

Secția
HIDROTEHNICĂ

S U M A R

	<u>Pag.</u>
CIPRIAN VOROVEI, ION GIURMA și CRISTIAN IULIAN BÎRLICA, Modelarea infiltrațiilor printr-un baraj de pământ. Studiu de caz (engl., rez. rom.)	9
LOREDANA ANDREEA POPOIU (IMBREA) și CATRINEL-RALUCA GIURMA-HANDLEY, Calitatea apei în lacurile amplasate în zone colinare. Studiu de caz (engl., rez. rom.)	17
CLAUDIA IULIA NECULAU și GABRIELA BIALI, Studiu comparativ privind legislația europeană în domeniul depozitelor de deșeuri, cu referire la România, Belgia și Franța (engl., rez. rom.)	25
CASIANA MARCU, NICOLETA-VIORELA IURIST (DUMITRAȘCU) și FLORIAN STĂTESCU, Utilizarea datelor Lidar în evaluări forestiere (engl., rez. rom.)	37
PARVEEN KUMAR, A.K. SAHU și AJEET, Influența gradului de compactare și supraîncărcare a valorii CBR a geogridului de armare pentru argile și soluri nisipoase (engl., rez. rom.)	45
ȘTEFANIA CHIRICA, Analiza fenomenului „pierderi de apă” din rețelele de conducte (engl., rez. rom.)	55
IUSTINA LATEȘ, Monitorizarea sistemelor de alimentare cu apă din România cu ajutorul modelelor GIS (engl., rez. rom.)	63
PAUL MACAROF și FLORIAN STĂTESCU, Investigarea schimbării temperaturii suprafeței terenului utilizând date landsat: studiu de caz pentru județul Iași (engl., rez. rom.)	71

Section
HYDROTECHNICS

C O N T E N T S

	<u>Pp.</u>
CIPRIAN VOROVEI, ION GIURMA and CRISTIAN IULIAN BÎRLICA, Infiltration Modeling Through an Earth Dam. Case Study (English, Romanian summary)	9
LOREDANA ANDREEA POPOIU (IMBREA) and CATRINEL-RALUCA GIURMA-HANDLEY, Water Quality of Lakes Located in Hilly Areas. Case Study (English, Romanian summary)	17
CLAUDIA IULIA NECULAU and GABRIELA BIALI, Comparative Study of European Legislation on Landfills in Romania, Belgium and France (English, Romanian summary)	25
CASIANA MARCU, NICOLETA-VIORELA IURIST (DUMITRAȘCU) and FLORIAN STĂTESCU, Use of Lidar Data for Forestry Applications (English, Romanian summary)	37
PARVEEN KUMAR, A.K. SAHU and AJEET, Influence of Degree of Compaction and Surcharge on CBR Value of Geogrid Reinforced Clay and Sandy Soils (English, Romanian summary)	45
ȘTEFANIA CHIRICA, The Analysis of “Water Loss” Phenomenon from Pipe Networks (English, Romanian summary)	55
IUSTINA LATEȘ, Monitoring Water Supply Systems from Romania Through The Gis Modes (English, Romanian summary)	63
PAUL MACAROF and FLORIAN STĂTESCU, Investigating Land Surface Temperature Changes Using Landsat Data: a Case Study of Iași County (English, Romanian summary)	71

