

Anejo nº 7 Propuestas de mejora en vertidos puntuales urbanos para el año 2021 acorde a lo establecido en el Programa de Medidas del Plan Hidrológico del Duero 2015-2021

Código Medida	Nombre medida	Tratamiento actual	Mejora de tratamiento
6400117	EMISARIO Y E.D.A.R. DE MOJADOS	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400025	REMODELACIÓN DE LA E.D.A.R. DE SANTA MARÍA DEL PÁRAMO, COLECTOR DE LLEGADA Y EMISARIO DE SALIDA DE AGUA TRATADA Y ALIVIO	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400112	EMISARIO Y E.D.A.R. DE CABEZÓN DE PISUERGA	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400138	EMISARIO Y E.D.A.R. DE EL PUENTE	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400142	EMISARIO Y E.D.A.R. DE SANTA CRISTINA DE LA POLVOROSA	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400074	NUEVA E.D.A.R. DE LAGUNA DE NEGRILLOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400484	NUEVA E.D.A.R. DE VALBUENA DE DUERO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400124	EMISARIO Y E.D.A.R. DE CAMPASPERO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400141	NUEVA E.D.A.R. Y COLECTOR DE MORALEJA DEL VINO Y CASASECA DE LAS CHANAS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400146	EMISARIO Y E.D.A.R. DE MORALES DE TORO		BALSA DE DECANTACION
6400076	NUEVA E.D.A.R. DE VILLAMAÑÁN	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400127	NUEVA E.D.A.R. DE QUINTANILLA DE ONÉSIMO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400053	EMISARIO PELABRAVO-AZUD DE VILLAGONZALO A DEP. DE SALAMANCA	Sin depurar	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400485	NUEVA E.D.A.R. DE ESGUEVILLAS DE ESGUEVA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400487	NUEVA E.D.A.R. DE VALORIA LA BUENA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400114	EMISARIO Y NUEVA E.D.A.R. DE PORTILLO-ARRABAL DE PORTILLO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400330	CONEXIÓN CON SANEAMIENTO DE PALENCIA DE VILLALOBÓN	Lagunaje	Fangos activados con eliminacion de n y p
6403904	EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y PUESTA EN MARCHA DE LA EDAR DEL POLÍGONO INDUSTRIAL DE VILLAREJO DE ORBIGO (LEON)		FANGOS ACTIVADOS CON ELIMINACION DE N Y P
6400037	NUEVA E.D.A.R. DE RUEDA	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400193	EMISARIOS CONEXIÓN E.D.A.R. DE BURGOS	Fangos activados	Fangos activados con eliminacion de n y p
6403769	MEJORA SANEAMIENTO CONCELLO CUALEDRO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6403770	MEJORA DEL SANEAMIENTO EN EL CONCELLO DE A GUDIÑA (OURENSE)		BALSA DE DECANTACION
6403772	SANEAMIENTO EN EL CONCELLO DE OIMBRA (OURENSE)		BALSA DE DECANTACION
6400002	MEJORA DE LA EDAR Y DE LA RED DE SANEAMIENTO DE VERÍN PARA ADECUACIÓN DEL VERTIDO A ZONA SENSIBLE	Fangos activados	Fangos activados con eliminacion de n y p

Código Medida	Nombre medida	Tratamiento actual	Mejora de tratamiento
6400021	ADECUACIÓN DE LA E.D.A.R: REMODELACIÓN, QUINTANAR DE LA SIERRA	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400028	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA E.D.A.R. DE ASTUDILLO	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400029	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA E.D.A.R DE CARRIÓN DE LOS CONDES	Fangos activados	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400030	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA E.D.A.R. FUENTES DE NAVA	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400031	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA E.D.A.R. DE CIUDAD RODRIGO	Fangos activados	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400034	AMPLIACIÓN Y MEJORA DE LA E.D.A.R. DE VITIGUDINO	Biodiscos / biocilindros	Digestion anaerobia y aerobia
6400041	SANEAMIENTO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES EN CANTABRIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400056	EMISARIO GOLMAYO A LA DEPURADORA DE SORIA	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400058	COLECTOR GENERAL DE RESIDUOS PLUVIALES A LA E.D.A.R DE VALLADOLID DE LA CISTÉRNIGA	Sin depurar	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400062	PROLONGACIÓN DE LA RED DE SANEAMIENTO. MUÑOMER DEL PECO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400064	EMISARIO DESDE LA E.D.A.R DE ÁVILA HASTA AGUAS ABAJO DE LA PRESA DE COGOTAS	Fangos activados con eliminacion de n y p	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400066	NUEVA E.D.A.R. DE VILVIESTRE DEL PINAR	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400067	MEJORA DE LA E.D.A.R. DE CASTROJERIZ	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400073	MEJORA E.D.A.R. DE MANSILLA DE LAS MULAS	Lechos bacterianos	Digestion anaerobia y aerobia
6400077	MEJORA E.D.A.R. DE CASTROCALBÓN	Lechos bacterianos	Digestion anaerobia y aerobia
6400084	NUEVA E.D.A.R. DE VILLADA	Filtro verde	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400087	NUEVA E.D.A.R. DE BECERRIL DE CAMPOS	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400089	NUEVA E.D.A.R. DE ALDEADÁVILA DE LA RIBERA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400092	NUEVA E.D.A.R. DE VILLARINO DE LOS AIRES	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400093	NUEVA E.D.A.R. DE VILLAVIEJA DE YELTES	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400096	NUEVA E.D.A.R. DE SANCTI-SPIRITUS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400097	NUEVA E.D.A.R. DE MATAPORQUERA	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400099	CONEXIÓN A E.D.A.R. DE FUENTES DE OÑORO	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400106	NUEVA E.D.A.R. DE SANTIUSTE DE SAN JUAN BAUTISTA	Lagunaje	Bofiltros aireados
6400116	NUEVA E.D.A.R. y EMISARIO DE VILLABRÁGIMA	Sin depurar	Balsa de decantacion

Código Medida	Nombre medida	Tratamiento actual	Mejora de tratamiento
6400121	EMISARIO Y E.D.A.R. DE MONTEMAYOR DE PILILLA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400123	NUEVA E.D.A.R. DE FRESNO EL VIEJO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400132	NUEVA E.D.A.R. DE ALDEAMAYOR DE SAN MARTÍN	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400137	NUEVA E.D.A.R. DE FERMOSELLE	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400140	NUEVA E.D.A.R.: PALACIOS DE LA SIERRA, CASTROVIDO, HACINAS Y CASTRILLO DE LA REINA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400144	NUEVA EDAR VILLARALBO (ZAMORA)	Sin depurar	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400147	NUEVA E.D.A.R. DE SAN CRISTÓBAL DE ENTREVÍÑAS	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400148	NUEVA E.D.A.R. DE CORRALES	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400152	CONEXIÓN DE CORESES A LA E.D.A.R. ZAMORA	Sin depurar	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400157	NUEVA E.D.A.R. DE VILLANUEVA DEL CAMPO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400158	NUEVA EDAR DE MORALES DEL VINO (ZAMORA)	Fosa séptica	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400168	MEJORA DE LA RED DE SANEAMIENTO DE GOLMAYO	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400171	EMISARIO Y E.D.A.R. DE BARRUELO DE SANTULLÁN	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6400174	EMISARIO Y E.D.A.R. NAVA DEL REY	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400182	NUEVA E.D.A.R. DE CHOZAS DE ABAJO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400183	NUEVA E.D.A.R. DE LA PEDRAJA DE PORTILLO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400196	NUEVA E.D.A.R. DE VALDEPOLO	Fosa septica con filtro biologico	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400202	NUEVA E.D.A.R. DE VALDEVIMBRE	Fosa septica con filtro biologico	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400206	NUEVA E.D.A.R. DE TRASPINEDO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400207	NUEVA E.D.A.R. Y EMISARIO DE AYLLÓN	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400213	NUEVA E.D.A.R. DE VILLATURIEL	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400220	NUEVA E.D.A.R. DE MUGA DE SAYAGO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400221	ACTUACIONES EN COLECTORES. MONFARRACINOS, CUBILLOS, MOLACILLOS Y VALCABADO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400227	NUEVA E.D.A.R. DE CARDEÑOSA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400276	NUEVA E.D.A.R. DE CANICOSA DE LA SIERRA - BURGOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400284	NUEVA E.D.A.R. DE REGUMIEL DE LA SIERRA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400294	NUEVA E.D.A.R. DE TORAL DE LOS GUZMANES	Tanque imhoff / pozo o.m.s.	Decantacion primaria
6400302	NUEVA E.D.A.R. DE VILLAMANÍN DE LA TERCIA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400332	NUEVA E.D.A.R. DE LANTADILLA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400334	NUEVA E.D.A.R. DE CISNEROS	Fosa séptica	Decantacion primaria

Código Medida	Nombre medida	Tratamiento actual	Mejora de tratamiento
6400361	NUEVA E.D.A.R. DE HINOJOSA DE DUERO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400362	NUEVA E.D.A.R. DE LA FREGENEDA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400363	NUEVA E.D.A.R. DE PARADINAS DE SAN JUAN	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400365	MEJORA E.D.A.R. DE EL PAYO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400370	NUEVA E.D.A.R. DE BARBADILLO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400372	COLECTOR DE MONTERRUBIO DE ARMUÑA		BALSA DE DECANTACION
6400438	NUEVA E.D.A.R. DE AGUILAFUENTE	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400467	NUEVA E.D.A.R. DE TARDELCUENDE	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400470	NUEVA E.D.A.R. DE MEGECES	Fangos activados con eliminacion de n	Fangos activados con eliminacion de n y p
6400471	NUEVA E.D.A.R. DE MUCIENTES	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400472	NUEVA E.D.A.R. DE SARDÓN DE DUERO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400473	EMISARIO Y E.D.A.R. DE SAN MIGUEL DEL ARROYO Y SANTIAGO DEL ARROYO	Lechos bacterianos	Digestion anaerobia y aerobia
6400474	NUEVA E.D.A.R. DE POLLOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400477	NUEVA E.D.A.R. DE SIETE IGLESIAS DE TRABANCOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400478	NUEVA E.D.A.R. DE SAN PEDRO DE LATARCE	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400479	NUEVA E.D.A.R. DE TORDEHUMOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400480	NUEVA E.D.A.R. DE VILLAVERDE DE MEDINA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400482	NUEVA E.D.A.R. DE PESQUERA DE DUERO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400486	NUEVA E.D.A.R. DE BOLAÑOS DE CAMPOS	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400514	NUEVA E.D.A.R. DE BERMILLO DE SAYAGO	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400516	NUEVA E.D.A.R. DE CAMARZANA DE TERA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400517	NUEVA E.D.A.R. DE MUELAS DE PAN	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400520	MEJORA E.D.A.R DE CARBAJALES DE ALBA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400521	NUEVA E.D.A.R. DE MORALES DEL REY	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400620	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE VEIGA DE NOSTRE. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400621	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE O PIORNEDO. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400622	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE MONTEVELOSO. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400623	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE VILAR. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400624	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE FONTEFRÍA. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400625	ACONDICIONAMIENTO DE FOSA SÉPTICA DE SERVOI. GALICIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6400718	DEPURACIÓN E.N. ARRIBES DEL DUERO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6400721	DEPURACIÓN E.N. MONTAÑA PALENTINA	Sin depurar	Balsa de decantacion
6403549	MEJORA DE LA E.D.A.R. DE COCA	Fangos activados con eliminacion de n	Fangos activados con eliminacion de n y p

Código Medida	Nombre medida	Tratamiento actual	Mejora de tratamiento
6403550	MEJORA E.D.A.R. DE ALCAZAREN	Lechos bacterianos	Digestion anaerobia y aerobia
6403551	NUEVA E.D.A.R. DE LANCIA-SOBARRIBA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6403571	DEPURACIÓN EN EL PARQUE NATURAL LAS BATUECAS-SIERRA DE FRANCIA	Fosa séptica	Decantacion primaria
6403606	NUEVA EDAR EL SAHUGO	Sin depurar	Balsa de decantacion
6403620	REFORMA Y AMPLIACIÓN DE LA EDAR EN COGOLLOS (BURGOS)	Lechos bacterianos	Digestion anaerobia y aerobia
6403633	ESTACIÓN DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES COMPACTA EN LA GRANJA ESCUELA "PUERTA DEL CAMPO" EN EL TÉRMINO DE REAL SITIO DE SAN ILDEFONSO-LA GRANJA (SEGOVIA)	Aireación prolongada	Digestion anaerobia y aerobia
6403800	MEJORA SANEAMIENTO CONCELLO MONTERREI		BALSA DE DECANTACION