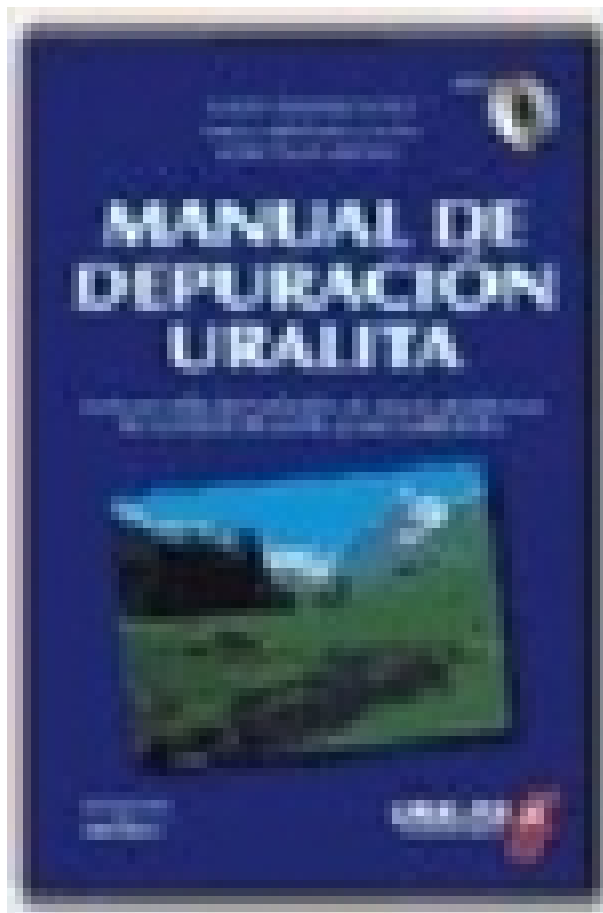


Paraninfo

Manual de depuración uralita



Editorial: Paraninfo

Autor: AURELIO HERNANDEZ LEHMANN,
PEDRO GALAN MARTINEZ

Clasificación: Divulgación General >
Ingeniería

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 472

ISBN 13: 9788428328814

ISBN 10: 8428328811

Precio sin IVA: \$ 209616.00 COP

Precio con IVA: \$ 209616.00 COP

Fecha publicacion: 01/06/2004

Sinopsis

Comienza el libro analizando los datos base de partida a considerar en las depuradoras como garantía de una correcta solución a los problemas planteados. Después de un recorrido sobre la ciencia y la tecnología de la depuración, se desarrolla la filosofía aplicable a las pequeñas y medianas depuradoras. Se contemplan los aspectos de diseño y cálculo de los distintos sistemas y unidades de proceso, dando recomendaciones sobre las características constructivas. Se acompaña CD de cálculo. Por último, se contemplan la reutilización de aguas y lodos en relación con los vertidos, así como los aspectos de gestión, mantenimiento y explotación. El libro va acompañado de un CD ROM.

Indice

1. Las aguas residuales. 2. Depuración de aguas-unidades de proceso. 3. Filosofía de la depuración aplicable a pequeñas depuradoras. 4. Sistemas de pequeñas depuradoras. 5. Modelos de cálculo. 6. Mantenimiento y explotación. 7. Sistemas de control. 8. Reutilización de aguas y lodos. 9. Consideraciones legales. 10. Aplicación informática de diseño y cálculo de depuradoras.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx