OLIVAIS, LISBOA, PORTUGAL



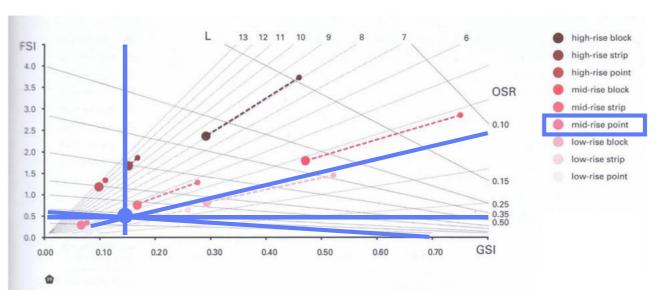
At: 68,54 ha
Ft: 300000 m²
Bt: 99729 m²
li: 1000 m
le: 5004 m
w: 60 m
b: 4,5 m

At-1: 542205 m²

FSI: 0,44 GSI: 0,14 OSR: 1,95 L: 3 N: 0,02 T: 20,9 %

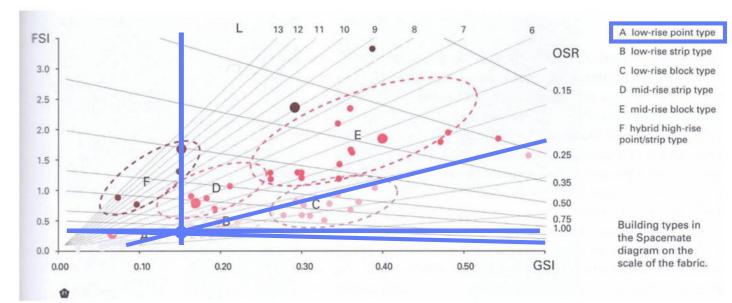


OLIVAIS en su contexto



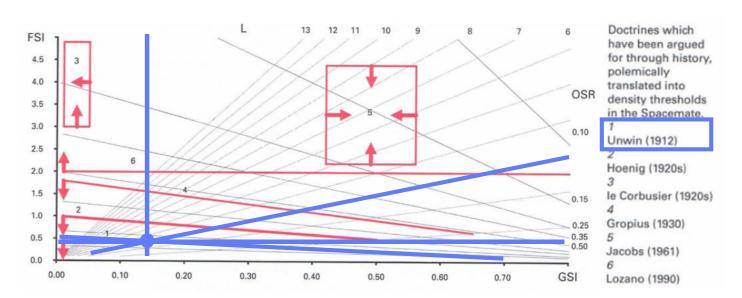
Gracias a este ábaco se puede observar como efectivamente el barrios está estructurado mediante puntos de media altura.

En este se puede observar claramente que aunque esté fuera de los límites el barrio está muy cerca de ser un híbrido entre puntos y bandas de altura baja lo cual no acaba de ocurrir del todo en este caso.





EDIFICABILIDAD	$FSI = \frac{FX}{AX} = \frac{300000}{685495} = 0,43$
DCUPACIÓN	$GSI = \frac{BX}{AX} = \frac{99729}{685495} = 0, 14$
ALTURA MEDIA	$L = \frac{FSI}{GSI} = \frac{0,43}{0,14} = 3,07$
ESPACIO PÚBLICO	$OSR = \frac{1 - GSI}{FSI} = \frac{1 - 0.14}{0.43} = 1.95$
TARA	$TX = \frac{AX - Ax - 1}{AX} = \frac{685495 - 542205}{685495} = 0, 2$
DENSIDAD DE RED	$NF = \frac{LI + \frac{LE}{2}}{AX} = \frac{10000 + \frac{60}{2}}{685495} = 0,014$
AMPLITUD DE MALLA	$W = \frac{2}{NF} = \frac{2}{0,014} = 142$
GALIBRE DE MALLA	$B = \frac{2(1 - \sqrt{1} - TX)}{NF} = \frac{2(1 - \sqrt{1} - 0.2)}{0.014} = 28.5$



Según este ábaco el barrio que he escogido estaría sin lugar a duda dentro de una densidad 1 (Unwin).

Perspectiva aérea

Evaristo Gutiérrez Fernández