

Esempio_Predimensionamento.txt

DIAFRAM 5.0 - 2011 - Studio Terrain - Milano
 LAVORO: Milano via Monte Santo
 Archivio: C:\Users\Angelo_Rab\Desktop\Documenti_Ufficio\Sito
 Internet\Esempio_Incrementale_Predimensionamento.txt

 QUOTA DEL PIANO CAMPAGNA : 0
 QUOTA INIZIALE DELLA FALDA : -1000

DATI GEOTECNICI INPUT

Livello Nr	Prof_da (m)	Prof_a (m)	Gammata (KN/m3)	Gamma1 (KN/m3)	Fi (°)	Coesione (KPa)
1	00.00	-05.50	18.00	09.00	33.00	0.00
2	-05.50	-12.70	21.00	11.00	43.00	0.00
3	-12.70	-13.80	19.50	10.00	39.00	0.00
4	-13.80	-25.00	20.50	11.00	41.00	0.00

Livello Nr	Ka	Kp Nominale	Kp Calcolo	Kac	Kpc	Ak (KN/m3)	Bk (KN/m2)	Expo
1	0.267	06.243	04.162	0.00	0.00	008799.27	018786.25	0.50
2	0.175	16.508	11.005	0.00	0.00	057581.86	083171.98	0.50
3	0.208	10.628	07.086	0.00	0.00	026034.65	043646.82	0.50
4	0.191	13.102	08.734	0.00	0.00	038971.51	060595.45	0.50

FATTORE RIDUTTIVO GAMMA Sfavorevole : 1
 FATTORE RIDUTTIVO GAMMA Favorevole : 1
 FATTORE RIDUTTIVO Resistenza o Kp : 1.5
 MODELLO DELLE SPINTE ATTIVE : Mueller-Breslau
 MODELLO DELLE SPINTE PASSIVE: Mueller-Breslau

 DIAFRAM 5.0 - 2011 - Studio Terrain - Milano
 LAVORO: Milano via Monte Santo

 QUOTA DEL PIANO CAMPAGNA : 0 m
 QUOTA FINALE DELLO SCAVO : -15 m
 QUOTA INIZIALE DELLA FALDA : -1000 m
 TIPOLOGIA STRUTTURALE : DIAFRAMMA
 NR. SOSTEGNI IN OPERA : 2
 TIPO CALCOLO : PROGETTO - Metodo della trave equivalente

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Vincoli Nr.
01	00	-005.00	0
03	02	-010.50	1
05	04	-015.00	2

Tirante Nr	Quota (m)	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda valle (m)	Tipo
1	-004.50	-005.00	-1000.00	-1000.00	APPOGGIO
2	-010.00	-010.50	-1000.00	-1000.00	APPOGGIO

 INERZIA DELLA SEZIONE : .018 m⁴/m¹
 MODULO ELASTICO MATERIALE : 30 GPa
 RIGIDEZZA EJ : 540 MN*m²/m¹

 DIAFRAM 5.0 - 2011 - Studio Terrain - Milano
 Milano via Monte Santo

DATI DI CARICO INPUT

CARICO UNIFORME A MONTE = 15 (kPa)
 Presente a fondo scavo = -5, -5, -10.5, -10.5, -15, m

 DIAFRAM 5.0 - 2011 - Studio Terrain - Milano
 pagina p

SPINTE DELLE TERRE CALCOLATE

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda Valle (m)		
01	01	-005.00	-1000.00	-1000.00		
Spinte determinate con il calcolo						
Prof (m)	Suolo Tipo	S_Terre (KPa)	S_Carichi (KPa)	S_Neutre (KPa)	S_Globali (KPa)	
000.00	01	000.00	004.01	000.00	004.01	
-000.25	01	001.20	004.01	000.00	005.21	
-000.50	01	002.40	004.01	000.00	006.41	
-000.75	01	003.61	004.01	000.00	007.61	
-001.00	01	004.81	004.01	000.00	008.81	
-001.25	01	006.01	004.01	000.00	010.02	
-001.50	01	007.21	004.01	000.00	011.22	
-001.75	01	008.41	004.01	000.00	012.42	
-002.00	01	009.62	004.01	000.00	013.62	
-002.25	01	010.82	004.01	000.00	014.82	
-002.50	01	012.02	004.01	000.00	016.03	
-002.75	01	013.22	004.01	000.00	017.23	
-003.00	01	014.42	004.01	000.00	018.43	
-003.25	01	015.63	004.01	000.00	019.63	
-003.50	01	016.83	004.01	000.00	020.83	
-003.75	01	018.03	004.01	000.00	022.04	
-004.00	01	019.23	004.01	000.00	023.24	
-004.25	01	020.43	004.01	000.00	024.44	
-004.50	01	021.64	004.01	000.00	025.64	
-004.75	01	022.84	004.01	000.00	026.84	
-005.00	01	024.04	004.01	000.00	028.05	
-005.25	01	006.51	004.01	000.00	010.52	
-005.39	02	-004.01	004.01	000.00	000.00	

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda Valle (m)		
03	02	-010.50	-1000.00	-1000.00		
Spinte determinate con il calcolo						
Prof (m)	Suolo Tipo	S_Terre (KPa)	S_Carichi (KPa)	S_Neutre (KPa)	S_Globali (KPa)	
000.00	01	000.00	004.01	000.00	004.01	
-000.25	01	001.20	004.01	000.00	005.21	
-000.50	01	002.40	004.01	000.00	006.41	
-000.75	01	003.61	004.01	000.00	007.61	
-001.00	01	004.81	004.01	000.00	008.81	
-001.25	01	006.01	004.01	000.00	010.02	
-001.50	01	007.21	004.01	000.00	011.22	
-001.75	01	008.41	004.01	000.00	012.42	
-002.00	01	009.62	004.01	000.00	013.62	
-002.25	01	010.82	004.01	000.00	014.82	
-002.50	01	012.02	004.01	000.00	016.03	
-002.75	01	013.22	004.01	000.00	017.23	
-003.00	01	014.42	004.01	000.00	018.43	
-003.25	01	015.63	004.01	000.00	019.63	
-003.50	01	016.83	004.01	000.00	020.83	
-003.75	01	018.03	004.01	000.00	022.04	
-004.00	01	019.23	004.01	000.00	023.24	
-004.25	01	020.43	004.01	000.00	024.44	
-004.50	01	021.64	004.01	000.00	025.64	
-004.75	01	022.84	004.01	000.00	026.84	
-005.00	01	024.04	004.01	000.00	028.05	
-005.25	01	025.24	004.01	000.00	029.25	
-005.50	02	025.34	004.01	000.00	029.35	
-005.75	02	018.23	002.62	000.00	020.85	
-006.00	02	019.14	002.62	000.00	021.77	
-006.25	02	020.06	002.62	000.00	022.68	
-006.50	02	020.98	002.62	000.00	023.60	
-006.75	02	021.90	002.62	000.00	024.52	
-007.00	02	022.81	002.62	000.00	025.44	
-007.25	02	023.73	002.62	000.00	026.35	
-007.50	02	024.65	002.62	000.00	027.27	
-007.75	02	025.57	002.62	000.00	028.19	
-008.00	02	026.49	002.62	000.00	029.11	
-008.25	02	027.40	002.62	000.00	030.03	
-008.50	02	028.32	002.62	000.00	030.94	
-008.75	02	029.24	002.62	000.00	031.86	

Esempio_Predimensionamento.txt

-009.00	02	030.16	002.62	000.00	032.78
-009.25	02	031.07	002.62	000.00	033.70
-009.50	02	031.99	002.62	000.00	034.61
-009.75	02	032.91	002.62	000.00	035.53
-010.00	02	033.83	002.62	000.00	036.45
-010.25	02	034.75	002.62	000.00	037.37
-010.50	02	035.66	002.62	000.00	038.29

Fase	Stratigr.	Scavo	Falda Monte	Falda Valle
Nr	Nr.	(m)	(m)	(m)
05	03	-015.00	-1000.00	-1000.00

Spinte determinate con il calcolo					
Prof (m)	Suolo Tipo	S_Terre (KPa)	S_Carichi (KPa)	S_Neutre (KPa)	S_Globali (KPa)
000.00	01	000.00	004.01	000.00	004.01
-000.25	01	001.20	004.01	000.00	005.21
-000.50	01	002.40	004.01	000.00	006.41
-000.75	01	003.61	004.01	000.00	007.61
-001.00	01	004.81	004.01	000.00	008.81
-001.25	01	006.01	004.01	000.00	010.02
-001.50	01	007.21	004.01	000.00	011.22
-001.75	01	008.41	004.01	000.00	012.42
-002.00	01	009.62	004.01	000.00	013.62
-002.25	01	010.82	004.01	000.00	014.82
-002.50	01	012.02	004.01	000.00	016.03
-002.75	01	013.22	004.01	000.00	017.23
-003.00	01	014.42	004.01	000.00	018.43
-003.25	01	015.63	004.01	000.00	019.63
-003.50	01	016.83	004.01	000.00	020.83
-003.75	01	018.03	004.01	000.00	022.04
-004.00	01	019.23	004.01	000.00	023.24
-004.25	01	020.43	004.01	000.00	024.44
-004.50	01	021.64	004.01	000.00	025.64
-004.75	01	022.84	004.01	000.00	026.84
-005.00	01	024.04	004.01	000.00	028.05
-005.25	01	025.24	004.01	000.00	029.25
-005.50	02	025.34	004.01	000.00	029.35
-005.75	02	018.23	002.62	000.00	020.85
-006.00	02	019.14	002.62	000.00	021.77
-006.25	02	020.06	002.62	000.00	022.68
-006.50	02	020.98	002.62	000.00	023.60
-006.75	02	021.90	002.62	000.00	024.52
-007.00	02	022.81	002.62	000.00	025.44
-007.25	02	023.73	002.62	000.00	026.35
-007.50	02	024.65	002.62	000.00	027.27
-007.75	02	025.57	002.62	000.00	028.19
-008.00	02	026.49	002.62	000.00	029.11
-008.25	02	027.40	002.62	000.00	030.03
-008.50	02	028.32	002.62	000.00	030.94
-008.75	02	029.24	002.62	000.00	031.86
-009.00	02	030.16	002.62	000.00	032.78
-009.25	02	031.07	002.62	000.00	033.70
-009.50	02	031.99	002.62	000.00	034.61
-009.75	02	032.91	002.62	000.00	035.53
-010.00	02	033.83	002.62	000.00	036.45
-010.25	02	034.75	002.62	000.00	037.37
-010.50	02	035.66	002.62	000.00	038.29
-010.75	02	036.58	002.62	000.00	039.20
-011.00	02	037.50	002.62	000.00	040.12
-011.25	02	038.42	002.62	000.00	041.04
-011.50	02	039.33	002.62	000.00	041.96
-011.75	02	040.25	002.62	000.00	042.88
-012.00	02	041.17	002.62	000.00	043.79
-012.25	02	042.09	002.62	000.00	044.71
-012.50	02	043.01	002.62	000.00	045.63
-012.70	03	044.14	002.62	000.00	046.76
-012.75	03	052.28	003.12	000.00	055.40
-013.00	03	053.30	003.12	000.00	056.42
-013.25	03	054.31	003.12	000.00	057.43
-013.50	03	055.32	003.12	000.00	058.45
-013.75	03	056.34	003.12	000.00	059.46
-013.80	04	055.95	003.12	000.00	059.07
-014.00	04	052.65	002.86	000.00	055.52
-014.25	04	053.63	002.86	000.00	056.50
-014.50	04	054.61	002.86	000.00	057.47
-014.75	04	055.59	002.86	000.00	058.45
-015.00	04	056.57	002.86	000.00	059.43
-015.25	04	012.78	002.86	000.00	015.65

DIAFRAM 5.0 - 2011 - Studio Terrain - Milano
LAVORO: Milano via Monte Santo

RISULTATI DEL CALCOLO

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda Valle (m)
01	01	-005.00	-1000.00	-1000.00

RISULTATI DEL CALCOLO: AZIONI INTERNE

Prof (m)	Livello Nr.	Mf_Sup (KN*m/m)	Mf_Inf (KN*m/m)	Tg_Sup (KN/m)	Tg_Inf (KN/m)	
000.00	1	Sommità	0000.00	0000.14	0000.00	-0001.85
-000.25	1		-0000.14	0000.60	0001.85	-0003.46
-000.50	1		-0000.60	0001.46	0003.46	-0005.36
-000.75	1		-0001.46	0002.80	0005.36	-0007.56
-001.00	1		-0002.80	0004.70	0007.56	-0010.07
-001.25	1		-0004.70	0007.21	0010.07	-0012.87
-001.50	1		-0007.21	0010.43	0012.87	-0015.98
-001.75	1		-0010.43	0014.42	0015.98	-0019.38
-002.00	1		-0014.42	0019.27	0019.38	-0023.09
-002.25	1		-0019.27	0025.04	0023.09	-0027.09
-002.50	1		-0025.04	0031.82	0027.09	-0031.40
-002.75	1		-0031.82	0039.67	0031.40	-0036.01
-003.00	1		-0039.67	0048.67	0036.01	-0040.92
-003.25	1		-0048.67	0058.90	0040.92	-0046.13
-003.50	1		-0058.90	0070.43	0046.13	-0051.64
-003.75	1		-0070.43	0083.34	0051.64	-0057.44
-004.00	1		-0083.34	0097.70	0057.44	-0063.56
-004.25	1		-0097.70	0113.59	0063.56	-0069.97
-004.50	1		-0113.59	0131.08	0069.97	-0076.68
-004.75	1		-0131.08	0150.25	0076.68	-0082.91
-005.00	1	F. Scavo	-0150.25	0170.98	0082.91	-0085.45
-005.25	1		-0170.98	0183.04	0085.45	-0085.45
-005.39	2		-0183.04	0192.34	0085.45	-0081.02
-005.50	2		-0192.34	0212.59	0081.02	-0060.33
-005.75	2		-0212.59	0227.68	0060.33	-0028.19
-006.00	2		-0227.68	0234.73	0028.19	0013.42
-006.25	2		-0234.73	0231.37	-0013.42	0064.51
-006.50	2		-0231.37	0215.24	-0064.51	0125.08
-006.75	2		-0215.24	0183.97	-0125.08	0195.13
-007.00	2		-0183.97	0135.19	-0195.13	0274.65
-007.25	2		-0135.19	0066.53	-0274.65	0363.65
-007.50	2		-0066.53	0000.00	-0363.65	0000.00

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda Valle (m)
03	02	-010.50	-1000.00	-1000.00

RISULTATI DEL CALCOLO: AZIONI INTERNE

Prof (m)	Livello Nr.	Mf_Sup (KN*m/m)	Mf_Inf (KN*m/m)	Tg_Sup (KN/m)	Tg_Inf (KN/m)	
000.00	1	Sommità	0000.00	0000.14	0000.00	-0001.85
-000.25	1		-0000.14	0000.60	0001.85	-0003.46
-000.50	1		-0000.60	0001.46	0003.46	-0005.36
-000.75	1		-0001.46	0002.80	0005.36	-0007.56
-001.00	1		-0002.80	0004.69	0007.56	-0010.07
-001.25	1		-0004.69	0007.21	0010.07	-0012.87
-001.50	1		-0007.21	0010.42	0012.87	-0015.98
-001.75	1		-0010.42	0014.42	0015.98	-0019.38
-002.00	1		-0014.42	0019.26	0019.38	-0023.09
-002.25	1		-0019.26	0025.04	0023.09	-0027.09
-002.50	1		-0025.04	0031.81	0027.09	-0031.40
-002.75	1		-0031.81	0039.66	0031.40	-0036.01
-003.00	1		-0039.66	0048.66	0036.01	-0040.92
-003.25	1		-0048.66	0058.89	0040.92	-0046.13
-003.50	1		-0058.89	0070.42	0046.13	-0051.64
-003.75	1		-0070.42	0083.33	0051.64	-0057.44
-004.00	1		-0083.33	0097.69	0057.44	-0063.56
-004.25	1		-0097.69	0113.58	0063.56	-0069.97
-004.50	1	Tirante	-0113.58	0088.95	-0098.53	0091.82
-004.75	1		-0088.95	0065.99	-0091.82	0084.81
-005.00	1		-0065.99	0044.79	-0084.81	0077.54

Esempio_Predimensionamento.txt						
-005.25	1		-0044.79	0025.41	-0077.54	0070.56
-005.50	2		-0025.41	0007.76	-0070.56	0064.96
-005.75	2		-0007.76	-0008.48	-0064.96	0059.52
-006.00	2		0008.48	-0023.35	-0059.52	0053.85
-006.25	2		0023.35	-0036.82	-0053.85	0047.95
-006.50	2		0036.82	-0048.80	-0047.95	0041.82
-006.75	2		0048.80	-0059.26	-0041.82	0035.46
-007.00	2		0059.26	-0068.12	-0035.46	0028.87
-007.25	2		0068.12	-0075.34	-0028.87	0022.05
-007.50	2		0075.34	-0080.85	-0022.05	0015.00
-007.75	2		0080.85	-0084.61	-0015.00	0007.73
-008.00	2		0084.61	-0086.54	-0007.73	0000.22
-008.25	2		0086.54	-0086.59	-0000.22	-0007.51
-008.50	2		0086.59	-0084.72	0007.51	-0015.48
-008.75	2		0084.72	-0080.85	0015.48	-0023.67
-009.00	2		0080.85	-0074.93	0023.67	-0032.10
-009.25	2		0074.93	-0066.90	0032.10	-0040.75
-009.50	2		0066.90	-0056.71	0040.75	-0049.64
-009.75	2		0056.71	-0044.30	0049.64	-0058.75
-010.00	2		0044.30	-0029.62	0058.75	-0068.09
-010.25	2		0029.62	-0012.59	0068.09	-0074.99
-010.50	2	F. Scavo	0012.59	0000.00	0074.99	-0074.99
-010.67	2		0000.00	0006.12	0000.00	0003.13
-010.75	2		-0006.12	0024.09	-0003.13	0018.83
-011.00	2		-0024.09	0038.91	-0018.83	0056.57
-011.25	2		-0038.91	0048.22	-0056.57	0125.85
-011.50	2		-0048.22	0049.65	-0125.85	0236.12
-011.75	2		-0049.65	0040.83	-0236.12	0396.88
-012.00	2		-0040.83	0019.38	-0396.88	0617.59
-012.25	2		-0019.38	0000.00	0000.00	0000.00
-020.00	4		0000.00	0000.00	-68748.74	0000.00

Numero Tiranti in opera = 1

Nr Tir.	Quota Installazione (m)	Tiro_Calcolato (KN/m)
01	-004.50	-0168.50

Fase Nr	Stratigr. Nr.	Scavo (m)	Falda Monte (m)	Falda Valle (m)
05	03	-015.00	-1000.00	-1000.00

RISULTATI DEL CALCOLO: AZIONI INTERNE

Prof (m)	Livello Nr.	Mf_Sup (KN*m/m)	Mf_Inf (KN*m/m)	Tg_Sup (KN/m)	Tg_Inf (KN/m)	
000.00	1	Sommità	0000.00	0000.13	0000.00	-0001.85
-000.25	1		-0000.13	0000.59	0001.85	-0003.46
-000.50	1		-0000.59	0001.46	0003.46	-0005.36
-000.75	1		-0001.46	0002.79	0005.36	-0007.56
-001.00	1		-0002.79	0004.68	0007.56	-0010.07
-001.25	1		-0004.68	0007.20	0010.07	-0012.87
-001.50	1		-0007.20	0010.41	0012.87	-0015.98
-001.75	1		-0010.41	0014.40	0015.98	-0019.38
-002.00	1		-0014.40	0019.25	0019.38	-0023.09
-002.25	1		-0019.25	0025.02	0023.09	-0027.09
-002.50	1		-0025.02	0031.79	0027.09	-0031.40
-002.75	1		-0031.79	0039.64	0031.40	-0036.01
-003.00	1		-0039.64	0048.64	0036.01	-0040.92
-003.25	1		-0048.64	0058.87	0040.92	-0046.13
-003.50	1		-0058.87	0070.40	0046.13	-0051.64
-003.75	1		-0070.40	0083.31	0051.64	-0057.44
-004.00	1		-0083.31	0097.67	0057.44	-0063.56
-004.25	1		-0097.67	0113.56	0063.56	-0069.97
-004.50	1	Tirante	-0113.56	0095.93	-0070.54	0063.83
-004.75	1		-0095.93	0079.97	-0063.83	0056.82
-005.00	1		-0079.97	0065.77	-0056.82	0049.55
-005.25	1		-0065.77	0053.38	-0049.55	0042.57
-005.50	2		-0053.38	0042.74	-0042.57	0036.97
-005.75	2		-0042.74	0033.49	-0036.97	0031.53
-006.00	2		-0033.49	0025.61	-0031.53	0025.85
-006.25	2		-0025.61	0019.15	-0025.85	0019.95
-006.50	2		-0019.15	0014.16	-0019.95	0013.82
-006.75	2		-0014.16	0010.70	-0013.82	0007.47
-007.00	2		-0010.70	0008.84	-0007.47	0000.88
-007.25	2		-0008.84	0008.62	-0000.88	-0005.94
-007.50	2		-0008.62	0010.10	0005.94	-0012.99
-007.75	2		-0010.10	0013.35	0012.99	-0020.27
-008.00	2		-0013.35	0018.42	0020.27	-0027.77

Sagina p

Esempio_Predimensionamento.txt						
-008.25	2		-0018.42	0025.36	0027.77	-0035.51
-008.50	2		-0025.36	0034.24	0035.51	-0043.47
-008.75	2		-0034.24	0045.11	0043.47	-0051.67
-009.00	2		-0045.11	0058.02	0051.67	-0060.09
-009.25	2		-0058.02	0073.05	0060.09	-0068.75
-009.50	2		-0073.05	0090.23	0068.75	-0077.63
-009.75	2		-0090.23	0109.64	0077.63	-0086.74
-010.00	2	Tirante	-0109.64	0075.79	-0135.38	0126.04
-010.25	2		-0075.79	0044.29	-0126.04	0116.46
-010.50	2		-0044.29	0015.17	-0116.46	0106.66
-010.75	2		-0015.17	-0011.50	-0106.66	0096.63
-011.00	2		0011.50	-0035.65	-0096.63	0086.37
-011.25	2		0035.65	-0057.25	-0086.37	0075.88
-011.50	2		0057.25	-0076.22	-0075.88	0065.17
-011.75	2		0076.22	-0092.51	-0065.17	0054.22
-012.00	2		0092.51	-0106.07	-0054.22	0043.04
-012.25	2		0106.07	-0116.82	-0043.04	0032.77
-012.50	2		0116.82	-0123.38	-0032.77	0026.89
-012.70	3		0123.38	-0124.74	-0026.89	0018.61
-012.75	3		0124.74	-0129.40	-0018.61	0004.51
-013.00	3		0129.40	-0130.53	-0004.51	-0009.85
-013.25	3		0130.53	-0128.06	0009.85	-0024.46
-013.50	3		0128.06	-0121.95	0024.46	-0033.33
-013.75	3		0121.95	-0120.30	0033.33	-0040.60
-013.80	4		0120.30	-0112.18	0040.60	-0053.25
-014.00	4		0112.18	-0098.86	0053.25	-0067.38
-014.25	4		0098.86	-0082.02	0067.38	-0081.75
-014.50	4		0082.02	-0061.58	0081.75	-0096.36
-014.75	4		0061.58	-0037.49	0096.36	-0109.35
-015.00	4	F. Scavo	0037.49	-0010.16	0109.35	-0113.60
-015.25	4		0010.16	0000.00	0113.60	-0113.60
-015.34	4		0000.00	0018.25	0000.00	0004.57
-015.50	4		-0018.25	0045.51	-0004.57	0021.12
-015.75	4		-0045.51	0069.77	-0021.12	0056.96
-016.00	4		-0069.77	0089.21	-0056.96	0119.38
-016.25	4		-0089.21	0102.00	-0119.38	0215.68
-016.50	4		-0102.00	0106.33	-0215.68	0353.16
-016.75	4		-0106.33	0100.36	-0353.16	0539.11
-017.00	4		-0100.36	0082.27	-0539.11	0780.83
-017.25	4		-0082.27	0050.24	-0780.83	1085.63
-017.50	4		-0050.24	0002.44	-1085.63	1460.79
-017.75	4		-0002.44	0000.00	0000.00	0000.00
-020.00	4		0000.00	0000.00	-9207.90	0000.00

Numero Tiranti in opera = 2

Nr Tir.	Quota Installazione (m)	Tiro_Calcolato (KN/m)
01	-004.50	-0140.50
02	-010.00	-0222.12

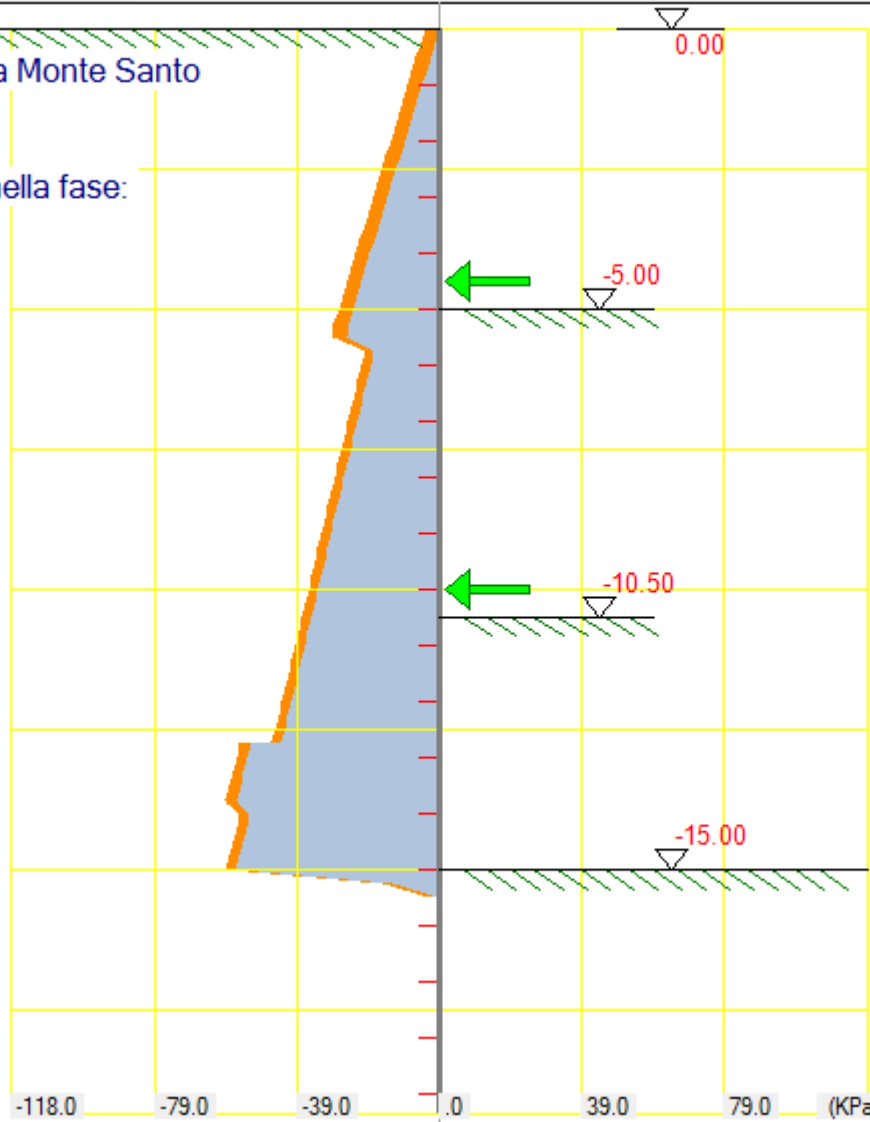
Lavoro: Milano via Monte Santo

L Paratia = 20 m

Carichi presenti nella fase:

QMonte = 15 KPa

Diafram_5.0
Grafico
Spinte



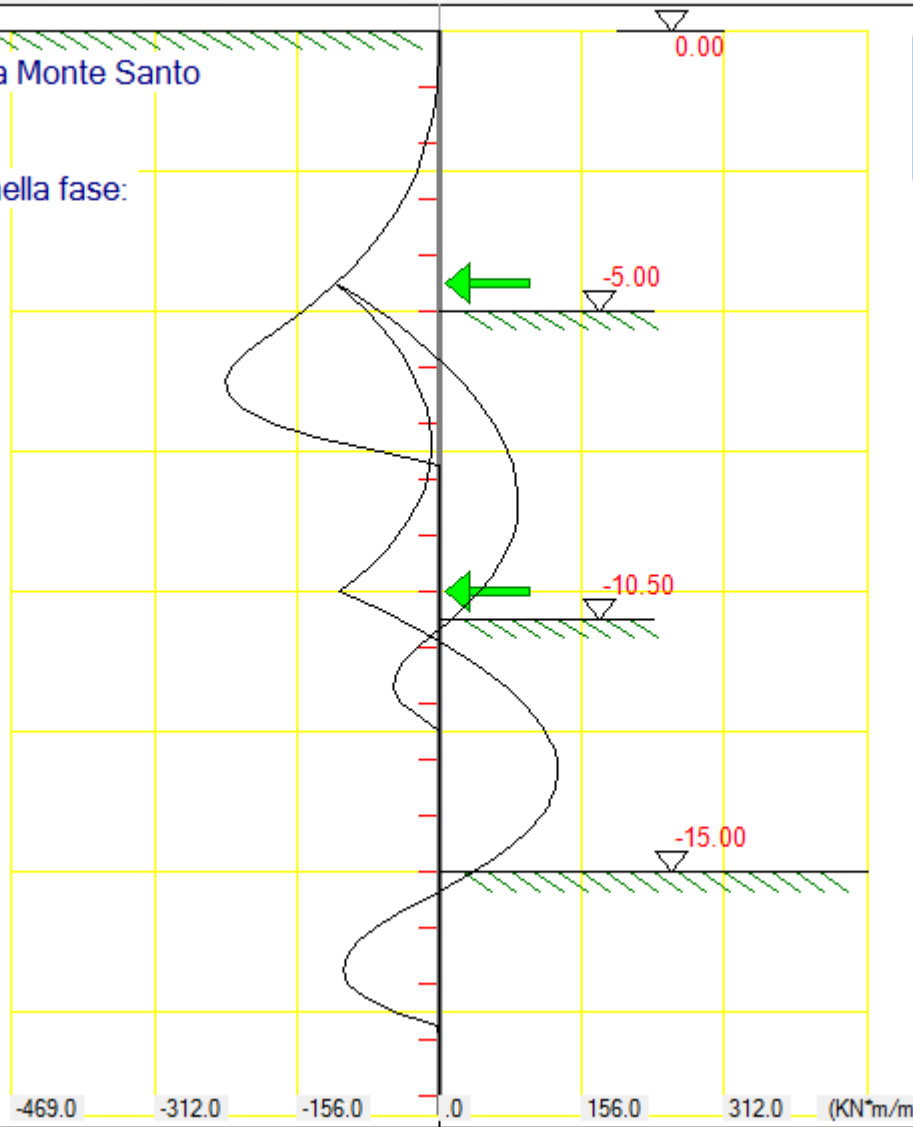
Lavoro: Milano via Monte Santo

L Paratia = 20 m

Carichi presenti nella fase:

QMonte = 15 KPa

Diafram_5.0
Grafico
Azioni



-469.0 -312.0 -156.0 0 156.0 312.0 (KN*m/m)

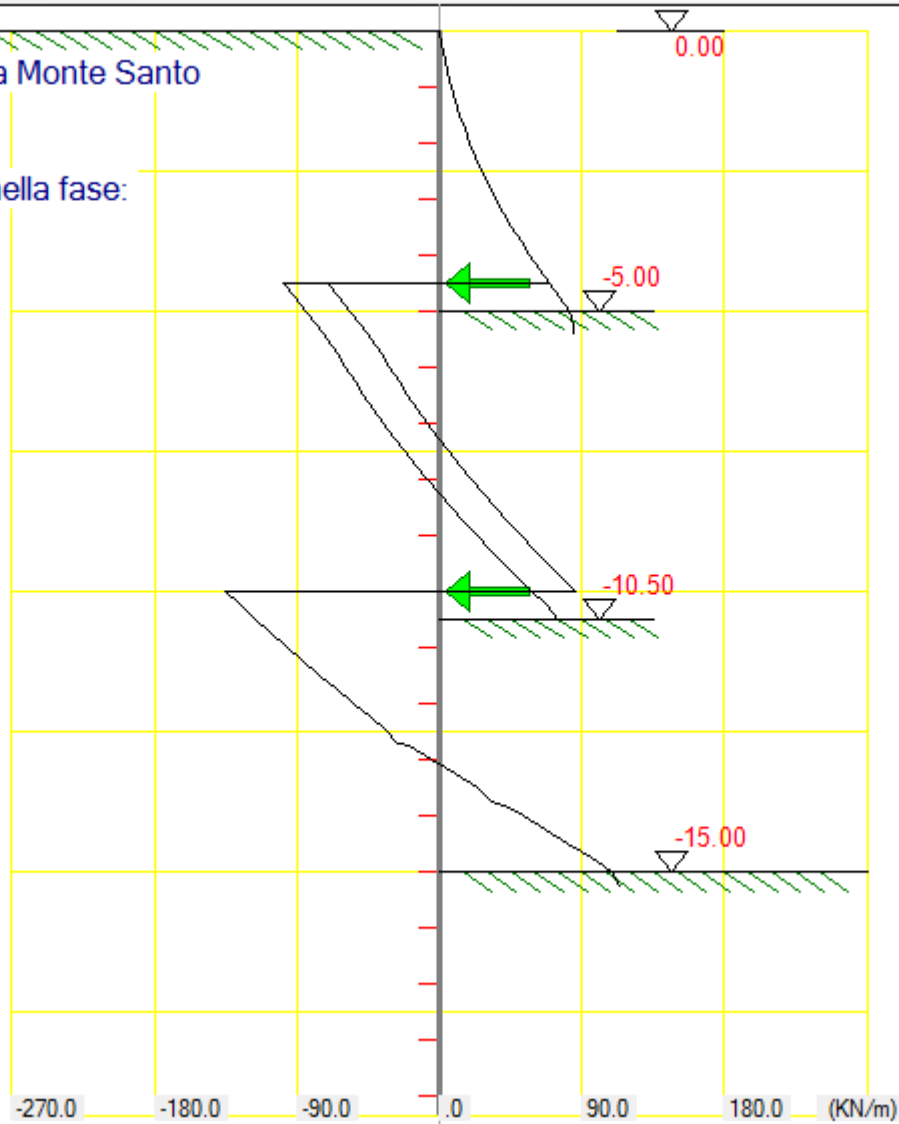
Lavoro: Milano via Monte Santo

L Paratia = 20 m

Carichi presenti nella fase:

QMonte = 15 KPa

Diafram_5.0
Grafico
Tagli



-270.0 -180.0 -90.0 0 90.0 180.0 (KN/m)