

DENOMINACION

El Portús

SITUACIÓN

PROVINCIA		MUNICIPIO	
MURCIA		Cartagena	
PARAJES Sierra de La Muela y Playa del Portús			
NOMBRE HOJA 1:200.000	Nº HOJA	NOMBRE HOJA 1:50.000	Nº HOJA
Murcia	79	Cartagena	977

POSICIÓN DEL P.I.G.

HUSO DE COORD UTM	30	X (UTM)	670700	Y (UTM)	4162000
--------------------------	----	----------------	--------	----------------	---------

CONTENIDO

Discordancia del Mioceno Inferior-Medio (Burdigaliense Superior-Langhiense) sobre los materiales de las ZIB.
Discordancia del TortonieselInferior sobre los depósitos del Langhiense Superior.

TIPO DE INTERES

POR SU CONTENIDO

ESTRATIGRÁFICO	ALTO	PETROLÓGICO		GEOMORFOLÓGICO	
PALEONTOLÓGICO	ALTO	GEOTÉCNICO	MEDIO	GEOFÍSICO	
TECTÓNICO	MEDIO	MINERO		GEOQUÍMICO	
HIDROGEOLÓGICO		MINERALÓGICO		MUSEOS Y COLECCIONES	
OTROS CONTENIDO					

POR SU UTILIZACIÓN

TURÍSTICO	BAJO	CIENTÍFICO	ALTO	DIDÁCTICO	ALTO	ECONÓMICO	BAJO
------------------	------	-------------------	------	------------------	------	------------------	------

POR SU INFLUENCIA

LOCAL	<input type="checkbox"/>	REGIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	NACIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	INTERNACIONAL	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------	-----------------	-------------------------------------	-----------------	-------------------------------------	----------------------	--------------------------

COMENTARIOS

Este afloramiento es uno de los pocos puntos del sector meridional del Campo de Cartagena donde pueden observarse las discordancias del Neógeno Medio-Superior y las características litoestratigráficas de las secuencias de depósito en estos materiales.

DESCRIPCION DE ACCESIBILIDAD

Desde Cartagena se toma la carretera local que pasando por las localidades de Las Canteras y galifa llega a El Portús

RELACIÓN DE PERSONAS CONOCEDORAS DEL P.I.G.

Francisco J. Roldán García; Francisco J. García Tortosa

RESEÑA BIBLIOGRAFICA

AUTOR DE LA PROPUESTA DEL P.I.G.

Fernando Leyva Cabello

FOTO 1 DEL P.I.G.

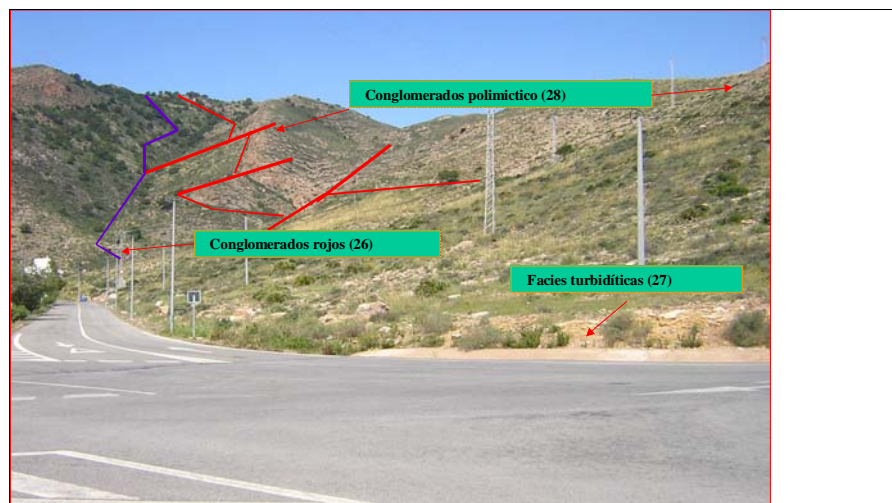


Foto 9.- Discordancia del conglomerado basal (26) del Terciario sobre los carbonatos de la Unidad de Cabo Tiñoso y onlap del conglomerado polimíctico (28) sobre la serie basal.

FOTO 2 DEL P.I.G.

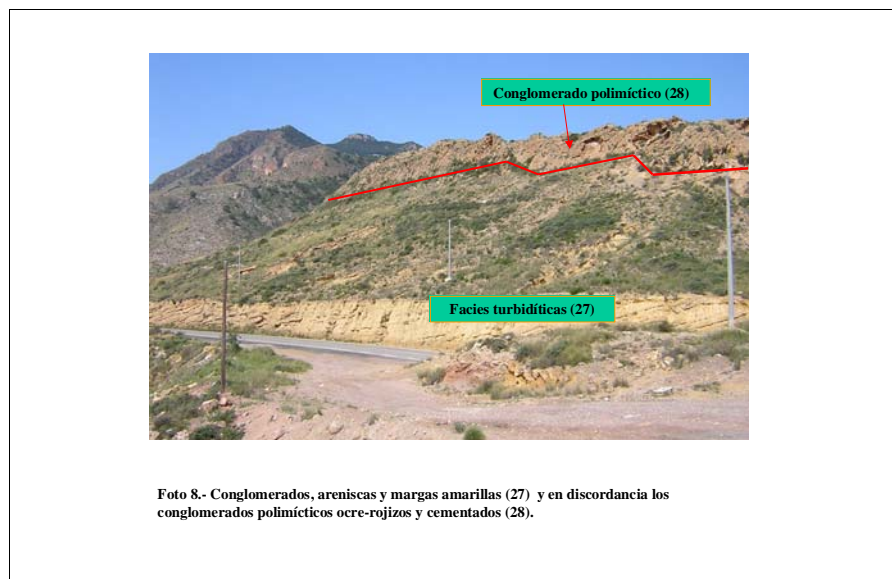


Foto 8.- Conglomerados, areniscas y margas amarillas (27) y en discordancia los conglomerados polimícticos ocre-rojizos y cementados (28).

DENOMINACION

Rambla de Peñas Blancas

SITUACIÓN

PROVINCIA		MUNICIPIO	
MURCIA		Cartagena	
PARAJES Las Auheras y Molino Zabala			
NOMBRE HOJA 1:200.000	N° HOJA	NOMBRE HOJA 1:50.000	N° HOJA
Murcia	79	Cartagena	977
POSICIÓN DEL P.I.G.			
HUSO DE COORD UTM	30	X (UTM)	669300
		Y (UTM)	4166400

CONTENIDO

Colada de basaltos alcalinos interestratificada en los sedimentos del abanico aluvial del Pleistoceno Inferior

TIPO DE INTERES

POR SU CONTENIDO			
ESTRATIGRÁFICO <input type="checkbox"/> ALTO	PETROLÓGICO <input type="checkbox"/> ALTO	GEOMORFOLÓGICO <input type="checkbox"/> ALTO	
PALEONTOLÓGICO <input type="checkbox"/> ALTO	GEOTÉCNICO <input type="checkbox"/>	GEOFÍSICO <input type="checkbox"/>	
TECTÓNICO <input type="checkbox"/> ALTO	MINERO <input type="checkbox"/>	GEOQUÍMICO <input type="checkbox"/>	
HIDROGEOLÓGICO <input type="checkbox"/>	MINERALÓGICO <input type="checkbox"/>	MUSEOS Y COLECCIONES <input type="checkbox"/>	
OTROS CONTENIDO <input type="text"/>			
POR SU UTILIZACIÓN			
TURÍSTICO <input type="checkbox"/> BAJO	CIENTÍFICO <input type="checkbox"/> ALTO	DIDÁCTICO <input type="checkbox"/> ALTO	ECONÓMICO <input type="checkbox"/>
POR SU INFLUENCIA			
LOCAL <input type="checkbox"/>	REGIONAL <input checked="" type="checkbox"/>	NACIONAL <input checked="" type="checkbox"/>	INTERNACIONAL <input checked="" type="checkbox"/>

COMENTARIOS

Afloramiento de gran calidad en la margen izquierda de la Rambla de Peñas Blancas en el que puede observarse una colada de basaltos alcalinos interestratificados en los conglomerados, gravas y arenas cementados del abanico aluvial más antiguo. Pavillon M.J determinó una edad de 0,8 a 1 Ma para esta colada.

DESCRIPCION DE ACCESIBILIDAD

En la carretera local que una Cartagena con La Azohia y Puerto de Mazarrón, a la altura de Cuesta de Galifa, se toma un desvío en pista de tierra que pasando por el Molino Zabala, accede al cauce de la Rambla de Peñas Blancas.

RELACIÓN DE PERSONAS CONOCEDORAS DEL P.I.G.

María Teresa Gomez Pugnaire; Francisco J, García Tortosa, Francisco J. Rodán García

RESEÑA BIBLIOGRAFICA

AUTOR DE LA PROPUESTA DEL P.I.G.

Fernando Leyva Cabello

FOTO 1 DEL P.I.G.



Foto 34.- La colada de basaltos (36) intercalada entre los depósitos holocenos de la Rambla de Peñas Blancas.

FOTO 2 DEL P.I.G.

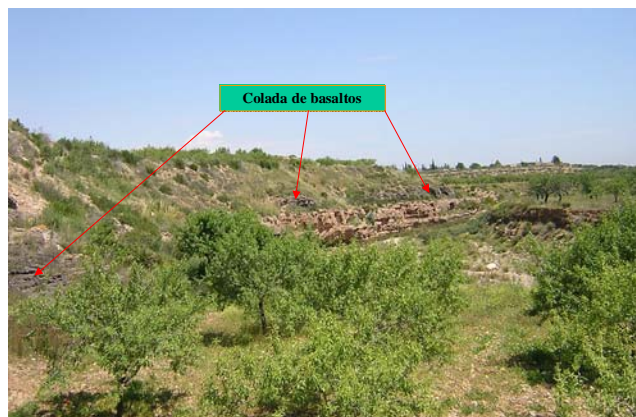


Foto 14.-Colada de basaltos (36), intercalada en los depósitos holocenos de la rambla de Peñas Blancas.