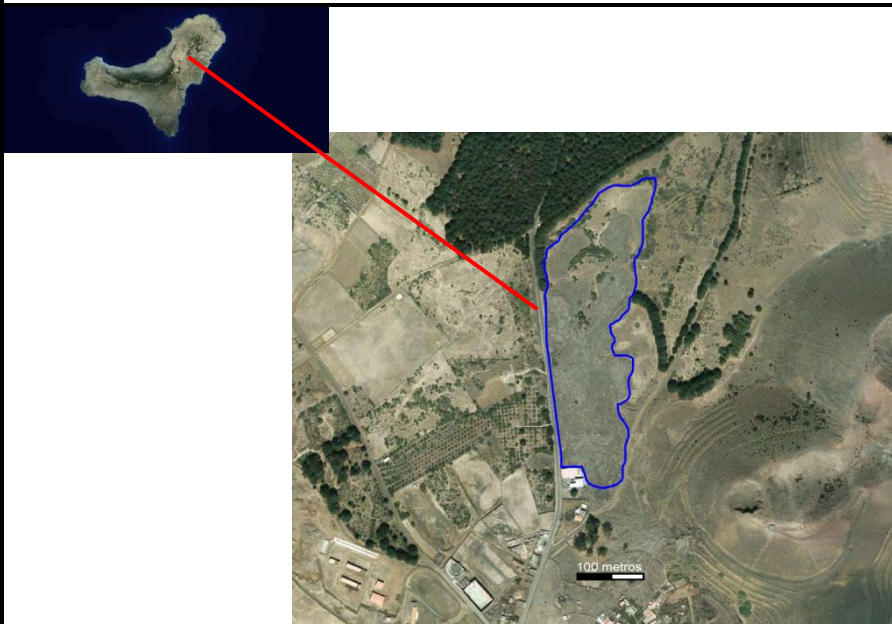


FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO I (*)			
Denominación del LIG	EH-008. Los moldes de troncos de la colada de Montaña Chamuscada.		
Breve descripción	Huecos cilíndricos en la colada de la erupción más reciente de Montaña Chamuscada (de hace 2500 años), resultantes del vaciado del carbón resultante de la combustión incompleta de árboles al paso de la colada. Los moldes verticales parecen corresponder a árboles en posición de vida. Los que aparecen en posición horizontal parece que fueron arrastrados por la colada.		
Justificación del Interés	Este es uno de los escasos afloramientos de moldes de árboles en coladas de las Islas Canarias. Interés paleontológico 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) Valverde
	Paraje(s) San Andrés		
	Coordenadas UTM (**)	X: 208747,13 E	Y: 3075869,97 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	Saliendo de San Andrés por la carretera HI-10, y a unos 300 metros de esta localidad, aparece, hacia el Este de la carretera un campo de lavas en el que se localizan los moldes.		
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)



Foto1. Vista aérea, desde el sureste, de conjunto eruptivo de la Montaña Chamuscada en la que aparecen los moldes de troncos de árboles.



Foto 2. Aspecto de la colada de Montaña Chamuscada en la que aparecen los moldes de troncos de árboles.



Foto 3. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 4. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 5. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 6. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 7. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 8. Molde de troco de árbol en posición vertical.



Foto 9. Molde de troco de árbol en posición horizontal.



Foto 10. Molde de troco de árbol en posición horizontal.

	 Foto 11. Molde de troco de árbol en posición horizontal.
Referencias bibliográficas	-Carracedo, J.C. (2008). Los Volcanes de las Islas Canarias (IV. La Palma, La Gomera y El Hierro). Editorial Rueda S.L. 213 páginas. -IGME. (2010). Mapa y Memoria explicativa de la Hoja de Frontera (1105-IV) del Mapa Geológico Nacional a escala 1:25.000. -IGME. (2010). Mapa y Memoria explicativa de la Hoja de Valverde (1105-II) del Mapa Geológico Nacional a escala 1:25.000. -Martín-González, E.; Coello-Bravo, J.J.; Castillo, C.; González-Rodríguez, A.; Galindo, I. y Vegas, J. (2019). Revisión del patrimonio paleontológico del Geoparque Mundial de la UNESCO de El Hierro. Geogaceta 65: 11-17. -Pérez Torrado, F.J.; Carracedo, J.C.; Rodríguez Badiola, E. y Rodríguez González, A. (2008). Evolución Geológica de una Isla en estado juvenil de crecimiento: El Hierro. En: Itinerarios Geológicos por las Islas Canarias. Fuerteventura, Lanzarote, Tenerife, La Gomera y El Hierro. Pérez Torrado, F.J. y Cabrera, M. C. (Eds.). Geoguía nº 6. VII Congreso Geológico de España, 173-208. -Troll, V. and Carracedo, J. (2016). The Geology of the Canary Islands. Elsevier Science. 636 pp.
Autor de la propuesta	José Luis Fernández Turiel, Francisco Javier Pérez Torrado, Alejandro Rodríguez González, María Esther Rodríguez González y Ramón Casillas Ruiz.