

ANEXO 6.
Referencias Bibliográficas



P R O G R A M A
COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA
E S P A Ñ A ~ P O R T U G A L
COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIÇA
2 0 0 7 - 2 0 1 3

Unión Europea
FEDER
Invertimos en su futuro



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Almedia, C., Mendonça, J.J.L., Jesus, M.R. & Gomes, A.J. (2000). *Sistemas Aquíferos de Portugal Continental: Sistema de Escusa (A2); Sistema Monforte-Alter do Chão (A3); Sistema Estremoz-Cano (A4); Sistema Elvas-Vila Boim (A5); Sistema Viana do Alentejo-Alvito (A6); Sistema Gabros de Beja (A9); Sistema Moura-Ficalho (A10); Sistema Elvas-Campo Maior (A11)*. (Fichas SNIRH)

Álvarez García 2002: "Análisis gravimétrico e isostático en el Macizo Hespérico" presentado como trabajo de Investigación para el Diploma de Estudios Avanzados en la facultad de CC. Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid por Juan Álvarez García en el año 2002.

Bezzeghoud 2002: "Caracterização da sismicidade no sul de Portugal e regiões adjacentes" Bezzeghoud, M.; Borges, J. F. y Fitas, A.; Programme and Abstracts 14 and 15 November 2002, Centro Geofísico de Évora (CGE)- Universidade de Évora, DAMS: Impacts and Hazards.

Cabral, J. (1995). *Neotectónica em Portugal Continental*. Memórias do Instituto Geológico e Mineiro, 31, Lisboa: 265 p.

Cabral, J. (2012). *Neotectonics of mainland Portugal: state of the art and future perspectives*. Journal of Iberian Geology 38 (1): 71-84.
http://dx.doi.org/10.5209/rev_JIGE.2012.v38.n1.39206

Cabral, J., Ribeiro, A. (1988). *Carta Neotectónica de Portugal Continental, Escala 1:1.000.000*. Dep. Geol. Fac. Ciênc. Univ. Lisboa, Serv. Geol. Portugal, Gab. Prot. Seg. Nuclear, editada pelos Serv. Geol. Portugal, Lisboa.

Candeias, I.R.R. (1997). *Estudo Quantitativo e Qualitativo dos Recursos Hídricos Subterrâneos da Área de Viana do Alentejo – Alvito (Alentejo)*. Dissertação de mestrado, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. 242 pp.

Carrilho 2005: "Estudo da Sismicidade da Zona Sudoeste de Portugal Continental". F. Carrilho 2005, Dissertação de Mestrado, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. 147 p.

Correia, A. y Ramalho, E. (2005). Updated Surface Heat Flow Density Map in Mainland Portugal. Congreso Mundial de Geotermia.

Costa, A. (1998). *Sistema Aquífero Moura-Ficalho*. Comunicação apresentada ao 4º Congresso da Água "A Água como Recurso Estruturante do Desenvolvimento", 14 pp.

Costa, A. M., Francés, A., Fernandes, J., Lourenço, C., Midões, C., Ribeiro, L. y Oliveira, E. (2006). *Estudo Hidrogeoquímico do Sistema Aquífero Moura-Ficalho*. Comunicações do 8º Congresso da Água, Figueira da Foz.

Costa, A. T. (2008). *Modelação Matemática dos Recursos Hídricos Subterrâneos da Região de Moura*. Dissertação para a obtenção do Grau de Doutor em Ciências da Engenharia. Universidade Técnica de Lisboa. Instituto Superior Técnico. 207 pp.

De Vicente 1996: De Vicente G et al., "Características de los esfuerzos activos interplaca en la península Ibérica". *Geogaceta* 20 (4) pp 909-912 (1996)

De Vicente ed. (2004): "Estructura Alpina del Antepaís Ibérico". En: *Geología de España* (J. A. Vera Ed.) SGE – IGME. Madrid, pp 587 a 634.

De Vicente et al 2008: "Inversion of moment tensor focal mechanisms for active stresses around the microcontinent Iberia: Tectonic implications". G. de Vicente, S. Cloetingh, A. Muñoz-Martín, A. Olaiz, D. Stich, R. Vegas, J. Galindo-Zaldívar, and J. Fernández-Lozano. *Tectonics*, 27. (2008).). <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2006TC002093/abstract>

Duque, J. y Almeida, C. (1998). *Caracterização Hidroquímica do sistema aquífero dos Gabros de Beja*. 4º Congresso da Água, FIL, Lisboa.

Duque, J.M. (2005). *Hidrogeologia do Sistema Aquífero dos Gabros de Beja*. Tese de Doutaramento. Univ. De Lisboa. 419 pp.

Fernández, M.; Marzán, I.; Correia, A. y Ramalho, E. (1998). Heat flow, heat production, and lithospheric thermal regime in the Iberian Peninsula. *TECTONOPHISICS* 291(29-53).

García-Mayordomo, J., Insua-Arévalo, J.M., Martínez-Díaz, J.J., Jiménez-Díaz, A., Martín-Banda, R., Martín-Alfageme, S., Álvarez-Gómez, J.A., Rodríguez-Peces, M., Pérez-López, R., Rodríguez-Pascua, M.A., Masana, E., Perea, H., Martín-González, F., Giner-Robles, J., Nemse, E.S., Cabral, J. and the QAFI Compilers Working Group (2012). *The Quaternary Active Faults DataBase of Iberia (QAFI v.2.0)*, *Journal of Iberian Geology* (submitted).

González 1998: "Seismic crustal structure in the southwest of the Iberian Peninsula and the Gulf of Cadiz". González, A.; Córdoba, D.; Vegas, R. y Matias, L. M. *Tectonophysics*, 296, pp. 317-331.

Haenel, R.; Rybach, L. y Stegena, L. (1988). *Handbook of Terrestrial Heat-Flow Density Determination*. KLUNER ACADEMIC PUBLISHERS.

Instituto da Água-Univ. Lisboa (2000). *Estudo dos Recursos Hídricos do Alentejo. Sistema Aquífero Elvas – Campo Maior*.

Instituto Geográfico Nacional (IGN). Catálogo de Sismos del Instituto Geográfico Nacional que este organismo tiene publicado en su web www.ign.es en el Servicio de Información Sísmica.

Instituto Geológico y Minero de España (IGME). Fallas del Mapa Geológico de España a escala 1:1.000.000 (MAGNA).

Instituto Geológico y Minero de España (IGME). GEODE. Mapa Geológico Digital continuo de España. Escala 1:50.000. Sistema de Información Geológica Continua: SIGECO. IGME. Editor: J. Navas.

INTROMAC (2013). Evaluación Preliminar del Potencial Geotérmico Profundo de Extremadura. Expdte SV-001/2012. Informe final. Preparado para: PROMOEENER-A. En: Promoción de la Eficiencia Energética y las Energías Renovables en edificios de la Administración (PROMOEENER).

IPMA (<http://www.ipma.pt/pt/gica/sismologia/>). Actividade Sísmica. Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA).

IPMA (<https://www.ipma.pt/en/>). Estaciones meteorológicas principales del Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA)

Junta de Extremadura (2010). Mapa Geológico de Extremadura a escala 1:250.000.

Junta de Extremadura (2013). Investigación de los Recursos Geotérmicos de Extremadura (España), Alentejo y región centro (Portugal) en el marco del proyecto PROMOEENER_A_4_E. Informe final. Dirección General de Ordenación Industrial y Comercio.

Kappelmeyer, O. and Haenel, R. (1974). Geothermics with Special Reference to Application. GEOEXPLORATION NOMOGRAPHS Series 1-Nº4

Kullberg 2006: "A Bacia Lusitaniana: Estratigrafia, Paleogeografia e Tectónica". J. C. Kullberg, R. B. Rocha, A. F. Soares, J. Rey, P. Terrinha, P. Callapez, L. Martins (2006) –In Geologia de Portugal no contexto da Ibéria (R. Dias, A. Araújo, P. Terrinha & J. C. Kullberg, Eds.). Univ. Évora, pp. 317-368.

Laboratorio Nacional de Energía e Geología (LNEG) (1992). Carta Geológica de Portugal a escala 1:500.000, Folhas Norte e sul.

LNEG (<http://geoporg.pt>). Catálogo de Recursos Geotérmicos Reconhecidos e Potenciais em Portugal Continental. Direcção General de Energia y Geología (DGEG)

Lourenço, C. (2013). Enquadramento Legislativo do Aproveitamento dos Recursos Geotermicos/Geotermia. 1º Seminario da Pataforma Portuguesa de Geotermia Superficial PPGS. Julio 2013, Lisboa.

Mackelvey, V.E. (1972). Mineral resource estimates and public plicy. American Scientist, 60, 32-40.

Martín Velázquez 2009: "Modelos numéricos de la litosfera Ibérica intraplaca: deformación, esfuerzo y resistencia". Tesis de Silvia Martín Velázquez en el Dpt. Geodinámica, Fac. CC. Geológicas, Univ. Complutense de Madrid. Madrid 2009.

Martins, J. (2013). Recursos Geotermicos de Portugal. 1º Seminario da Plataforma Portuguesa de Geotermia Superficial PPGS. Julio 2013, Lisboa.

Marzán, I. (2000). Régimen Térmico de la Península Ibérica. Estructura Litosférica a través del Macizo Ibérico y el Margen SubPortugues. TESIS DOCTORAL. UNIVERSIDAD DE BARCELONA.

Matias 1996: "A sismologia experimental na modelação da estrutura da crosta em Portugal Continental". Tesis Doctoral de Matias, L. M. (1996) Universidad de Lisboa, 398 pp.

Midões C.P. (2002). *Sistema aquífero Estremoz-Cano*. "Estudo dos Recursos Hídricos Subterrâneos do Alentejo" – ERHSA. 6º Congresso da água, Pag. 126.

Monteiro, J. (1998). *Castelo de Vide Carbonate Aquifer Hydraulic Parameters and Finite Elements Network*. Universidade do Algarve, Faro, Portugal, Centre D'Hydrogéologie, Uni. Neuchâtel, Suisse. Internal Report, 9 pp.

Monteiro, J.P. (2001). *Characterisation of a Carbonate Aquifer for the Application of a Regional Discrete Continuum Flow Model (Castelo de Vide Carbonate Aquifer – Alentejo, Portugal)*. Thesis presented to the Faculty of Sciences of the Neuchâtel University to fulfil the requirements for the title of Docteur ès Sciences. Neuchâtel Centre of Hydrogeology – CHYN. Switzerland. 143 pp.

Monteiro, J.P. y Silva, M.L. (1992). *Estudo Hidrogeológico dos Calcários Dolomíticos de Escusa (Portalegre)*. Revista da Associação Portuguesa de Recursos Hídricos A.P.R.H. Vol. 14, nº1. Lisboa. pp 13-19.

Muñoz-Martín et al 2012: "Mapa de esfuerzos activos en línea de la Península Ibérica a partir de Mecanismos Focales calculados desde el Tensor de Momento Sísmico" A. Muñoz-Martín, G. De Vicente, A.J. Olaiz, L. Antón, R. Vegas, J.L. Granja-Bruña

Olaiz 2009: "European continuous active tectonic strain–stress map". Olaiz, A.J., et al., Tectonophysics, (2009): doi10.1016/j.tecto.2008.06.023

Pais 2012: The Paleogene and Neogene of Western Iberia (Portugal): A Cenozoic Record in the European Atlantic Domain. J. Pais 2012. <http://www.springer.com/978-3-642-22400-3>

Ramalho, E. y Correia, A. (2006) Contributo para a Caracterização Termica da Costra Em Portugal Continental.

REDAREX (<http://aym.juntaex.es/servicios/redarex/>). Estaciones agrometeorológicas de la Red de Asesoramiento al Regante en Extremadura (REDAREX), instaladas por el MMARM en colaboración con la Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Energía de la Junta de Extremadura

Sánchez Jiménez 2003: "Estructura Gravimétrica y Magnética de la corteza del Suroeste Peninsular (Zona Surportuguesa y Zona de Ossa-morena)". Tesis de Nieves Sánchez Jiménez Dpt. de Geodinámica de la Facultad de Ciencias Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid 2003

Schanz, JJ. (1975). Resource Terminology: an examination of concepts and terms and recommendation for improvement. Palo Alto, Calif. E.P.R.I. Reserch Project 336. August, 1975

SIGEO (Sistema de Información Geológico Minero de Extremadura) (<http://sigeo.gobex.es/portalsigeo>). Información propiedad de la Administración Minera del Gobierno de Extremadura.

SNIRH (<http://snirh.pt>). Distribución de Unidades Hidrogeológicas. Distribución de Sistemas Acuíferos. Base de datos de monitorización de las aguas subterráneas. Sistema Nacional de Informação de Recursos Hídricos (SNIRH).

SNIRH (<http://snirh.pt>). Estaciones meteorológicas automatizadas del Sistema Nacional de Informação de Recursos Hídricos (SNIRH)

U.S. Geological Survey (1976). Principles of the mineral resource classification systems.

VDI 4640 – Parte 2. Thermal Use of Underground. Dusseldorf (2001)