 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 1 de 1</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

## OBJETO DE LA INSTRUCCIÓN:

En esta instrucción se describen los pasos a seguir para cargar y proceder con los resultados obtenidos tras los cruces de las coberturas gráficas y realizar las respectivas validaciones.


## DESCRIPCIÓN:

Tras la validación, a las EE.RR. se les remite un archivo comprimido ".zip" con el siguiente contenido:

- Archivo EXCEL con el listado de DNI/NIF de su entidad que tienen solapes, relacionándolos con los DNI/NIF (de la misma u otras entidades) con los que solapan. Los campos que contiene esta tabla son:


CIF	NIF	ENTIDAD	CRUCE	CIF	NIF	CRUCE	CD	PROV	CD	MUN	CD	POL	CD	PARC	CD	RECINTO
-----	-----	---------	-------	-----	-----	-------	----	------	----	-----	----	-----	----	------	----	---------


- Shape (compuesto por 3 archivos: shp, dbf y shx) con la solución intermedia propuesta. Este shape sólo se incluirá si es posible la solución intermedia.

A la tabla de atributos de la solución intermedia propuesta, una vez cargado el shape, se accede mediante el icono "Vista / Edición de atributos" :

FID	CIF_NIF	ENTIDAD_CRU	CIF_NIF_CRU	PROV	MUN	POL	PARC	RECINTO
-----	---------	-------------	-------------	------	-----	-----	------	---------

- Shape que contiene los solapes detectados. Los atributos son los mismos que en el shape "solución intermedia".
- Archivo PDF con el explicativo.

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 2 de 2</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

Para solucionar los solapes que se relacionan en el archivo EXCEL, se abren las explotaciones en el Delimitador de Explotaciones, y se cargan, según el caso, los shapes resultado de la validación o la solución intermedia utilizando el icono “Abrir datos geográficos” . Aparece una ventana en la que se debe indicar el archivo .shp que se desea cargar (Fig. 1 y 2).

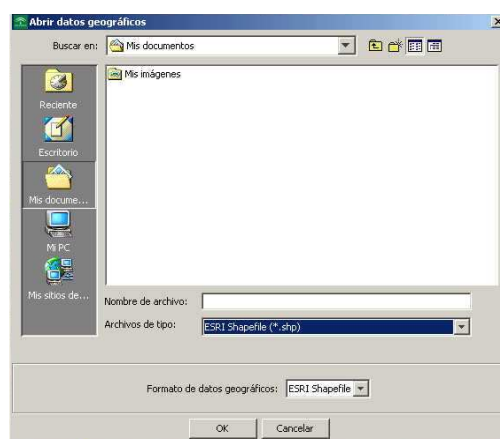


Fig. 1

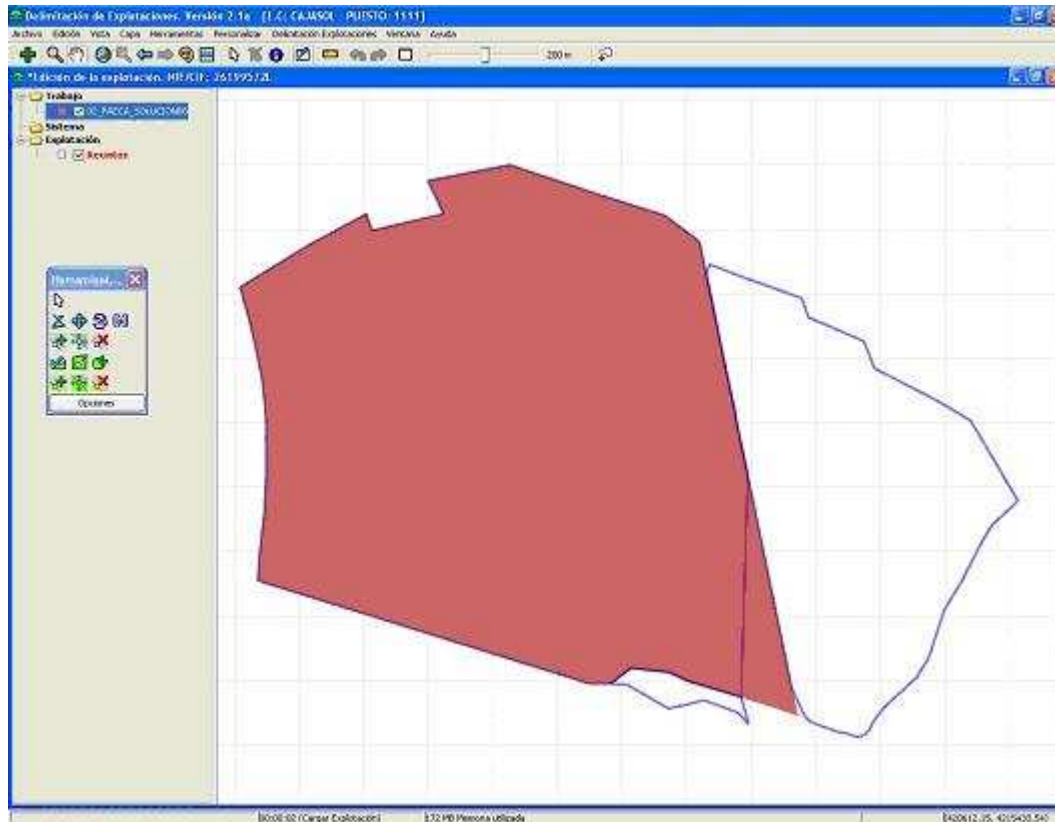



Fig. 2

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 3 de 3</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

### Solución intermedia aceptada.

Se carga el expediente y el shape de la solución intermedia. Se estudia si la solución intermedia es adecuada. Si es así, se procede a aceptar dicha solución.

Pueden darse dos casos:

- 1) Que haya que añadir una parte a la delimitación original.

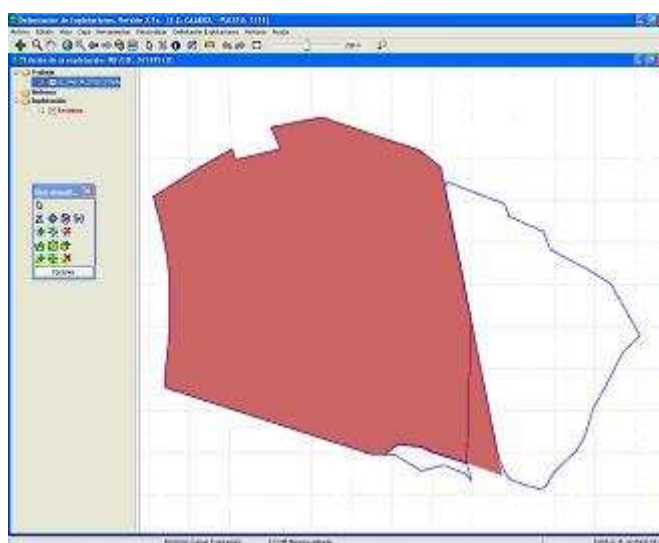


Fig. 3

Para adoptar esta solución, se importa el recinto completo utilizando el icono "Insertar nuevo recinto" y pinchando dentro de la zona a añadir.

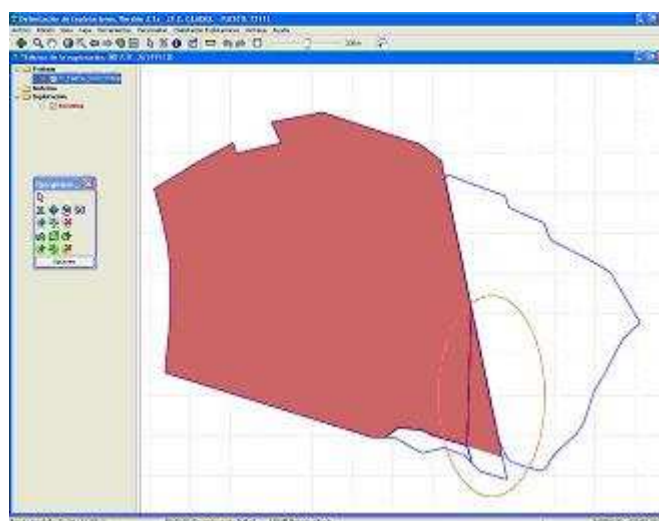



Fig. 4

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 4 de 4</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	


Mediante la herramienta "Dibujar polilínea"  y, en "Opciones", seleccionando en la pestaña "Guía / Rejilla" una tolerancia de 20 o 30 píxeles y marcando la pestaña "Guiarse con vértices y líneas" (Fig. 5 y 6), se delimita la zona que queda fuera de la solución intermedia (Fig.7). Se selecciona el nuevo recinto creado y se elimina (botón derecho del ratón – "Eliminar recinto de la explotación") (Fig. 8)



Fig. 5

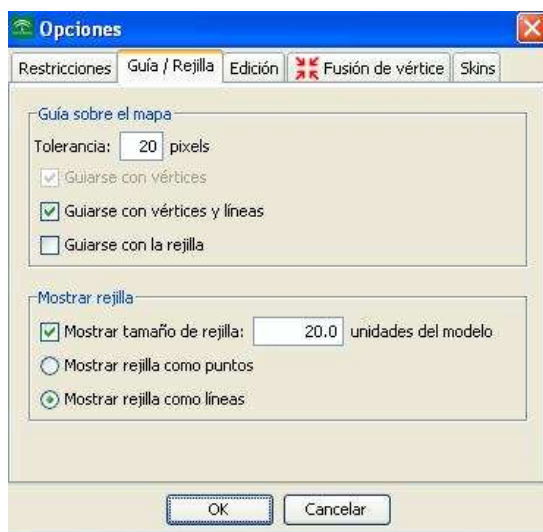


Fig. 6

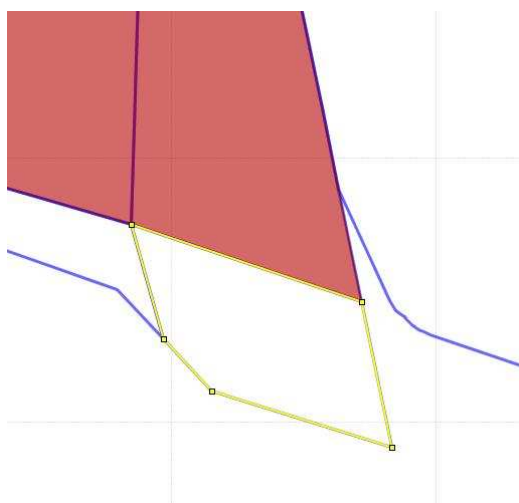


Fig. 7

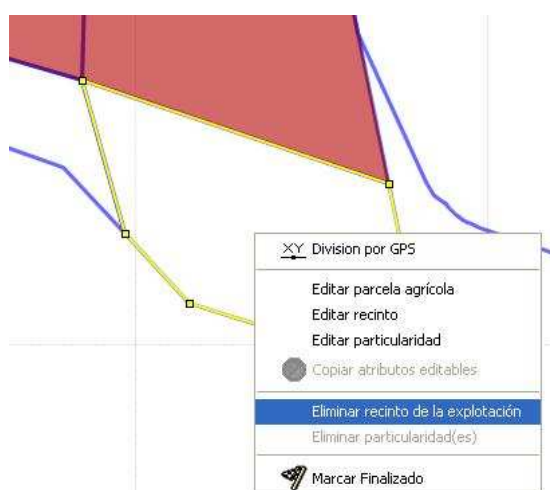




Fig. 8

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 5 de 5</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

Únicamente nos queda unir los dos recintos que quedan en la zona de la solución intermedia siempre que sea el mismo recinto SIGPAC, para ello se seleccionan ambos recintos, se pulsa en “Unión de geometrías”  y se selecciona el recinto del que queremos que conserve los atributos, en el ejemplo planteado sería el original.

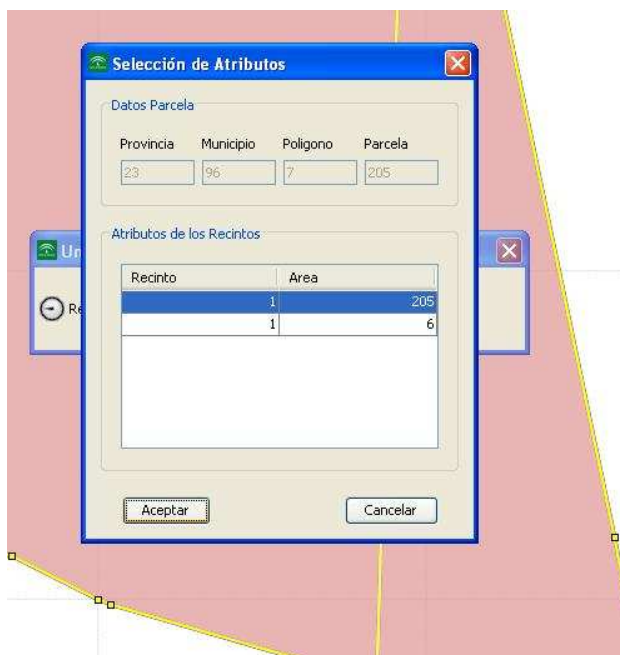


Fig. 9

Y ya tenemos la solución intermedia aceptada:

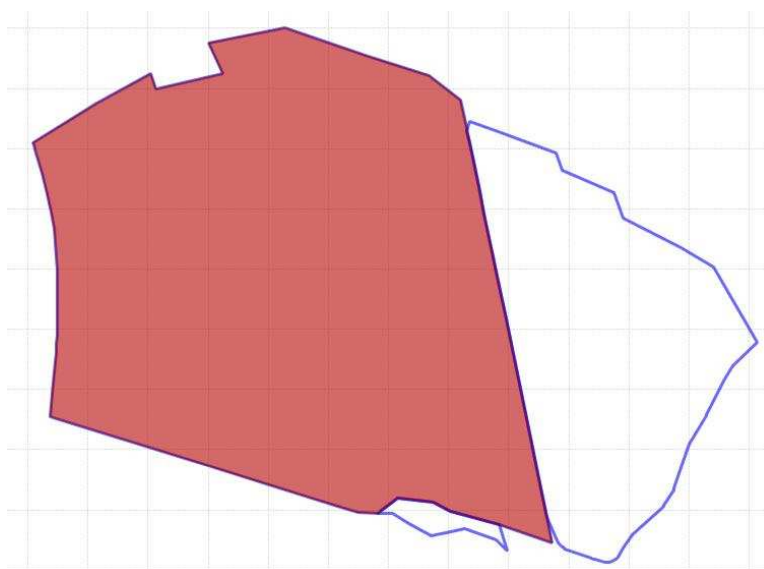



Fig. 10

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 6 de 6</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

- 2) Que haya que eliminar una parte de la delimitación original:

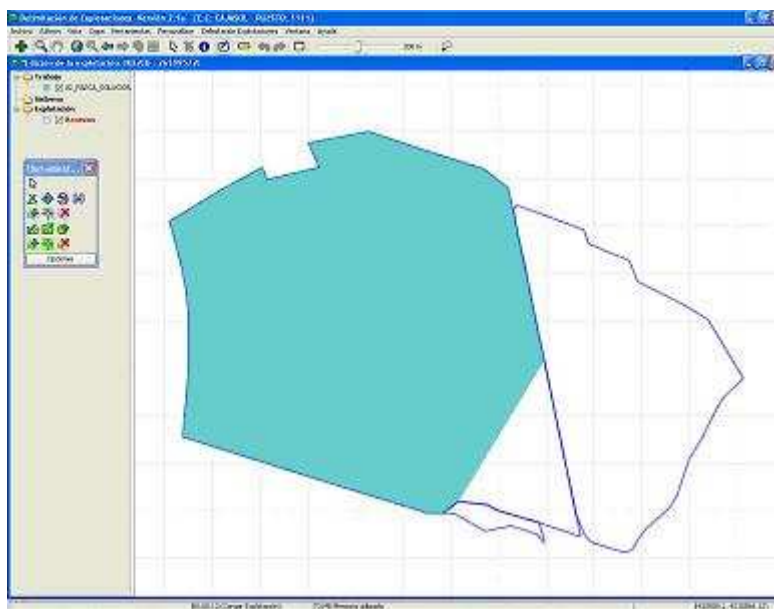


Fig. 11

Se procede de forma similar al caso anterior. Usando la herramienta “Dibujar polilínea”, se delimita la parte que se desea eliminar (Fig. 12) y se elimina el recinto creado (botón derecho del ratón - “Eliminar recinto de la explotación”, ver figura 8). De esta forma se acepta la solución intermedia (Fig. 13).

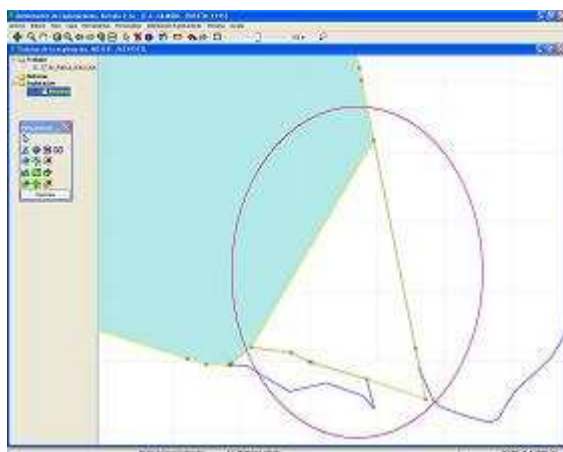


Fig. 12

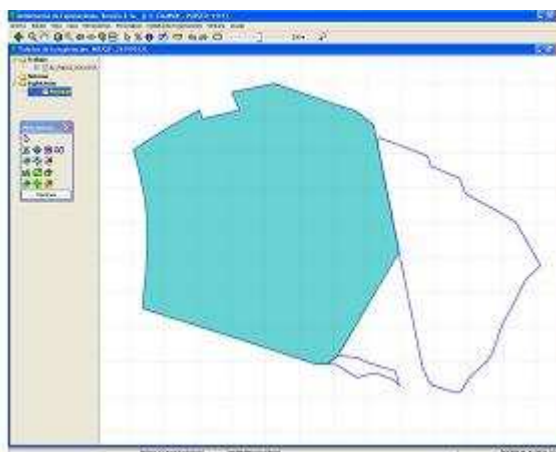




Fig. 13



 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 7 de 7</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

### Solución intermedia inexistente o no aceptada.

Si no existe solución intermedia, o no es de nuestro agrado, se procede a solucionar el solape. Se carga la explotación y la capa con los solapes mediante el botón "Abrir datos geográficos" . La zona de solape aparecerá en color rojo.

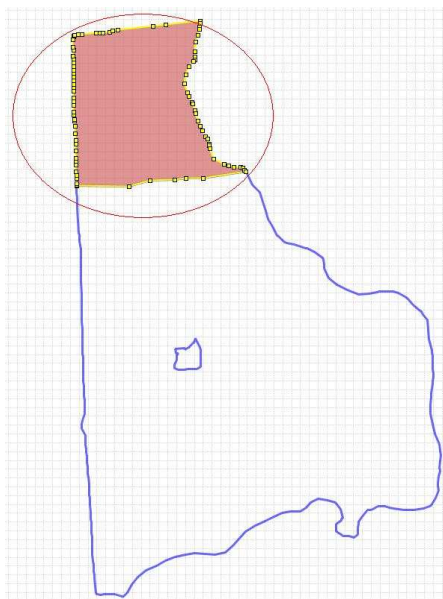


Fig. 14

Localizado el recinto conflictivo, hay que suprimir el solape en la explotación a la que no pertenece el terreno (previa comprobación). Para ello, se traza una polilínea que separe la parte que causa el solape. Como ayuda para este proceso, en "Herramientas" pulsando en "Opciones", se selecciona la pestaña "Guía / Rejilla", se elige una tolerancia de **20 o 30 píxeles** y se marca la opción "Guiarse con vértices" o "Guiarse con vértices y líneas":



Fig. 15

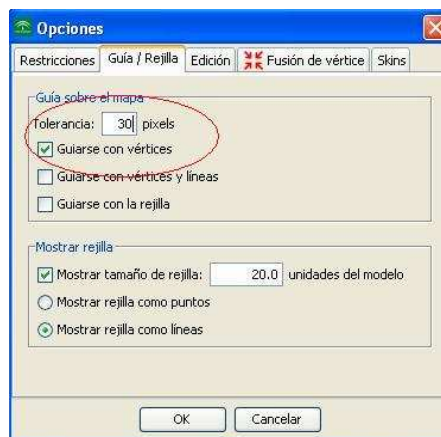



Fig. 16

 <p>Empresa Pública Desarrollo Agrario y Pesquero CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA</p>	<p>INSTRUCCIÓN TÉCNICA "DELIMITADOR DE EXPLOTACIONES"</p>	<p>IT-13/10 Rev: 05/03/2010 Pág. 8 de 8</p>
<p>Título:</p>	<p><b>Procedimiento para solucionar los resultados de las validaciones y la solución intermedia.</b></p>	
<p>Destinatarios:</p>	<p>Todos los usuarios del Delimitador de Explotaciones</p>	

Esta tolerancia permite que al trazar la polilínea, ésta se ajuste a los nodos de forma que la delimitación del solape sea exacta.

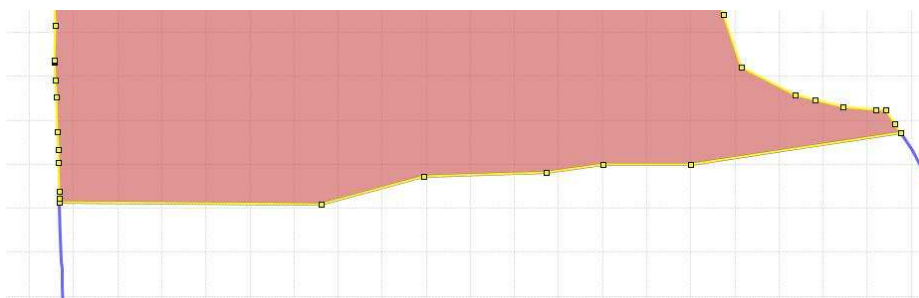


Fig. 17

Una vez delimitada la zona de solape, se elimina el recinto creado y ya está resuelta la explotación.