉS)		1,35	NO	Proponen EDAR compacta o conexión a colector Los Belones.
CARTAGENA	LA GUÍA - POZO LOS PALOS		6	NO	Proponen EDAR compacta y colector DE 1500m, o conexión a proyecto de impulsión de DGA.
CARTAGENA	GALIFA		3,5	NO	Proponen EDAR compacta , o conexión a Las Canteras (mediante impulsión de 1,8km y tramo en gravedad de 1,7Km).
CARTAGENA	EL PORTÚS Y CAMPING		2,56	NO	Proponen EDAR compacta, o conexión a Galifa (mediante tramos en impulsión y gravedad).
CARTAGENA	LA MAGDALENA		5	NO	Proponen EDAR compacta y colector de L= 2000m.
CARTAGENA	PERÍN - LOS FLORES		10	NO	Proponen EDAR compacta y colector de L= 2000m E IMPULSIÓN DE 500 m
CARTAGENA	CASAS DE TALLANTE Y COLLADO		4	NO	Indican que existe un proyecto de DGA de colector de L = 4km y trazado complicado. Proponen EDAR COMPACTA
CARTAGENA	CUESTA BLANCA DE ARRIBA Y CUESTA BLANCA DE ABAJO		1,8	NO	Proponen EDAR compacta o conexión a colector en La Aljorra.
CARTAGENA	LOS BARBEROS		0,375	NO	Solicitud vecinal. Proponen conexión a nuevo colector DGA. Se encuentra muy próximo a la EDAR de la Aljorra
CARTAGENA	LOS BEATOS		2,55	NO	Proponen conexión con anteproyecto de impulsión de la DGA por la carretera de La Aljorra, a 2,55Km de distancia o bien EDAR compacta
CARTAGENA	LOS CARRIONES		1	SI	Prolongación de red existente en C/ Los Carriones. L= 1000m
CARTAGENA	URBANIZACIÓN DE LA FUENSANTA		1,36	NO	conexión con colector de recogida de La Puebla
CARTAGENA	MOLINOS MARFAGONES - LOS DOLORES		-	SI	Renovación de colector existente en Rambla Benipila o bien, nuevo colector fuera de la rambla para desvío de los caudales de Los Dolores y Molinos Marfagones
CARTAGENA	CASAS DEL PINO		0,41	NO	Nueva red de saneamiento y conexión con El Plan.

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
CARTAGENA	SAN JOSÉ OBRERO		0	SI	Nueva red de saneamiento. La existente esta en el interior de las viviendas, dificultando labores de mantenimiento y reparación.
CARTAGENA	LAS LOMAS, CASAS NUEVAS Y POBLADO CARRIONES DE POZO ESTRECHO		1,6	NO	Proponen red de alcantarillado y conexión al colector existente entre Pozo Estrecho y La Palma.
CARTAGENA	LOS MÉDICOS		0,9	NO	Proponen red de alcantarillado e impulsión a Los Salazares o EDAR compacta.
CARTAGENA	LOS PÉREZ DE ARRIBA		1,1	NO	Proponen conexión con red de saneamiento de La Palma
CARTAGENA	LOS NAVARROS		1,3	NO	Proponen conexión con colector La Aljorra
CARTAGENA	FUENTE ALMAGRA (EL LENTISCAR)		3,25	NO	Proponen colector de conexión con red de saneamiento de La Puebla
CARTAGENA	LOS CAÑAVATES - LOS MULAS - LOS TERESAS		4	NO	EDAR compacta y colectores de conexión a ella. Impulsión para Los Teresas. Es necesario cruzar la autovía.
CARTAGENA	LA CORONA		2,8	NO	EDAR compacta y colectores de conexión a ella.
CARTAGENA	PARAJE LOS MADRILES		1,2	SI	Colectores de conexión con red existente en Isla Plana. Trazado de colectores paralelos a la Crta. RM-E22
FUENTE ÁLAMO	LOS VIVANCOS	45	2,878	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) Según nomenclator hay 56 en núcleo y 77 diseminados.
FUENTE ÁLAMO	CAMPONUBLA	41	3,345	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
FUENTE ÁLAMO	LOS MAYORDOMOS	50	0,745	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
FUENTE ÁLAMO	URB. LAS PALOMAS	27	0,43	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
FUENTE ÁLAMO	LO TERRER	25	1,885	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
FUENTE ÁLAMO	LOS PULIDOS	25	0,506	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
FUENTE ÁLAMO	CUEVAS PAGÁN, ALJIBE, LOS LUCAS	25	4,294	NO	Fosas sépticas o pozo a ciegos. Proponen conexión a colector general. (*) No figura en nomenclator.
<b>MAR MENOR</b>					
LOS ALCÁZARES	CARRETERA DE TORRE PACHECO		0,5	NO	Viviendas y pequeños negocios fuera de P.I. y tras autovía AP7.
LOS ALCÁZARES	BASE AÉREA		1	NO	Alcantarillado parcial, problemas de obstrucciones. Viviendas con pozos ciegos Población variable por estacionalidad. (*) Según nomenclator 75 en núcleo y 8 diseminados

**Tabla 4. Actuaciones derivadas de las consultas a los Ayuntamientos**

Ayto	Núcleo de población	nº Viv (Ayto)	Distancia red/EDAR (KM)	Red alcantarillado municipal	Observaciones Ayto.
SAN JAVIER	LA GRAJUELA	60	1,8	NO	Diseminados sin saneamiento. Proponen conexión a red existente.
SAN JAVIER	LOS SAEZ DE TARQUINALES	40	3,7	NO	25 viviendas agrupadas y 15 diseminadas sin saneamiento. Proponen conexión a red existente.
SAN JAVIER	LO PEÑA	27	2,2	NO	15 viviendas agrupadas y 12 diseminadas sin saneamiento. Proponen conexión a red existente.
SAN PEDRO DEL PINATAR	SAN PEDRO DEL PINATAR (CASCO URBANO)		0	SI	Proponen renovación saneamiento en una zona del núcleo urbano por mal estado (con filtraciones subsuelo y escorrentía al Mar Menor)
SAN PEDRO DEL PINATAR	SAN PEDRO DEL PINATAR		0	SI	Proponen renovación saneamiento por mal estado (con filtraciones subsuelo y escorrentía al Mar Menor). (Lo Pagan, Los Cuarteros, Loma de Abajo, Los Peñascos, Molino del Chirrete)
SAN PEDRO DEL PINATAR	SAN PEDRO DEL PINATAR (Los Saez, Las Beatas)		0	SI	Proponen renovación saneamiento por mal estado (con filtraciones subsuelo y escorrentía al Mar Menor)
TORRE PACHECO	LAS PEDREÑAS	33	0,835	NO	Indican que existe un proyecto "Colector general de las casas de Las Pedreñas Los Saurines T.M de Torre Pacheco de sept 2015.
TORRE PACHECO	EL PASICO	89	5	NO	Caseríos diseminados próximos a El Pasico sin saneamiento. Proponen conexión con la red del polígono y con la red en El Gregal.
TORRE PACHECO	LOS MEROÑOS	58	4,8	NO	Caseríos diseminados próximos a Los Meroños sin saneamiento. Proponen conexión con la red del polígono y con la red en El Gregal.
TORRE PACHECO	LAS CASICAS DE DOLORES DE PACHECO	32	2,5	NO	Proponen ejecución de colector para conexión con San Javier o Dolores de Pacheco.
TORRE PACHECO	LAS GILAS	25	1,5	NO	Diseminados sin saneamiento. Proponen conexión a red existente o EDAR.
TORRE PACHECO	VILLAR ALTO	22	2,95	NO	Diseminados sin saneamiento. Proponen conexión a red existente o EDAR.
TORRE PACHECO	CAMACHOS	18	1,4	NO	Diseminados sin saneamiento. Proponen conexión a red existente o EDAR.