

## LIG 21 Calizas de Egin



Aspecto general de las Calizas de Egin y la Cueva Leze.

### Localización

- **Coordenadas geográficas:**

Lat.: 42° 52' 39,65 " N  
Long.: 2° 15' 57.46 " W

- **Coordenadas UTM:**

X: 559.732,91 m  
Y: 4.747.555,68 m

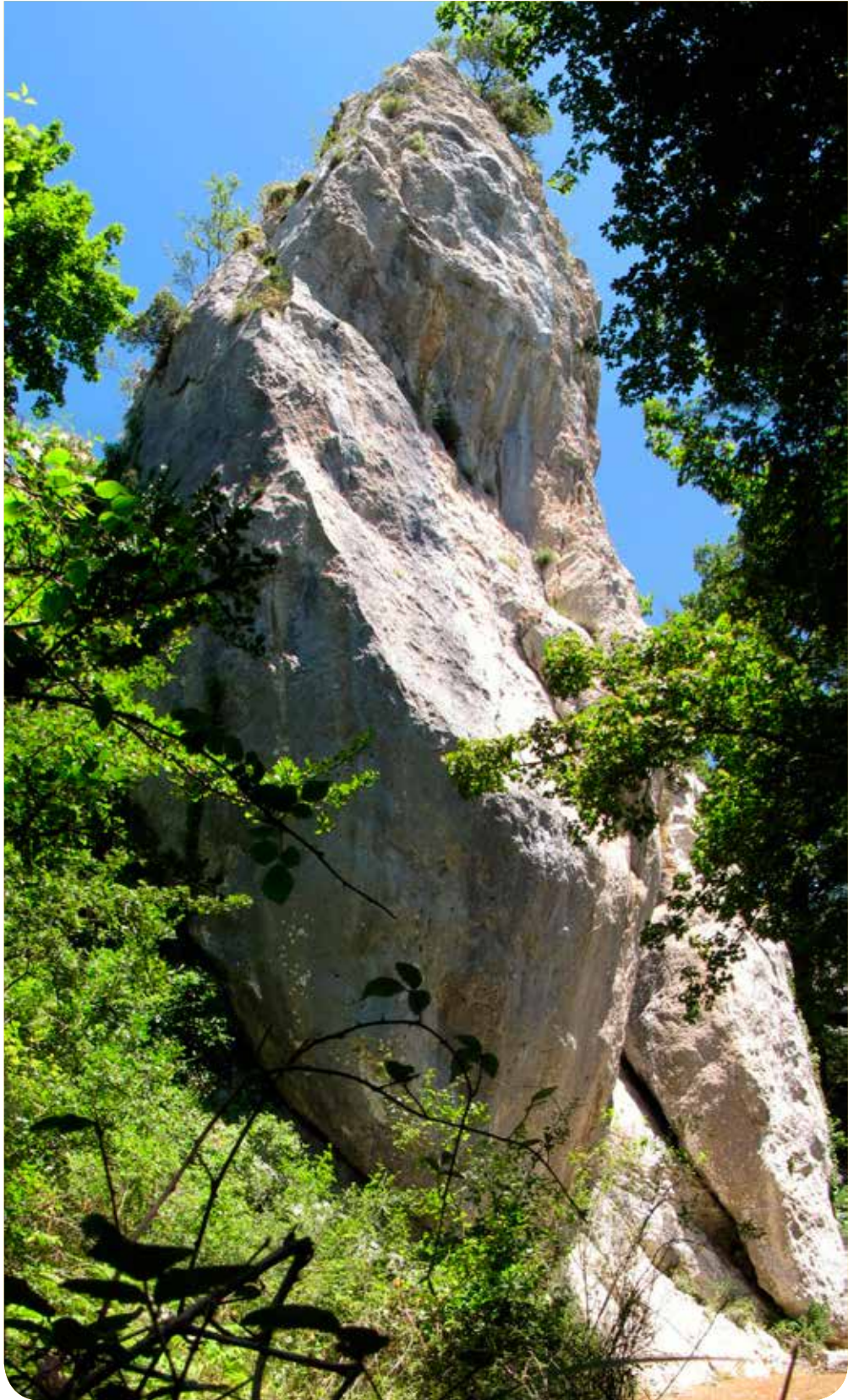


### Acceso

Desde las localidades de Egin e Ilarduia, en la N-1 entre Alsasua y Vitoria-Gasteiz. Desde Ilarduia se hace pasando por la Cueva Leze y tomando el camino que sale del parking, en dirección este por debajo de la pared.

### Breve descripción del LIG

Las calizas de Egin forman un gran muro calcáreo característico sobre la Llanada Alavesa a la altura de la localidad de Egin. En la sección de Ilarduia la formación presenta una potencia de 600 m de calizas gris blanquecinas, de aspecto masivo por la profusión de organismos constructores como rudistas y corales. Esta unidad se ha datado en base al contenido fosilífero como Albiense superior – Cenomaniense medio.



Detalle de uno de los monolitos de Eginó.

El desarrollo de estos parches arrecifales tuvo lugar en sectores poco subsidentes del sistema deposicional de plataforma, ligados bien a fracturas profundas o a altos de origen diapírico.

La formación está afectada por una serie de fallas de pequeño recorrido de dirección N-S que producen pequeños valles en el paisaje.

Desde el punto de vista morfológico llaman la atención la formación de monolitos a favor de la estratificación subvertical y paralela al frente del murallón. Algunos de ellos llegan a tener más de 50 metros de altura y forman la conocida escuela de escalada de Eginu.

## Punto óptimo de observación

*In situ* o desde el pueblo de Eginu.

## LIGs relacionados

- **Geográficamente:** LIG 52, LIG 68.
- **Temáticamente:** LIG 20, LIG 22, LIG 111.

## Valoración del LIG

Valoración		Bajo	Medio	Alto	Muy alto
<b>Interés científico</b>	Geomorfológico		●		
	Hidrogeológico				
	Tectónico/Estructural				
	Estratigráfico			●	
	Paleontológico				
	Petrológico				
	Yacimientos Minerales				
	Otros				
<b>Interés económico (extractivo)</b>			Pasado	Potencial ●	En activo
<b>Interés cultural:</b>					
<b>Observaciones:</b>	En la parte Navarra del afloramiento existe una cantera de grandes dimensiones.				