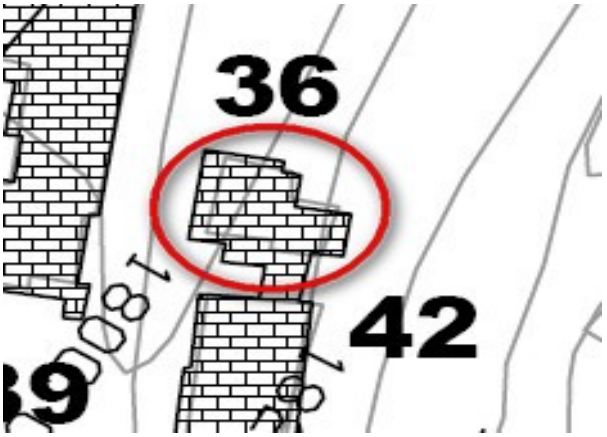
EDIFICIO N°	36

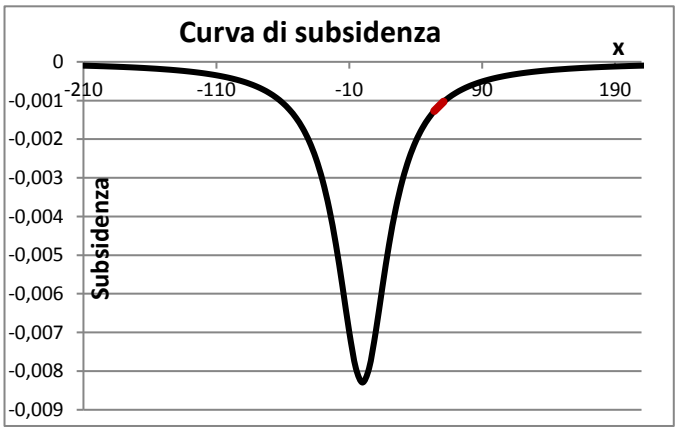
Informazioni edificio			
Altezza edificio	H		m
Lunghezza lato analizzato	L	7	m
Distanza dall'imbocco	d	1800	m

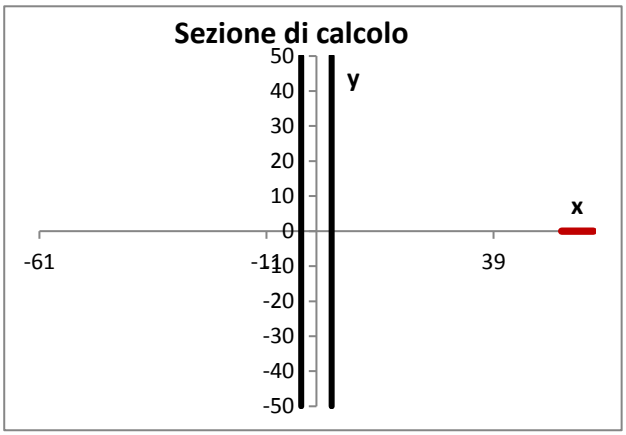
Informazioni Galleria			
Diametro	D	6,7	m
Copertura della calotta	C	23	m
Volume perso	Vp	1,7	%
Parametro k	K	0,4	
Punto di flesso	i	9,2	m



Coordinate edificio		
Vertice	X [m]	Y [m]
A	54	-0,00127
B	61	-0,00103

Cedimenti	
Vertice	w [mm]
A	1,27
B	1,03





GRANDEZZE CINEMATICHE E CATEGORIA DI DANNO

Cedimenti verticali			
Cedimento max bacino	w_{bacino}	8,28	mm
Cedimento max edificio	$w_{edificio}$	1,27	mm

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

ZONA DI HOGGING (zona tesa)			
Rapporto di inflessione	Δ/L	0,003	%
Deformazione orizzontale	εh	0,1886	%

