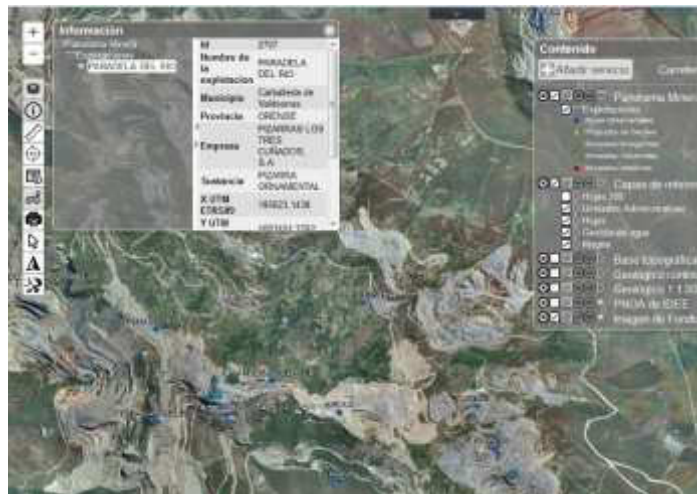


1 VISOR DE EXPLOTACIONES ACTIVAS

Como complemento al Panorama Minero, desde 2015 el Instituto Geológico y Minero de España (IGME) pone a disposición del público en su página web un visor SIG que permite localizar sobre un mapa de España las explotaciones registradas en la última versión de la *Estadística Minera de España*, que es actualmente la del 2016.

El visor proporciona funciones de búsqueda por explotación, sustancia o empresa.

Con el visor es posible cargar otras capas de información del servidor del IGME, mediante el botón Añadir servicio, como mapas geológicos, de indicios y yacimientos, el catastro minero o los lugares de interés geológico, o de cualquier otro servicio de mapas WMS.



Ejemplos de visualización de explotaciones

<http://info.igme.es/visorweb/default.aspx?configuracion=ESTMINERA>

1.1 ASIGNACIÓN DE COORDENADAS A LAS EXPLOTACIONES

El listado de explotaciones activas ha sido facilitado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo. La asignación de coordenadas a las explotaciones se ha realizado en base a los datos del Catastro Minero existentes en el IGME. En los casos en que no hay datos catastrales

disponibles, o no es posible identificar correctamente la explotación, se han asignado provisionalmente las coordenadas del municipio en el que se encuentra la explotación.

1.2 UTILIZACIÓN DEL VISOR DE EXPLOTACIONES

Se puede acceder al visor mediante el siguiente enlace:

<http://info.igme.es/visorweb/default.aspx?configuracion=ESTMINERA>

Aparecerá un mapa de España con todas las explotaciones activas:



Los distintos tipos de explotaciones están marcadas con colores:

Rojo	minería metálica
Verde	minerales industriales
Azul	rocas ornamentales
Amarillo	productos de cantera

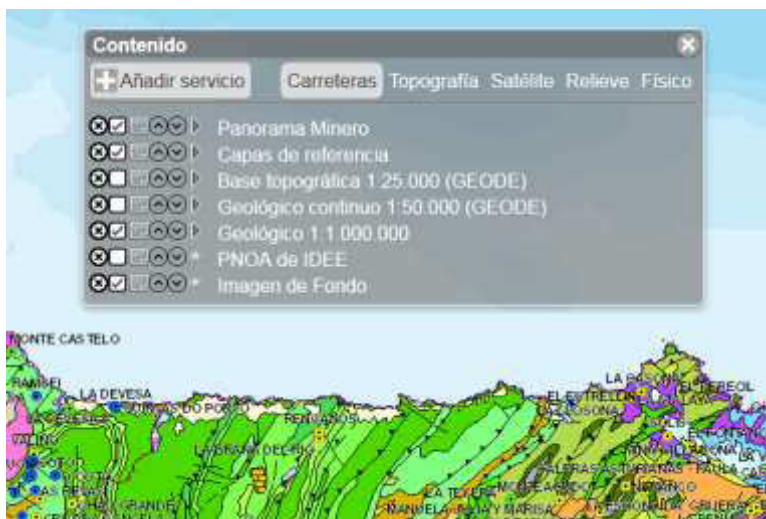
A la izquierda aparecen una serie de botones de herramientas con diferentes funciones. A continuación indicamos las básicas.




Permite hacer **zoom**, acercando o alejando la imagen



Permite gestionar el **Contenido** visible, acceder al servicio de mapas WMS del IGME o a otro WMS, y cambiar el mapa de fondo de manera muy simple.





 Haciendo clic sobre esta herramienta se abre una ventana de **Información**. Cada vez que se haga clic en un punto del mapa o en una explotación aparecerá la información disponible sobre el punto para la selección de contenidos activa.



 Búsqueda de topónimos

 Opciones de impresión en diferentes tamaños.

 Para acceder a la **búsqueda por explotación, sustancia o empresa** hay que utilizar la herramienta **lupa**  que abre el cuadro para **Seleccionar elementos**. A continuación hay que seguir unos sencillos pasos:

Desplegar el menú correspondiente a **Capas** y elegir **Estadística Minera**



- Desplegar las opciones de **Campos** y seleccionar **Explotación, Sustancia o Empresa**.
- Al hacer clic en seleccionar elementos, las explotaciones coincidentes se muestran en azul turquesa (en el ejemplo siguiente aparecen Aguas Teñidas y Las Cruces).



1.2.1 Lista de sustancias por las que se puede hacer la búsqueda

Las búsquedas por sustancia han de hacerse con la nomenclatura utilizada en la Estadística Minera de España 2016, cuya lista se presenta a continuación.

Sustancias EME 2016
ALABASTRO
ANDESITA
ANFIBOLITA

Sustancias EME 2016
ANTRACITA
ARCILLA
ARCILLA REFRACTARIA

Sustancias EME 2016
ARCILLAS ESPECIALES
ARENA SILÍCEA
ARENA Y GRAVA
ARENISCA (OTROS USOS)
ARENISCA ORNAMENTAL
BASALTO
CALIZA (OTROS USOS)
CALIZA ORNAMENTAL
CAOLÍN
COBRE
CORNEANA
CRETA
CUARCITA (OTROS USOS)
CUARCITA ORNAMENTAL
CUARZO
DIABASA
DIORITA
DOLOMÍA
ESPATO FLÚOR
ESTAÑO-WOLFRAMIO
ESTRONCIO
FELDESPATO
FONOLITA
GLAUBERITA
GRANITO (OTROS USOS)
GRANITO ORNAMENTAL
GRAUVACA
HIDROCARBUROS

Sustancias EME 2016
HULLA
HULLA SUBBITUMINOSA
MAGNESITA CRUDA
MARGAS
MÁRMOL (OTROS USOS)
MÁRMOL ORNAMENTAL
MILONITA
OFITA
ORO-PLATA (MIN.)
OTROS MINERALES
ÓXIDOS DE HIERRO
PIEDRA PÓMEZ/PUZOLANA
PIZARRA (OTROS USOS)
PIZARRA ORNAMENTAL
PÓRFIDOS
SAL GEMA
SAL MANANTIAL
SAL MARINA
SALES POTAS.(MIN.)
SERPENTINA Y DUNITA
THENARDITA
TOBA
TRAQUITA
TRÍPOLI
TURBA
WOLFRAMIO
YESO