

FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO I (*)			
Denominación del LIG	EH-004. Cueva de Don Justo.		
Breve descripción	Tubo volcánico muy bien conservado y de fácil accesibilidad. Destaca en él la magnitud espectacular de los estafilitos, que, en determinadas galerías, tienen más de 60 cms de largo. Se encuentra situada al oeste de la Montaña de Irama o de Prim, cerca del pueblo de La Restinga. Discurre a pocos metros de profundidad, con dirección SSE en el primer tramo de 285m, y después con rumbo N-S hasta el final del recorrido, cerca de la línea de costa (Punta de los Saltos).		
Justificación del Interés	Los elementos morfológicos del tubo volcánico de la Cueva de Don Justo están prácticamente intactos. Es un espacio singular, y representativo de la dinámica de flujo en lavas térmicamente aisladas, y de sus etapas de consolidación, enfriamiento, etc. Es el mayor tubo volcánico de El Hierro, con un desarrollo superior a los 6,5 kilómetros. Interés geomorfológico y petrológico.		
Parámetros justificativos de la elección del lugar (marque con una cruz los que haya considerado):			
☒ Representatividad		☒ Espectacularidad o belleza	
☒ Carácter de localidad tipo o de referencia		☒ Contenido divulgativo / uso divulgativo	
☒ Grado de conocimiento del lugar		☒ Contenido didáctico / uso didáctico	
☒ Estado de conservación		☒ Posibilidad de realizar actividades recreativas o de ocio	
☐ Condiciones de observación		☒ Asociación con otros elementos naturales o culturales	
☐ Rareza		☒ Diversidad geológica	
Localización	Provincia Santa Cruz de Tenerife		Municipio(s) El Pinar
	Paraje(s) La Restinga		
	Coordenadas UTM (**)	X: 204992,07 E	Y: 3061959,08 N
			Huso: 28 Datum: REGCAN95 ☒
	En caso de que sea aconsejable mantener la confidencialidad del lugar, ocultando sus coordenadas, indíquese con una equis (x)		☐
Descripción del itinerario de acceso	Desde el kilómetro 12,300 de la carretera HI-4, tomar un sendero hacia el Norte, unos 50 metros.		
Esquema de situación con propuesta de delimitación (***) (insertar o adjunte en fichero aparte fragmento de mapa u ortofoto SIGPAC)			

(*) Los datos aportados serán tratados como propuestas que podrán ser modificados en fases posteriores del inventario. (**) Del centro geométrico del lugar de interés geológico. (***) Delimitación opcional.

FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO (II)

**Fotografía(s)
del lugar**
(pueden
adjuntarse en
ficheros
aparte)



Foto 1. Entrada a la cueva de D. Justo con el cono de piroclastos de la Montaña de Irama al fondo.



Foto 2. Detalle de la entrada a la cueva de D. Justo.

Referencias bibliográficas	-Fernández-Pello, L. (1989). Los Paisajes Naturales De La Isla De El Hierro. Excmo Cabildo Insular de El Hierro. Centro de la Cultura Popular Canaria. -González, E.; Dóniz-Páez, J.; Becerra-Ramírez, R.; Escobar, E.; Gosálvez, R. y Becerra-Ramírez, M.C. (2015). Itinerarios didácticos y geopatrimoniales por la isla de El Hierro. Ed. GEOVOL-UCLM,. Ciudad Real, e-book, 272 p. -IGME. (2010). Mapa y Memoria explicativa de la Hoja de La Restinga (1108-II-I) del Mapa Geológico Nacional a escala 1:25.000.
Autor de la propuesta	Francisco Javier Pérez Torrado y Ramón Casillas Ruiz.