

<b>CONCEPTE</b>	Línia volumètrica	<a href="#">CON_04</a>
Línia que recull un canvi de volum en un edifici o agrupació d'edificis.		
<b>GEOMETRIA</b>	Línia	
<b>FASE</b>	<b>MÈTODE D'OBTENCIÓ I SELECCIÓ</b>	<b>ALTITUD</b>
Restitució	<p>Es capturen aquelles línies que indiquen una diferència d'alçades entre volums contigus de més de 4 metres quadrats a escala 1:1 000 i 16 metres quadrats a escala 1:2 000, donant punts en tots els canvis d'alineació.</p> <p>La captura s'inicia sempre pels volums més elevats.</p> <p>Els extrems d'una línia volumètrica han de connectar en X,Y amb un punt d'una línia del contorn exterior de l'edifici, d'una mitgera, d'una altra línia de canvi de volum o d'un carener. En cas que els careners no es recullin poden haver-hi extrems desconnectats.</p> <p>Excepcionalment, sota aquest concepte es poden recollir línies interiors que ajudin a reflectir l'estructura dels edificis.</p> <p>No es capturen a l'interior d'edificis en construcció, de ruïnes, ni de coberts.</p> <p>On hi ha claraboies es recullen per la part més exterior de la coberta, sense intentar interpretar a través del material translúcid o transparent.</p>	Cada vèrtex sobre la part més elevada de la construcció.
Revisió de camp	S'han d'indicar sobre la minuta de restitució les línies volumètriques que s'identifiquen com a mitgeres o viceversa.	
Edició	<p>Es modifica la codificació dels elements indicats en revisió de camp.</p> <p>S'afegeixen els trams no visibles ocults per vegetació.</p> <p>Es revisen les connexions i alineacions amb altres elements, especialment amb <b>façana i mitgera</b>, i es té cura de que les línies delimitin àrees tancades allí on calgui recollir polígons.</p>	No es modifica.
<b>MODEL ELEVACIONS</b>	No s'usen per a la generació del model d'elevacions.	

**GRÀFICS**



**EXEMPLES**



**OBSERVACIONS**

La línia posterior del terrat podria ser línia de façana, mitgera o línia volumètrica i per tant no s'ha inclòs a l'exemple.



**EXEMPLES****OBSERVACIONS**

Totes les línies assenyalsades s'haurien de capturar sota aquest concepte, però n'hi ha d'altres sobre les quals, amb el que es veu a la foto, no hi ha informació suficient per a interpretar-les correctament

**EXEMPLES**



**OBSERVACIONS**

L'estructura de naus industrials com les de la imatge no queda definida per superfícies de volums diferents, per tant és necessari afegir línies com les que s'indiquen per marcar els diferents cossos.