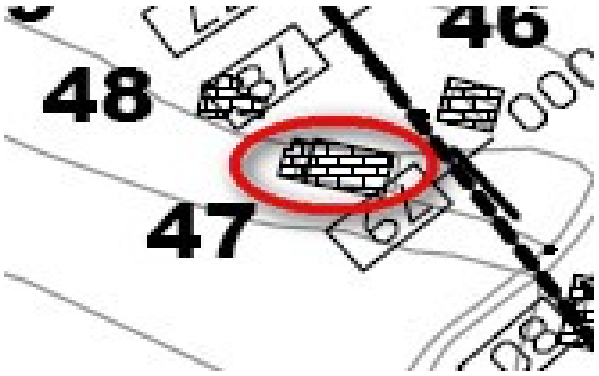
EDIFICIO N°	47

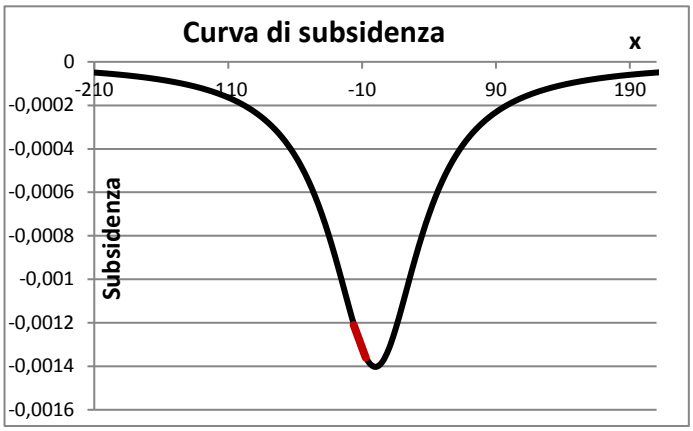
Informazioni edificio			
Altezza edificio	H		m
Lunghezza lato analizzato	L	9	m
Distanza dall'imbocco	d	1650	m

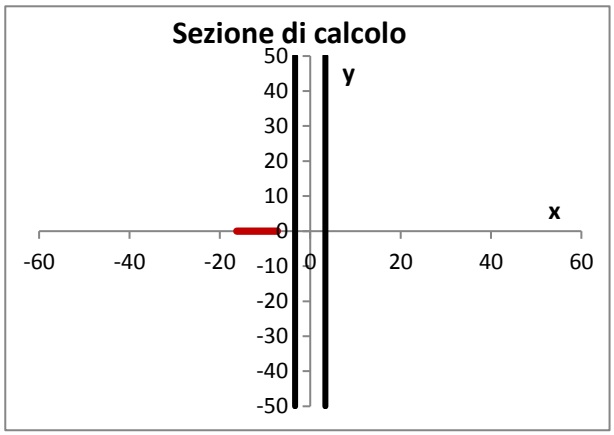


Informazioni Galleria			
Diametro	D	6,7	m
Copertura della calotta	C	40	m
Volume perso	Vp	0,5	%
Parametro k	K	0,6	
Punto di flesso	i	24	m

Coordinate edificio		
Vertice	X [m]	Y [m]
A	-7,25	-0,00136
B	-16,25	-0,00121

Cedimenti	
Vertice	w [mm]
A	1,36
B	1,21





GRANDEZZE CINEMATICHE E CATEGORIA DI DANNO

Cedimenti verticali			
Cedimento max bacino	w_{bacino}	1,40	mm
Cedimento max edificio	$w_{edificio}$	1,36	mm

ZONA DI SAGGING (zona compressa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,0017	%
Deformazione orizzontale	εh	0,0024	%

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

