

1. Record Nr.	UNINA9911026142603321
Autore	Villon Bejar Maximo
Titolo	Diseño de estructuras hidráulicas / / Maximo Villon-Bejar
Pubbl/distr/stampa	Baltimore, Maryland : , : Project Muse, , 2023 ©2023
ISBN	9789977665467 997766546X
Edizione	[Primera edicion.]
Descrizione fisica	1 online resource: : illustrations (some color)
Soggetti	Drainage Irrigation engineering Irrigation Hydrology Hydraulic engineering Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Spagnolo
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Page numbering for "Publicaciones del autor" should be [287]-289.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references. "Publicaciones del autor": pages [281]-283.
Sommario/riassunto	Esta publicacion aborda el diseno de estructuras hidraulicas necesarias en proyectos de riego o drenaje en carreteras. Cada estructura se describe brevemente, seguida de un proceso para el diseno hidraulico, ecuaciones relevantes y ejemplos de aplicacion. Los capitulos abordan diferentes aspectos, como transiciones, perdidas por infiltracion, caidas, rapidas, vertederos, desarenadores, puentes canales, sifones, alcantarillas y tomas laterales. Tambien se incluye un anexo sobre el uso de GeoGebra para resolver ecuaciones y un resumen de las ecuaciones hidraulicas utilizadas.