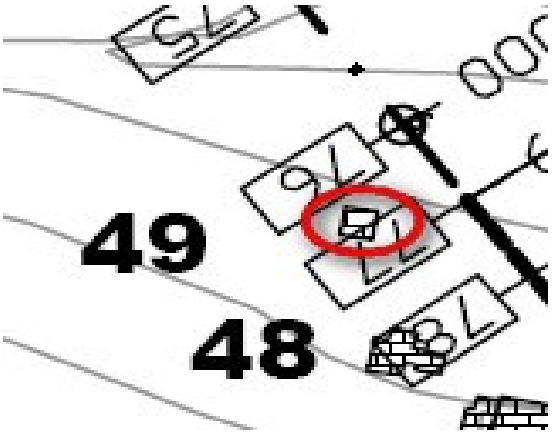
EDIFICIO N°	49

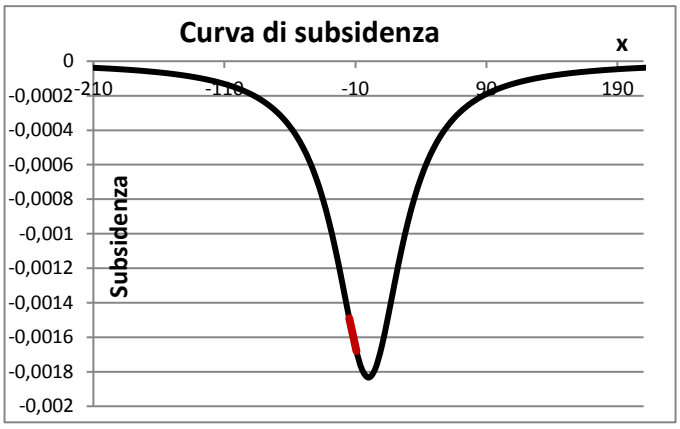
Informazioni edificio			
Altezza edificio	H		m
Lunghezza lato analizzato	L	5,5	m
Distanza dall'imbocco	d	1612	m

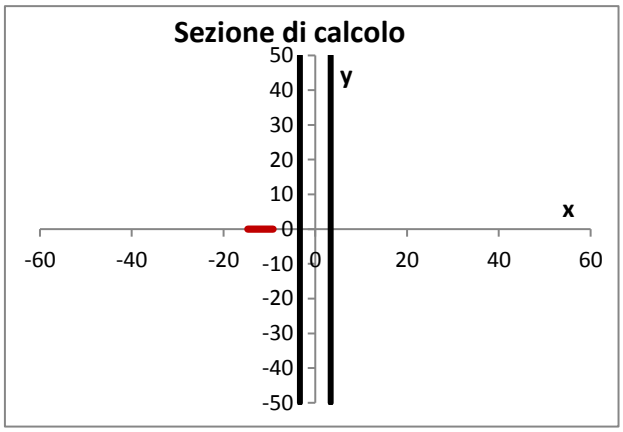
Informazioni Galleria			
Diametro	D	6,7	m
Copertura della calotta	C	30,6	m
Volume perso	Vp	0,5	%
Parametro k	K	0,6	
Punto di flesso	i	18,36	m



Coordinate edificio		
Vertice	X [m]	Y [m]
A	-9,2	-0,00168
B	-14,7	-0,00149

Cedimenti	
Vertice	w [mm]
A	1,68
B	1,49





GRANDEZZE CINEMATICHE E CATEGORIA DI DANNO

Cedimenti verticali			
Cedimento max bacino	w_{bacino}	1,83	mm
Cedimento max edificio	$w_{edificio}$	1,68	mm

ZONA DI SAGGING (zona compressa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,0035	%
Deformazione orizzontale	εh	0,0029	%

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

