

Aportaciones de Rafa Mantecón a la actividad de Inspección y Control de Vertidos: algunos apuntes relevantes

Rafael Marín Galvín
Jefe de Control de Calidad
Empresa Municipal de Aguas de Córdoba, S.A. (EMACSA)
rmargal@emacsa.es ; www.emacsa.es



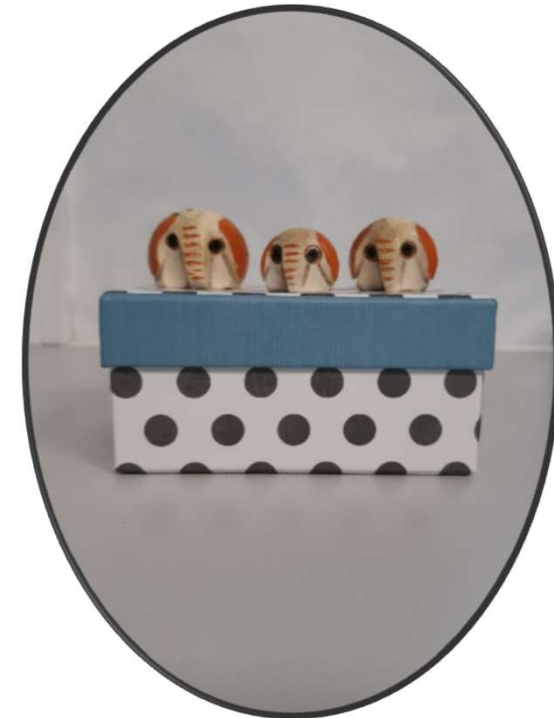
VI ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.
22 de abril de 2021



Rafael Mantecón Pascual. Ingeniero Químico. De 1977-1988 trabajé en Aguas de Barcelona como Técnico del Servicio de Policía de Cauces y colaboré y asesoré a diferentes empresas del grupo: AGBAR: AQUATEC, AQUAPLAN, SEARSA. Desde 1988 a 1992, en EMSSA como Jefe del Servicio de Inspección y Control de Vertidos y desde 1992 hasta la fecha en la Entidad del Medio Ambiente del Área Metropolitana de Barcelona, primero como Jefe del Servicio de Inspección y Control Ambiental y en estos momentos como Coordinador de Saneamiento y Relaciones Externas.

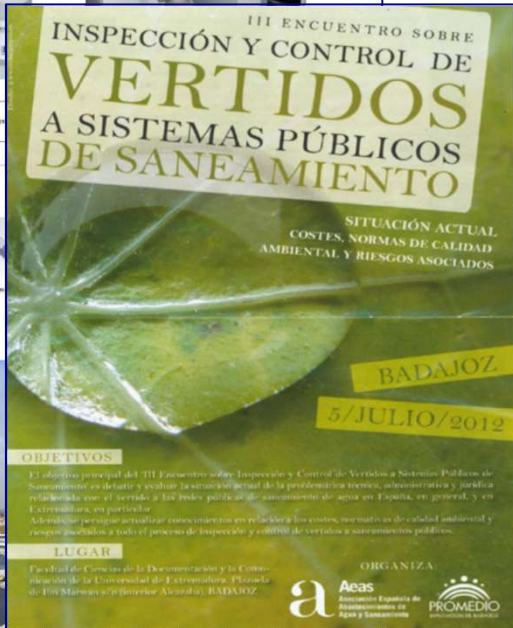
En la actualidad presido la Comisión V de Aguas Residuales de la Asociación Española de Aguas y Saneamiento.

He formado parte de los equipos que han realizado auditorías ambientales en Palestina (Gaza), Turquía (Mancomunidad de Municipios del Mar del Marmara) y Siria (Lataquí) a través de diferentes programas europeos. Dirigido y coordinado Agendas 21 en diversos municipios del Área Metropolitana de Barcelona. Autor de diferentes publicaciones en libros y revistas y profesor de diferentes cursos.



VI ENCUESTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.
22 de abril de 2021

**PRIMER ENCUENTRO ENTRE ENTIDADES, ORGANISMOS
ADMINISTRACIONES Y EMPRESAS ACTUANTES EN
INSPECCION Y CONTROL DE VERTIDOS.
Barcelona, 28 febrero 2007**



Aeas Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento

ALJARAFESA EMPRESA MANCOMUNADA DEL ALJARAFÉ

Asociación de Abastecimientos de Agua y Saneamientos de Andalucía

SEGUNDO ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO. SITUACIÓN ACTUAL Y NUEVOS RETOS

Tomares (Sevilla) y Sevilla, 31 de marzo y 1 de abril de 2.009

Aeas Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento

Gijón **ema**

IV ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO. 2.007-2.014 ¿CÓMO ESTAMOS SIETE AÑOS DESPUÉS?

27 de marzo de 2.014-Centro de Cultura Antiguo Instituto (CAI), Gijón (Asturias)

a Aeas Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento

smagua 2016

SMAGUA 2016
JORNADA TÉCNICA OFICIAL
Zaragoza, 10 de marzo de 2.016

V ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: ASPECTOS TÉCNICOS Y ECONÓMICOS.

**VI ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.
22 de abril de 2021**

HACIA UNA GESTIÓN EFICAZ DEL CONTROL DE VERTIDOS EN LAS REDES DE SANEAMIENTO PÚBLICO

*R. Marín Galvín – EMACSA
R. Mantecón Pascual- EMSHTR
B. Díaz de Durana Uriarte-Ayuntamiento Vitoria*



XXVI JORNADAS TÉCNICAS DE AEAS
A Coruña (7-9 de junio de 2.006)

“Falsos Mitos en la contaminación de origen doméstico emitida a los Sistemas Integrados de Saneamiento Público”

*González Canal, Iñigo. Consorcio de Aguas Bilbao-Bizkaia
Ripollés Pascual, Félix. IPROMA
Santateresa Forcada, Ernesto. FACSA-Castellón
Navarro i Navarro, Josep. Consorcio del Besós
Marín Galvín, Rafael. Empresa Municipal de Aguas de Córdoba, S.A.
Mantecón Pascual, Rafael. Entitat Medi Ambient-Àrea Metropolitana de Barcelona*

[Grupo de Trabajo de Inspección de Vertidos y Laboratorio-Comisión V de AEAS](#)





Grupo de Trabajo de CONAMA 10:
El futuro de los servicios de agua urbana en España

EL FUTURO DE LOS SERVICIOS DE AGUA URBANA EN ESPAÑA

CONAMA2014 DEL 24 AL 27 DE NOVIEMBRE DE 2014 | MADRID

CONGRESO NACIONAL DEL MEDIO AMBIENTE

PRESENTACIÓN PROGRAMA COM. TÉCNICAS EXPOSICIÓN INSCRIBETE IBEROAMÉRICA GREENJOBS

FINANCIACIÓN NETWORKING PRENSA

Buscador de actividades

> Inicio / Programa / Buscador de actividades

Hacia un funcionamiento económicamente competitivo, sostenible y alternativo en la gestión de las aguas residuales en España. Coordina: Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) (GT-14)

Jueves, 27 de Noviembre de 2014 de 12:00 a 14:30 en la Sala París

Presentación Programa Comité técnico

Patrocinadores

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

7000 ASISTENTES EN EL CONGRESO DE

Manual de Buenas Prácticas Urbanas en Sistemas de Saneamiento Públicos

CONAMA

01/06/2012

VI ENCUESTO SOBRE I
PÚBLICOS DE SANEAMIE
22 de abril de 2021

**PROBLEMÁTICA DERIVADA DE LA APLICACIÓN DE LAS
NORMAS DE CALIDAD AMBIENTAL A LAS EDAR.
NECESIDAD DE DESARROLLAR EL CONCEPTO DE ZONA DE
MEZCLA PARA LAS SUSTANCIAS PRIORITARIAS.**

Año: 2015

*Grupo de Trabajo de Inspección de Vertidos y Laboratorio
Comisión V-AEAS*

Recomendaciones Técnicas para la Regulación del Servicio de Saneamiento de Agua Urbana



Aeas a



Año: 2014

**VI ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS
PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.**
22 de abril de 2021



Manual Técnico de Inspección

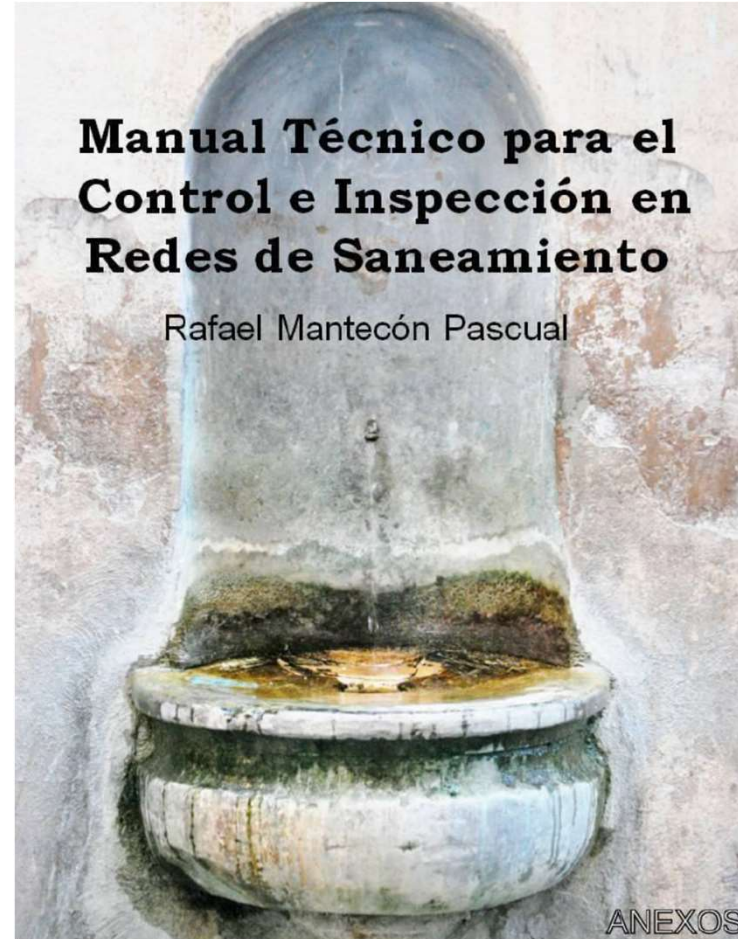


2012

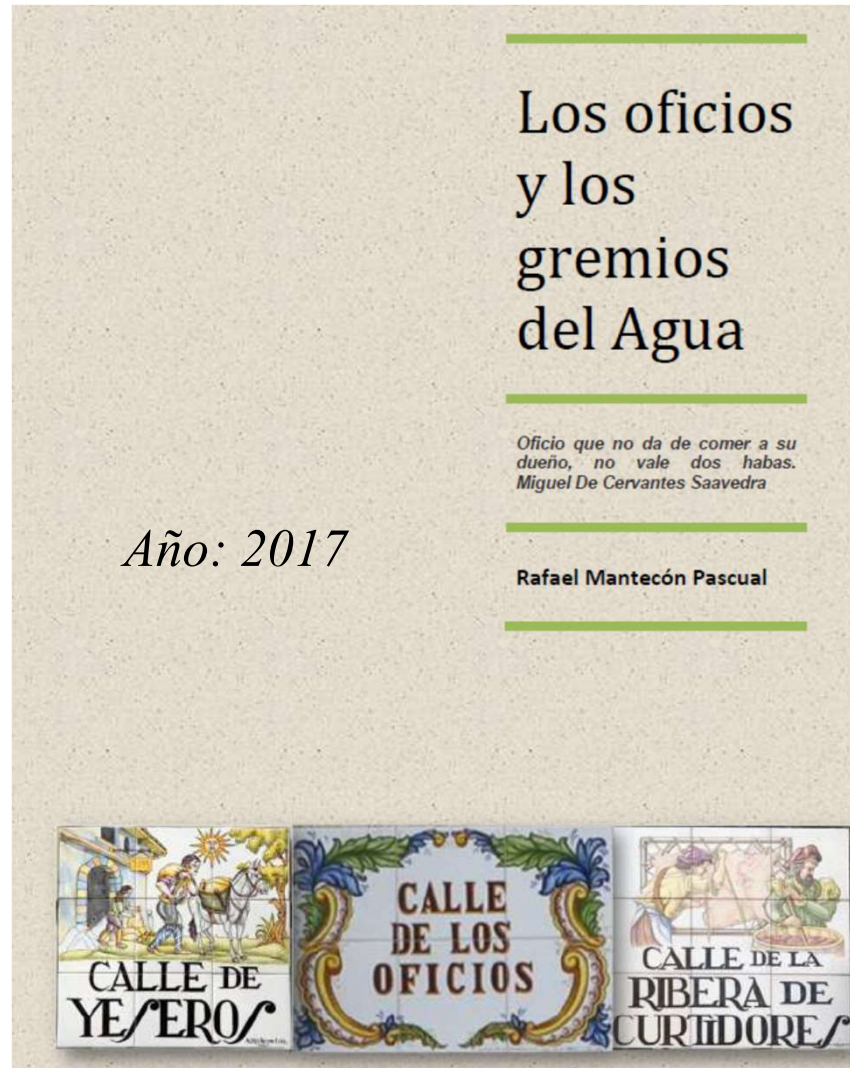
Rafael Mantecón Pascual

**Manual Técnico para el
Control e Inspección en
Redes de Saneamiento**

Rafael Mantecón Pascual



ANEXOS





www.cedex.es



XXXIV CURSO

TRATAMIENTO
DE AGUAS RESIDUALES
Y EXPLOTACIÓN
DE ESTACIONES
DEPURADORAS
2016



Madrid
del 14 al
25 de NOVIEMBRE
2016

PRESENTA

La recogida y
includible par
En España,
Depuración
Directiva 91/
nuevas insta
ampliaban y a
La implantac
través de los
exigentes y e
Depuración (,
se pusieron a
finalizar la im
los últimos añ
Por otra part
como una m-
hídricos y a
regulación a
actividad, tar
la adaptació
exigidos.
A pesar de la
aspectos por
las instalacio
pluviales, la e
depuración e
Por otra par
tratamiento
permitiendo
la esfera inte
desarrollo.
Todas estas
técnicos en e
Este Curso,
fundamental
aguas residu
teórica como
funcionamier
como de otra
generación y
procedentes.
El Curso sera
tratamiento c
CEDEX como



FORMACIÓN ON LINE 140H

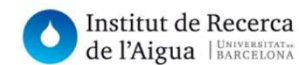
DIRECTORES DEL CURSO

Rafael Mantecón
Miquel Salgot

COORDINADORES

Lluís Carbonell
Montserrat Folch

COLABORA:



VI ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.
22 de abril de 2021



Año: 2017

Algunas reflexiones sobre 40 años en el sector del
tratamiento del agua.
Del g/L a la ppt



Año: 2016

**VI ENCUENTRO SOBRE INSPECCIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS A SISTEMAS
PÚBLICOS DE SANEAMIENTO: MEMORIAL RAFAEL MANTECÓN PASCUAL.
22 de abril de 2021**



*Muchas gracias
por su atención
y...*

*...hasta siempre, amigo. Fue un placer haber
compartido tantas cosas contigo..*