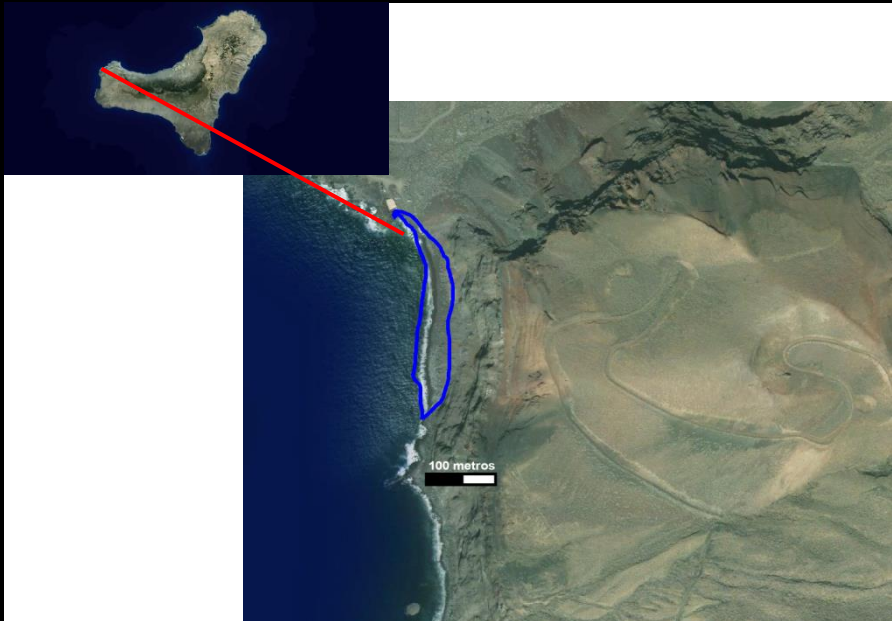


FICHA DE PROPUESTA DE LUGAR DE INTERÉS GEOLÓGICO I (*)			
Denominación del LIG	EH-032. Playa del Verodal.		
Breve descripción	La Playa del Verodal constituye la principal playa de la isla de El Hierro. Se trata de una playa de unos 300 metros de longitud de arena volcánica de color rojo procedente de la erosión de las escoras y lapilli rojos del cono de piroclastos de la Montaña de Los Charcos, cuya erupción se produjo en relación a la actividad de la Dorsal Occidental. La caída de los piroclastos desde el cono a la playa se vió favorecida por la construcción de una pista para vehículos.		
Justificación del Interés	Se trata de una de las escasas playas de arena roja que existen en Canarias. Interés geomorfológico y sedimentológico.		
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) La Frontera	
	Paraje(s) El Verodal.		
	Coordenadas UTM (**)	X: 78769,02 E	Y: 3072429,35 N
		Huso: 27	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 Valverde tomar la HI-502 hasta El Verodal, hasta el final de la pista.		
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. Vista de la playa de El Verodal desde el Norte.

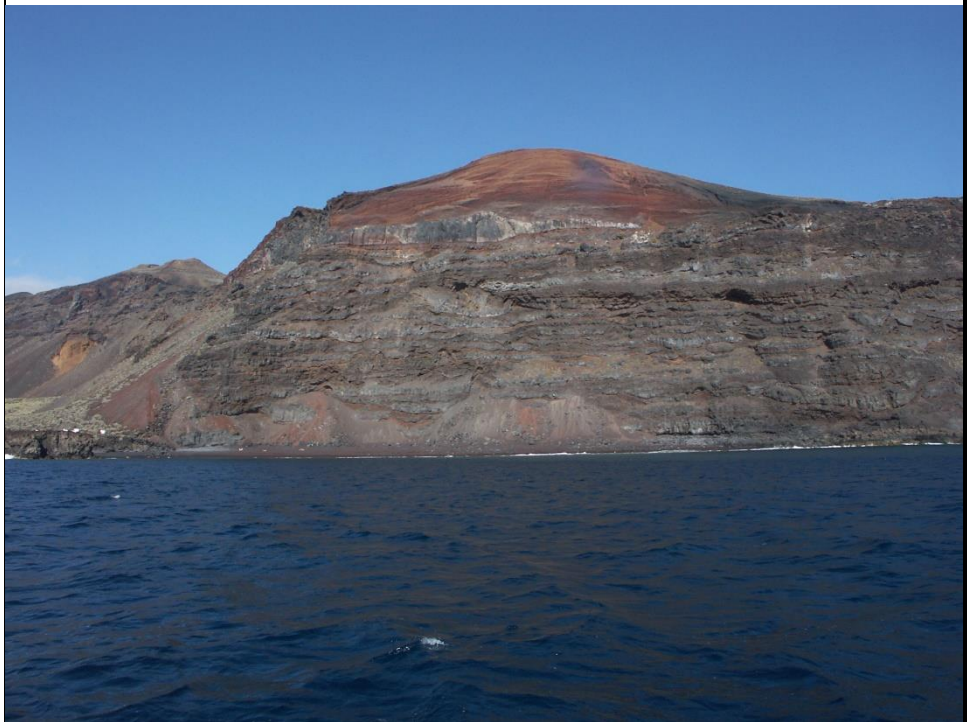


Foto 2. Vista de la playa de El Verodal desde el mar. En la parte más alta del acantilado que limita la playa se puede ver las escoras y lapilli rojos del cono de piroclastos de la Montaña de Los Charcos, de donde procede el material original de las arenas rojas de la playa.

	 Foto 3. Vista de la playa de El Verodal desde el mar.
Referencias bibliográficas	-Carracedo, J.C. y Day, S. (2002). Canary Islands. Classic Geology in Europe. Terra Publishing. 294 pp. -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 Sabinosa (1105-III) del Mapa Geológico Nacional a escala 1:25.000. -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	Julio de la Nuez Pestana, Francisco Javier Dóniz Páez y Ramón Casillas Ruiz.