

## open grid .asc

Posted by anonim3 - 04 Nov 2009 08:20

---

Hola, me estoy basando en el ejemplo &quot;C# Legend and Map Project (Visual Studio 2003)&quot; que se encuentra en la pagina de [www.mapwindow.org](http://www.mapwindow.org) ( [www.mapwindow.org/samples/LegendExample.zip](http://www.mapwindow.org/samples/LegendExample.zip) )

Estoy provando de abrir una grid .asc pero al hacer el .open la grid se queda vacia y no coge los parametros correctos del header.

No se si el problema es mi fichero .asc (ascii file) que no es correcto o algun problema en el codigo:

```
utils = new MapWinGIS.UtilsClass();
```

```
gridScheme = new MapWinGIS.GridColorScheme();
```

```
grid = new MapWinGIS.GridClass();
```

```
grid.Open(openDlg.FileName,MapWinGIS.GridDataType.UnknownDataType,true,MapWinGIS.GridFileType.UseExtension,this);
```

Gracias!

=====

## Re: open grid .asc

Posted by tuxman - 04 Nov 2009 11:29

---

Hola anonim3, podrías probar el siguiente código:

```
Dim grid As New MapWinGIS.Grid()
```

```
'Open a grid from disk
```

```
grid.Open(&quot;C:grid.asc&quot; ;)
```

```
'Close the grid
```

```
grid.Close()
```

Revisa esto:

[http://www.mapwindow.org/wiki/index.php/MapWinGIS:Grid\\_Open](http://www.mapwindow.org/wiki/index.php/MapWinGIS:Grid_Open)

Saludos.

=====

**Re: open grid .asc**

Posted by anonim3 - 04 Nov 2009 11:38

---

Si, ya lo ví antes, pero no hay manera.

Por casualidad no tendrás algun archivo .asc (o sabes de donde podria sacar uno correcto)?

=====

**Re: open grid .asc**

Posted by tuxman - 04 Nov 2009 12:19

---

Prueba con este:

[http://downloads.tuxfamily.org/tuxgis/tmp/srtm\\_23\\_13.tar.gz](http://downloads.tuxfamily.org/tuxgis/tmp/srtm_23_13.tar.gz)

(solo disponible temporalmente)

=====

**Re: open grid .asc**

Posted by anonim3 - 05 Nov 2009 04:31

---

Sigo sin poder abrir la Grid, mi intención es despues pasarla a imagen o shape:

```
grid = new MapWinGIS.Grid();
```

```
bool
```

```
b=grid.Open(openDlg.FileName,MapWinGIS.GridDataType.UnknownDataType,true,MapWinGIS.GridFil
```

```
eType.UseExtension,this);
```

```
image = utils.GridToImage(grid,gridScheme,this);
```

El error al ejecutar es: Access Violation Exception.

Supongo que es porque la variable &quot;grid&quot; esta vacia, pero no entiendo porque, el header es null y b= false.

¿Alguna idea?

Muchas gracias.

=====

**Re: open grid .asc**

Posted by tuxman - 05 Nov 2009 20:29

---

Hola anonim3, no había podido probar el código, pero ya esta:

Debes usar la clase MapWinGIS.Image en lugar de MapWinGIS.Grid:

```
Dim dtm As New MapWinGIS.Image
```

```
dtm.Open( &quot;D:geodatosrtrmsrtm_21_13.asc&quot; )
```

Saludos.

=====

**Re: open grid .asc**

Posted by anonim3 - 11 Nov 2009 10:20

---

Muchas gracias!

=====