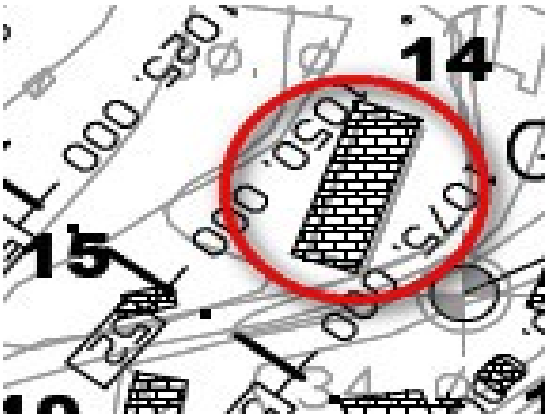
EDIFICIO N°	14

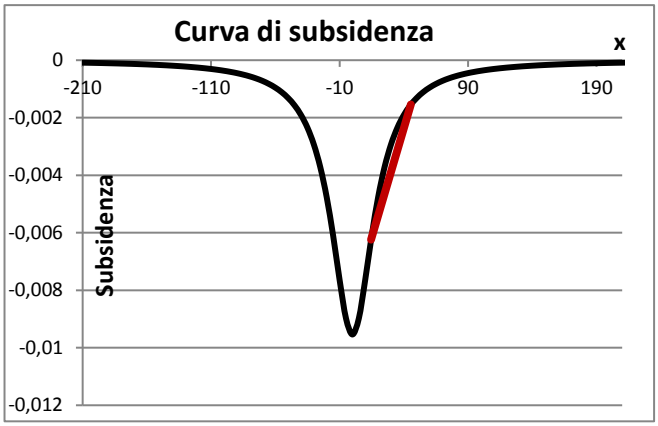
Informazioni edificio			
Altezza edificio	H		m
Lunghezza lato analizzato	L	31	m
Distanza dall'imbocco	d	1050	m

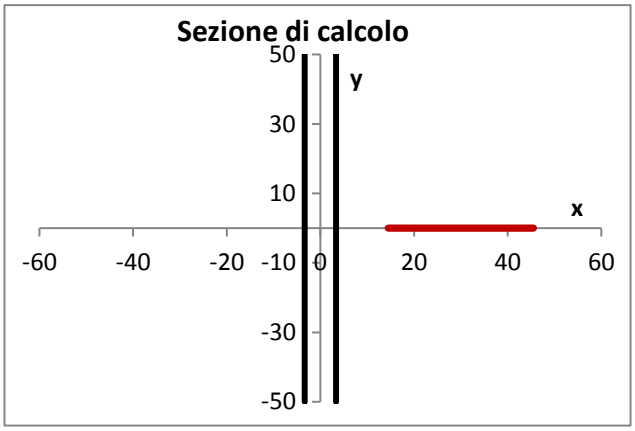
Informazioni Galleria			
Diametro	D	6,7	m
Copertura della calotta	C	20	m
Volume perso	Vp	1,7	%
Parametro k	K	0,4	
Punto di flesso	i	8	m



Coordinate edificio		
Vertice	X [m]	Y [m]
A	14,5	-0,0062
B	45,5	-0,0015

Cedimenti	
Vertice	w [mm]
A	6,24
B	1,54





GRANDEZZE CINEMATICHE E CATEGORIA DI DANNO

Cedimenti verticali			
Cedimento max bacino	w_{bacino}	1,54	mm
Cedimento max edificio	$w_{edificio}$	6,24	mm

ZONA DI SAGGING (zona compressa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L		%
Deformazione orizzontale	εh		%

ZONA DI HOGGING (zona tesa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,015	%
Deformazione orizzontale	εh	0,1563	%

