

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- [1] Calafat León, J. "Algunos Datos Sobre los Minerales Potásicos de Cataluña". En: Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Vol. 15, pp. 252-255
- [2] Chumbe, D., "Rheological and fluid transport properties of compacted granular halite". Geotechnical Department, Civil Engineering School. Technical University of Catalunya, Barcelona, Spain. 1996.
- [3] Cinar, Y., Pusch, G., Reitenbach, V., "Petrophysical and Capillary Properties of Compacted Salt". Transport in Porous Media, Vol. 64, pp. 199-228, September 2005.
- [4] Critescu, N. "Rock Rheology". Mechanics of elastic and inelastic solids. Kluwer Academic Publishers, 1989.
- [5] Custodio, E., Llamas, M.R., "Hidrología Subterránea", Ed. Omega, Barcelona, ISBN 84-282-0446-2 (2volumen), 2001.
- [6] Fredlund, D.G.; Zhang, Z.M; Macdonald, K (Univ of Saskatchewan, Saskatoon, Sask); "Analyses for the Stability of Potash Tailings Piles". Source: Canadian Geotechnical Journal CGJOAH, Vol. 30, No. 3, pp. 491-505, June 1993.
- [7] Iglesias, C, "Mecánica del Suelo". Ed. Sintensis, 2000.
- [8] Lambe, T.W., Whitman, R.V., "Mecánica de Suelos". Editorial Limusa, 200).
- [9] Lloret, A., Suriol, J., "Apuntes de Laboratorio de Suelos". Departamento de Ingeniería del Terreno, E.T.S. d'Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Universidad Politécnica de Cataluña.
- [10] Luna, M. "Análisis Termomecánico de Cavidades en Rocas Salinas Rellenas de Agregados Porosos de Sal". E.T.S.E.C.C.P.B., Universitat Politècnica de Catalunya. Tesina d'Especialitat, Barcelona, Junio 2000.
- [11] Masachs, V., "Itineraris Geològics" Centre d'Estudis Geològics "Valentí Masachs" Universidad Politécnica de Manresa, 1981.
- [12] Olivella, S., Gens A., "A Constitutive Model for Crushed Salt". Internacional Journal For Numerical And Analytical Methods In Geomechanics, Vol. 26, pp. 719-746, Geotechnical Department, Civil Engineering School. Technical University of Catalunya, Barcelona, Spain, February 2002.
- [13] Olivella, S., Carrera, J., Gens, A. & Alonso, E., "Porosity variations in Saline Media Caused by Temperature Gradients Coupled to Multiphase Flow and Dissolution/Precipitation". Geotechnical Department, Civil Engineering School. Technical University of Catalunya, Barcelona, Spain, January 1996.
- [14] Olivella, S., "Flujo de Agua en Rocas Deformables". Departamento de Ingeniería del Terreno, E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Universidad Politécnica de Cataluña.

- [15] Ortí F., Busquets P., Pueyo J., Riba O., Rosell L., Saez A., Salas R., and Taberner C., "*Evaporite Deposition and Diagenesis in the Saline Catalan Basin, Upper Eocene*," Excursion N<sup>o</sup>. 1, Faculty of Geology, University of Barcelona, Barcelona, 1990.
- [16] Prat, P., Ledesma, A., "*Apuntes de Mecánica de Suelos*". Departamento de Ingeniería del Terreno, E.T.S. d'Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Universidad Politécnica de Cataluña.
- [17] Pufahl, D.E. (Univ of Saskatchewan); Fredlund, D.G. "*Lateral movements and material properties of a potash tailings pile in Saskatchewan Canada*". Source: Geotechnical Special Publication, n 21, 1988, p 956-970.
- [18] Rosell, L. "*La Cuenca Potásica Surpirenaica*". Formaciones evaporíticas de la cuenca del Ebro y cadenas periféricas y de la zona de Levante: nuevas aportaciones y guía de superficie. Ortí Cabo, F., Salvany Durán, J.M., Barcelona: ENRESA. Departament de Geoquímica Petrologia i Prospecció Geològica. Universitat de Barcelona, p. 89-95, 1990.
- [19] Selley, R.C. "*Applied Sedimentology: Evaporites*", Vol. IV, p. 378-383. Academic Press, 1988.
- [20] Solans Huguet, J.; Montoriol Pous, J. "*Estudio Termoquímico de la Zona Potásica de los Yacimientos de Suria y Balsareny (Barcelona)*". Acta geológica hispánica. Vol. 3, pp. 102-104, 1968.
- [21] Spiers, C.J., Schutjens, P.M.T.M., Brzesowsky, R.H., Peach, C.J., Liezenberg, J.L., Zwart, J. "*Experimental Determination of Constitutive Parameters Governing Creep of Rocksalt by Pressure Solution*". Deformation Mechanisms, Rheology and Tectonics, Geological Society Special Publication N<sup>o</sup>. 54, pp. 215-227, Knipe R.J. & Rutter E.H., Eds., 1990.
- [22] UPC., "*Actualización del Programa de Restauración del Centro de Trabajo de Sallent-Balsareny. Estudios hídricos y geotécnicos*". Diciembre 2007.
- [23] Urai J.L., Spiers C.J., Zwart H.J., and Lister G.S., "*Weakening of rock salt by water during long-term creep*". Nature, 324, pp. 554-557, 1986.
- [24] Vázquez, F., "*Depósitos Españoles de Sales Potásicas*". Geología económica de los recursos minerales (ed). Madrid: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas, pp. 397-401, 1997.
- [25] Wong, D.K.H.; Barbour S.L.; Fredlund, D.G. (Univ of Saskatchewan, Saskatoon); "*Modelling of Flow Through Potash Tailings Piles*". Source: Canadian Geotechnical Journal CGJOAH, Vol. 25, No. 2, pp. 22-306, May 1988.