

Visualizador Geográfico

Municipalidad de Osa



Manual de Usuario

Versión 1.0, Abril de 2014



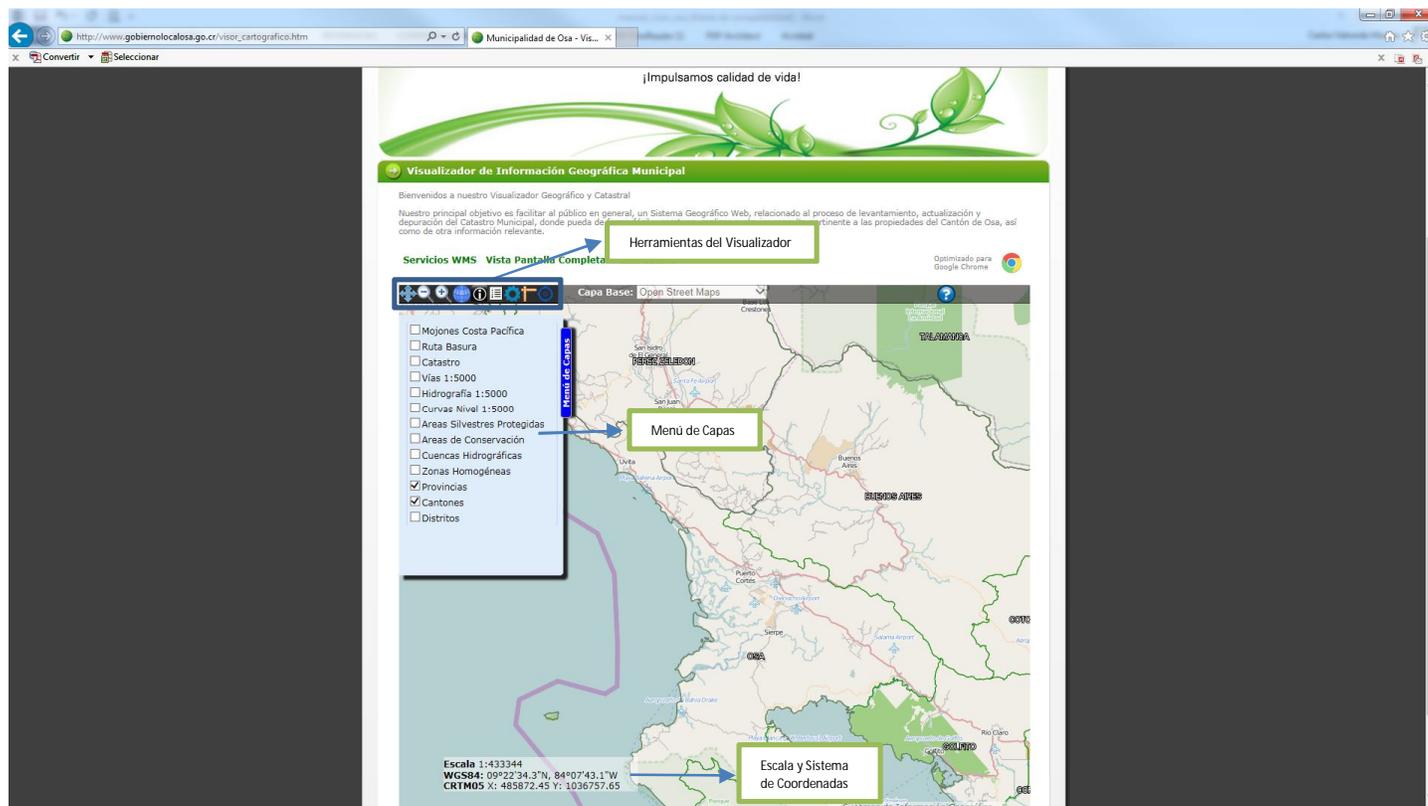
Acerca del Visualizador Geográfico

El visualizador geográfico es una herramienta cuyo objetivo fundamental es ofrecer la información recopilada y almacenada en los sistemas de información geográfica (SIG), de la Municipalidad de Osa.

La Municipalidad pone a disposición del público, el conocimiento sobre el territorio oseño y la ubicación de los diferentes elementos geográficos como calles, predios, rutas de basura, etc., con fácil acceso de la información basada en datos de fuentes gubernamentales establecidos como oficiales.

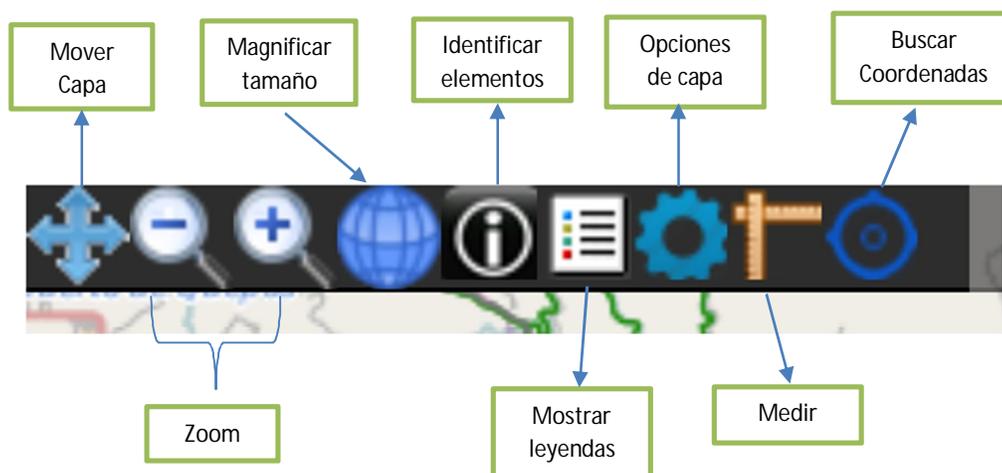
De igual forma se exponen elementos generados por la Municipalidad que nos proporcionan información sobre los diferentes servicios que brinda el Municipio.

Interfaz del Visualizador



Herramientas del visualizador geográfico

Las herramientas de interacción del visualizador, permiten navegar por el mapa, realizar ampliaciones y reducciones, identificar elementos, mostrar u ocultar las leyendas de las capas, realizar mediciones en el mapa o buscar coordenadas específicas en el mapa.



Detalle



Mover mapa: Desplaza el mapa con el ratón en cualquier dirección que el usuario lo desee.



Herramienta de Zoom: Aumenta o reduce de tamaño la vista del contenido del visualizador. Se puede además realizar una ampliación de un área en específico delimitada por el usuario. Pulsando y manteniendo el botón izquierdo del ratón y lo desplazamos, se podrá observar cómo se desplaza el cuadro localizador del mapa y al liberar el botón de ratón, se mostrará el área indicada por el visualizador.





Magnificar: Engrandece al tamaño máximo del mapa; se establece una vista global de Costa Rica.



Identificar Elementos: Una vez que se haya seleccionado la capa (se resalta de color celeste sobre el nombre del tema), al dar clic sobre algún elemento de la vista general, justo debajo de la tabla de capas cartográficas, se mostraran los datos asociados al área seleccionada, por ejemplo un predio, un mojón, etc.



Leyenda de la capa: Muestra la simbología de la capa seleccionada, la cual se muestra debajo de la tabla de contenidos de capas geográficas.



Opciones de capa: Una vez que haya seleccionado la capa (se resalta de color celeste sobre el nombre del tema), se despliega las opciones disponibles para esa capa en particular, como por ejemplo la transparencia o el índice.

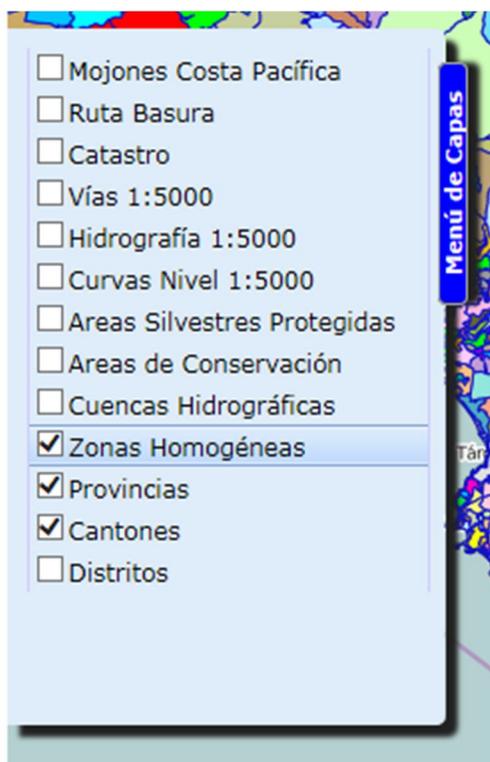


Medir en el mapa: Con esta herramienta, podrá realizar mediciones de distancias o de áreas en el mapa, seleccione la opción de medición que requiera y proceda a dar un clic para iniciar la medición y un doble clic para finalizarla.



Buscar Coordenadas en el mapa: Este botón despliega en pantalla el cuadro para buscar un punto específico en el mapa. Digite la coordenadas del punto en la proyección adecuada. Se acepta únicamente la proyección oficial para Costa Rica CRMT05 la global WGS84.





Menú de capas: Esta sección es para seleccionar la capa de información que se desea visualizar. Al realizar un chequeo del cuadro, se activa la capa seleccionada. De igual forma quitando el chequeo, se desactiva la capa seleccionada.

