

Title (en)
POURING STRUCTURE, HYDRAULIC DAM PROVIDED WITH SAME

Title (de)
ÜBERLAUFSTRUKTUR, DAMIT AUSGESTATTETER HYDRAULISCHER DAMM

Title (fr)
OUVRAGE DEVERSANT, BARRAGE HYDRAULIQUE MUNI DE CELUI-CI

Publication
EP 4339374 A1 20240320 (FR)

Application
EP 23197265 A 20230913

Priority
FR 2209296 A 20220915

Abstract (fr)
L'invention concerne un ouvrage (1) déversant, comportant un parement amont (2), qui fait obstacle à l'écoulement d'eau et une surface supérieure (4) crête de seuil. L'invention est caractérisée en ce que la surface supérieure (4) de seuil présente au moins une bosse (41) et au moins un creux (42) dans au moins un plan (Pyz) de largeur, parallèle à la direction transversale (Oy) et à la direction verticale (Oz) et/ou dans au moins un plan (Pxy) horizontal, parallèle à la direction horizontale (Ox) et à la direction transversale (Oy).

IPC 8 full level
E02B 7/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
E02B 7/16 (2013.01)

Citation (applicant)

- US 3464210 A 19690902 - NAKAJIMA YASUYOSHI
- FR 725373 A 19320511 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
- CN 111042072 A 20200421 - SHANGQIU WATER CONSERVANCY CONSTRUCTION SURVEY DESIGN INST

Citation (search report)

- [XDI] US 3464210 A 19690902 - NAKAJIMA YASUYOSHI
- [XD] FR 725373 A 19320511 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4339374 A1 20240320; FR 3139836 A1 20240322

DOCDB simple family (application)
EP 23197265 A 20230913; FR 2209296 A 20220915