

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15301098				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Subsoil, antenna, rock*, gps, concentration, electromagnetic, signal, intensity map, fourier, fft, lithological, mineral*, deposit*, generator, lcd, usb		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: H04W 72/04; H04W 28/20.		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 6390015	29/02/2012	-	A
Patbase*	US 2014/145723	29/05/2014	1 y 5 a 8 (Pág. 1, Fl. 3, Párr. 020) (Pág. 1, Fl. 3, a Pág. 2, Fl. 4, Párr. 025) (Pág. 2, Fl. 4, Párr. 030) (Pág. 2, Fl. 4, Párr. 036 a Párr. 040)	X
			3 y 10 (Pág. 1, Fl. 3, Párr. 020) (Pág. 2, Fl. 4, Párr. 036 a Párr. 040)	Y
	US 4,755,944	05/07/1988	3 y 10 (Pág. 13, Col. 3, líneas 29 a 35) (Pág. 13, Col. 4, líneas 14 a 19) (Pág. 16, Col. 10, líneas 33 a 38) (Pág. 16, Col. 10, líneas 41 a 44) (Pág. 17, Fl.11, línea 8)	Y
EPOQUE NET*	JPH 09101148	15/04/1997	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: subsoil and antenna and gps				
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.		

Fecha del reporte de búsqueda:	12 de julio de 2017
--------------------------------	---------------------

RESULTADOS EPOQUE:

1/2 © EPODOC / EPO

PN - [JPH09101148](#) A 19970415

TI - SURVEY SYSTEM USING GPS

2/2 © EPODOC / EPO

PN - [JPH0835836](#) A 19960206

TI - METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING DISPLACEMENT OF SUBSOIL OF SEA BOTTOM