



## GIL 130 Gesaltza Añanako ugaztun tertziarioen iknitak



Añanako iknitak (ENRESAren Patrimonio geológico de Asturias, Cantabria y País Vasco liburutik lortutako argazkia).

### Kokapena

Arabako Natura Zientzien Museoa.

### GILaren deskribapen laburra

Munduan aurkitu diren ugaztun tertziarioen iknita-aztarnategirik garrantzitsuenetako bat da. Oinatzak kalitate bikainarekin gorde dira kareharri hareatsuzko estratu batean, zeina duela 20 bat milioi urte arroko Behe Miozenoko paisaiaren ezaugarria ziren aintzira-sistemetako batean metatuko baitzen.

Estratu horretan, 700 oinatz daude  $60\text{ m}^2$  inguruko gainazal batean. Bost ugaztun-motaren eta bi hegazti-motaren oinatzak dira, elkarrekin gurutzatzen diren zenbait arrastotan antolatuak.

Lauzarik adierazgarriena altxatu egin zuten, eta kalko bat egin zen, Arabako Natura Zientzien Museoan dagoena; beste kopia bat Leioako Zientzia eta Teknologia Fakultatean dago, eta hirugarren bat New Yorkeko Natura Zientzien Museoan. Aztarnategia lurperatuta dago, ez hondatzeko eta etorkizunean berriro ere induskatzea errazteko.



Añanako iknitak (ENRESAren Patrimonio geológico de Asturias, Cantabria y País Vasco liburutik lortutako argazkia).



Aztarnategiak gaur egun duen itxura, kontserbaziorako estalia izan ondoren.

## Behatzeko punturik onena

Arabako Natura Zientzien Museoa, Gasteizen.

## Erlazionatutako GILak

- Geografikoki:** GIL 78, GIL 116, GIL 142, GIL 143.
- Gaiari dagokionez:** GIL 135, GIL 128, GIL51.

## GIL-aren balorazioa

Balorazioa		Baxua	Ertaina	Altua	Oso altua
<b>Interes zientifikoa</b>	Geomorfologikoa				
	Hidrogeologikoa				
	Tektoniko/Estrukturala				
	Estratigrafikoa				
	Paleontologikoa				●
	Petrologikoa				
	Mineral-hobiak				
	Beste batzuk				
<b>Interes ekonomikoa (erauzketa)</b>			Iraganean	Potentziala	Martxan
<b>Interes kulturala:</b>					
<b>Oharrak:</b>					

## Bibliografia espezifikoa

- Martínez-Torres, L. M. (1997). *Transversal a la Cuenca Vasco-Cantábrica. Introducción a la estructura y evolución geodinámica*. Euskal Herriko Unibertsitateko Argitalpen Zerbitzua. 121. or. ISBN: 84-7585-927-5.
- Martínez-Torres, L. M. eta González-Tapia, J. R. eta Ramón-Lluch, R. (1992). "Aspectos geóticos del Diapiro de Salinas de Añana". Actes du Coloquio International du Sel. Argitaratzalea: Jurade du Sel de Salies-de-Bearn, 145-155 or.
- ANTÓN, M., LÓPEZ, G. eta SANTAMARÍA, R. 1993. "Estudio preliminar de la icnofauna miocena del yacimiento de Salinas de Añana (provincia de Álava)". Comunicaciones de las IX Jornadas de Paleontología, Málaga, 23-28 or.
- ANTÓN, M., LÓPEZ, G. eta SANTAMARÍA, R. 1999. "Observaciones preliminares sobre la locomoción de los carnívoros del Miocene Inferior del yacimiento de Salinas Añana (Álava)". In: RÁBANO, I. (ed.) Paleontologiko XV. Jardunaldiak eta PICG 393, 410 eta 421 projektuen simposioak. Aktak (I. liburukia). Temas Geológico-Mineros, 26, Instituto Tecnológico Geominero de España, Madrid, 151-155 or.
- ANTÓN, M., LÓPEZ, G. eta SANTAMARÍA, R. 2004. "Carnivore trackways from the Miocene site of Salinas de Añana (Alava, Spain)". Ichnos, 11, 371-384 or.
- ANTÓN, M., LÓPEZ, G. eta SANTAMARÍA, R. 2005. "The Miocene ichnites of Salinas de Añana and its relevant carnivore trackways (Alava, Spain)". Abstract Book-International Symposium on dinosaurs and other vertebrates Palaeoichnology (October 4-8th 2005) Fumanya, Barcelona, 92-94 or.