

STUDIO DI  
GEOLOGIA  
TECNICA ED  
AMBIENTALE

ROSANNA  
LENTINI

STUDIO  
GEOLOGICO  
SCALVINI

Dott. Geol. Rosanna Lentini

Dott. Geol. Damiano Scalvini

SPACE  
INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA • TELERISCALDAMENTO

Comune di LONATO DEL GARDA

Provincia di BRESCIA

## AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

AI SENSI DELLA L.R. 12/05, DELLA DGR IX/2616/2011 E DELLA DGR X/6738/2017

### SG A04 Rev. 01 - STRATIGRAFIE DEI POZZI

*Estratti da: Stratigrafie dei Pozzi*

*Studio Geologico del territorio Comunale*

*Luglio 2009 – Dott. Geol. R. Lentini*

**Data di emissione:** Dicembre 2019

**Commessa:** 2018-33R PT

**Data di revisione:** Marzo 2021 – Modifica Fasce di Tutela pozzi,  
inserimento nuovo pozzo e correzione errori materiali







	Proprietà	Località	stratigrafia	quota s.l.m.	prof. (m)	I.s. (m da p.c.)	I.d. (m da p.c.)	portata (l/s)	Filt n°	diam	aquifero	anno di esecuzione	Ditta esecutrice	N° Prat. G.C.
LO-078	Brodena 1			168										
LO-079	Canale di Razzi	Loc. San Tomaso	x	190	153	95			2	114	m	2002	COSTA	
LO-080	Tirali Renato	Tiracollo		192	99					120				4217
LO-081	La Torretta Az Agr	Tiracollo	x	205	118				3	300	m			1153
LO-082	Az Agr Schelfi L.	Tiracollo	x	136	63			25	1	300	m			5493
LO-083	Terraroli Pierino	Traversino		130,5	62					190				5899
LO-084	Morosini			130,5										
LO-085	Binacci Benito	Traversino	x	130,5	83				2	392	m			2607
LO-086	Vezzola srl	Croce di Venzago		122										
LO-087	Calcestruzzi Lonato	Croce di Venzago		124	4,5			0,2			s			1159
LO-088	Marchesini macelli	Croce di Venzago	x	126	88,5				1	400	m			4758
LO-089	Ex Cip Zoo (Ovomotta)		x	125,8	71,6	21	23		1		m	1963		
LO-090	Lorenzoni			126										1161
LO-091	SOFINPA	Garda Karting	x	125	90	35,5	40,3	13	1	160	m		MALTINI	5092
LO-092	Benaco s.r.l.	Fornace dei Gorgi	x	124	204			1	1	150	p			5972
LO-093	Benaco s.r.l.	Fornaci dei Gorgi	x	124	124			1	1	150	m			5361
LO-094	Cave Ghiaia Redini	Cascina Bianca	x	121,5	8				1	100	s			5425
LO-095	Stradasfatti	Via Mantova	x	121,5	100	30	30,2	10	2	219	m		MALTINI	4765
LO-096	Cons. Bon. Morena Garda	Cascina Bianca	x	121,6	175			87	4	409	mp			4863
LO-097	Cons. Bon. Morena Garda	Cascina Bianca	x	121,3	140			54	2	406	mp			4441
LO-098	Consorzio Medio Chiese	Cascina Bianca	x	120	121				1		m			
LO-099	Soardi Achille	Fornace dei Gorgi		121	6						scavo			4439
LO-100	Az Agr Morenica	M. Forca	x	117	86			30	1	400	m			92
LO-101	Pienzi Domenico Floricoltura	Monte Forca	x	120,3	60				1	250	m			4638
LO-102	Conca Verde	Basia		134	65				1	120				4394
LO-103	Brodena 2			152,2										
LO-104	Az Agr Brodena	Brodena Inferiore		145	80			40	2	297	m			297
LO-105	Franzoni	Brodena	x	141,8	85	18	40	7-10	2	300	sm	1966	BASSI	
LO-106	Esenta Corte alla Spiga			121										
LO-107	Morandi	Fossadone		116										
LO-108	Az. S Carlo e Sergio			114										
LO-109		Esenta		114,3										
LO-110	Consorzio Medio Chiese	Esenta	x	115	85				2	600	m			5713
LO-111	Goffi Emma	Esenta	x	125	72	35,5	37,4	1,8	1	125	m		MALTINI	
LO-112	Menepace G.	Esenta	x	119	63			6	1	100	m			5711
LO-113	Saetti Gianluigi	Esenta	x	122	64	47	48	1,6	1	125	m		MALTINI	
LO-114	Gallina Giovanni	Esenta		127	60				1	100				4769
LO-115	Morandi Caterina		x	120,5	60					110	m			5868
LO-116	Rubeo Giovanni	Cascina Navicella		123,3						1200	s			2862



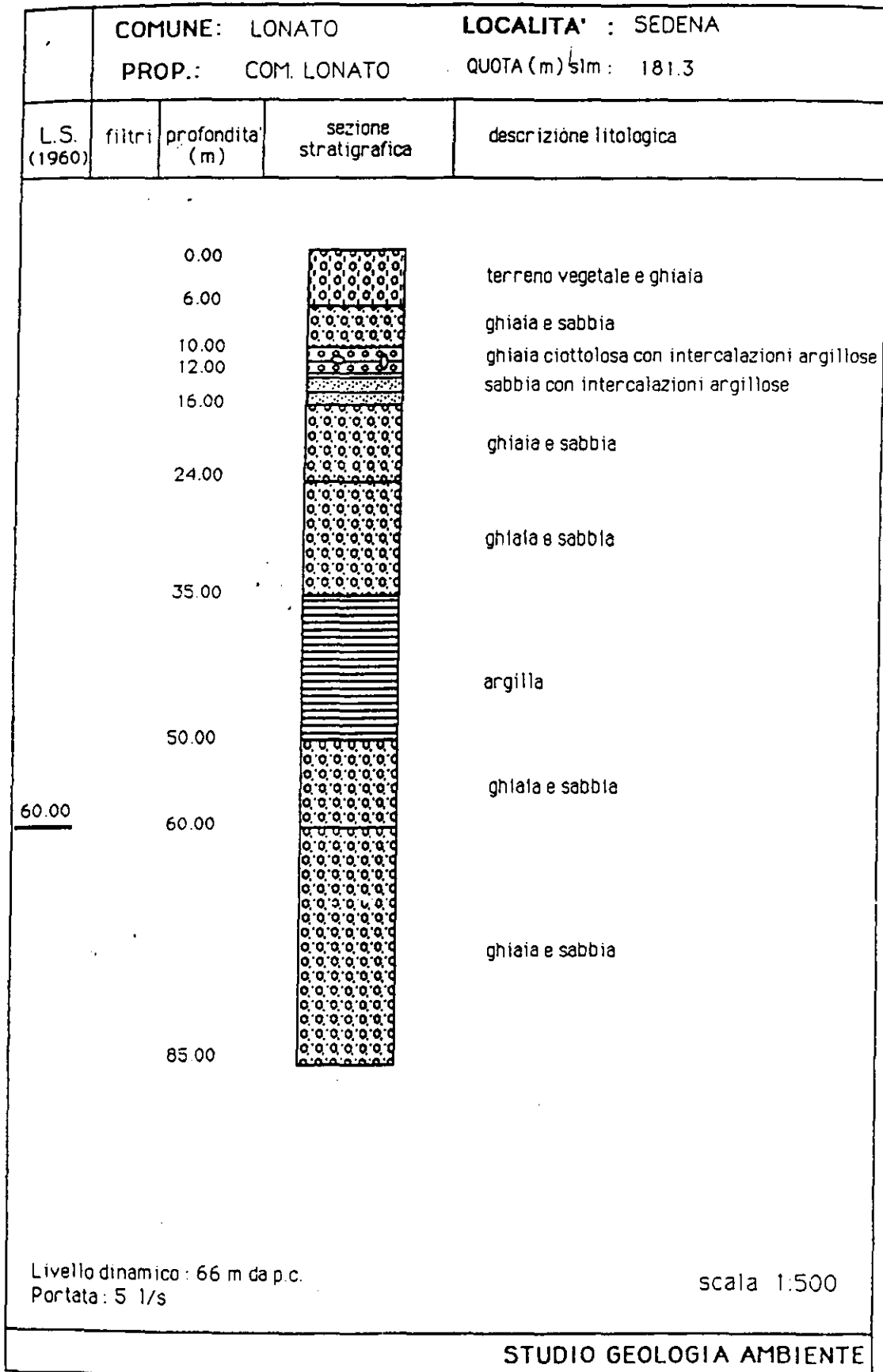
	Proprietà	Località	stratigrafia	quota s.l.m.	prof. (m)	I.s. (m da p.c.)	I.d. (m da p.c.)	portata (l/s)	Filt n°	diam	aquifero	anno di esecuzione	Ditta esecutrice	N° Prat. G.C.
LO-117	Parolini Antonio	Colombara		132				8			s			1163
LO-118	Parolini Antonio	Colombara		132	5			1,5	1	1000	s			4714
LO-119	Viridex			141				2,5						4747
LO-120	Az Agr Serraglio	Lavagnone	x	107,3	99			62	2	300	m			5477
LO-121	Girardi Franco	Lavagnone		108	12			0,5		600	s			4218
LO-122	Az. Agr. Girelli Pasqua	Lavagnone	x	112	61	20	27,5	1,5 -- 30	1		m	1989		5366
LO-123	Forti Romano	Lavagnone	x	108	22			5	1	120	s			1047
LO-124	Az Agr Panizze	Centenaro	x	112	84	39	41	30	1	210	m		MALTINI	5755
LO-125	Bevilacqua L.	Cascina Panizze		103	8			1	1	1000	s			4519
LO-126	Baruzzi Guido	Cascina Panizze		103	8			1,5	1	1000	s			4518
LO-127	Mattei Alfredo	Fenil Dei Buoi		107	7			1		1000	s			2764
LO-128	Tenuta Ca Nuova	Centenaro	x	114	55	28		1	1	150	m	1986		2805
LO-129	Tenuta Ca Nuova	Ombrellone	x	110	102,3				1	400	m	1951		721
LO-130	Mattei Alfredo	Fenil Dei Buoi	x	105	96	33,8	49	25	1	390	m			5086
LO-131	Tenuta Ca Nuova	Ombrellone	x	118	87				1	600-300	m			722
LO-132	Cassini Roberto	CastelVenzago	x	129	65	43,5	45	3,5	1	125	m		MALTINI	
LO-133	Pedrotti Fausto	Via Fornasetta 11/A	x	138	115	61	63	3	1	125	m		MALTINI	
LO-134	Dossi Massimiliano	Castelvenzago	x	141	120	60	62	3	2	125	m		MALTINI	
LO-135	Az Agr Baccoli Angelo	Via Fenil Vecchio 1	x	140	120	52	60	45	2	273	m		MALTINI	
LO-136	Schelfi Silvano	Fornasetta	x	119	76,7	37	40	30	1	300	m			5493
LO-137	F.lli Benedetti	Fornasetta	x	119	79	38	41	57	1	450	m	1979	BASSI	1685
LO-138	Az Agr Castelvenzago	M. Castellero	x	113	24					294	s			
LO-139	Preti Adriano	Vaccarolo	x	107,3	120	49,5	55	30	1	323-219	p		MALTINI	
LO-140	Az Agr Morenica	F.le Vecchio		106	86			30	1	400	m			133
LO-141	Morenica srl	Fenil Nuovo	x	109	100	32,8	33,2	20	3	406	m		MALTINI	
LO-142	Benedetti Carlo	Fenile Vecchio	x	118	101			33	1	323	m			4639
LO-143	Bodei	Fenile Vecchio		125	81,5						m			
LO-144	Bodei	Fenile Vecchio		113	85			30		2422	m			2422
LO-145	Bodei	Fenile Vecchio	x	110	72	29	36,5	70	3	4301	m			4301
LO-146	La Quiete s.r.l.	Via Fenil Vecchio 18	x	108	99	39,9	50	30	2	315	m		MALTINI	
LO-147	Papa Fabio	Fenile Vecchio	x	108	117	29,3	35,4	5	4	210	sm			3280
LO-148	Passo dei Corvi	Monte della Guea	x	130	90	44	46	10	1	150	m			5936
LO-149	Capella Cleto	Cascina Guea	x	120	38	1,2	3,2	42	1	300	s			
LO-150	Capella Cleto	C.na Guea		120	22			20	1	1200	s			2674
LO-151	Cappella Cleto (Giovanni)	Ponte delle Spade	x	130	60	1,2	3,2	42	1	500	m	1977	BASSI	1073
LO-152	Tosoni Adriano	Monte Tondo	x	100	90	31	32,5	7	1	219	m			5580
LO-153	Tosoni Adriano	Monte Tondo		100	8						s			2639
LO-154	Prandelli srl	Cattaragna		100,2							vasca			2720
LO-155	Tosoni Adriano	Monte Tondo		104,6	80					200	m			2640

	Proprietà	Località	stratigrafia	quota s.l.m.	prof. (m)	I.s. (m da p.c.)	I.d. (m da p.c.)	portata (l/s)	Filt n°	diam	aquifero	anno di esecuzione	Ditta esecutrice	N° Prat. G.C.
LO-156	Az Agr Abate Mario	Via Fenil Nuovo 5	x	103,7	130	38	45	30	2	273-219	mp		MALTINI	
LO-157	Capella Marta	Corte Bettina	x	104	70	35	37,5	10	1	114	m			5964
LO-158	Corbari Rinaldo	CAsella	x	105	180	43,3	50	30	3	255	p			5253
LO-159	Corbari Ottorino	Fondo Vittoria	x	103	6					1800	s			750
LO-160	Az Agr Ugolini	Via Civetta	x	118	186	55	60,5	40	1	323-219	p		MALTINI	
LO-161	Az Agr Tosoni Lino	Via Redone 3	x	109	162	59,5	63,3	33	2	323	p		MALTINI	
LO-162	Tosoni Ottorino	Valle dei Quadri		101-10							scavo			2685
LO-163	Corbari Ottorino	Mad Scoperta	x	129	40	2			1	500	s	1978	BASSI	1188
LO-164	Beschi Livio	Pioppa		111	8			1	1	30	s			4558
LO-165	Az Agr Resini	Madonna della Scoperta	x	109,8	165	47	59,5	38,8	2	323	p		MALTINI	
LO-166	Az Agr Lana Agostino	Madonna della Scoperta	x	105	160	44,3	50	30	2	210	p		MALTINI	6010
LO-167	Resini Mario	Fenile Fontane	x	138,6	138,6				13	266	pluri			1014
LO-168	Rusticali Enzo	Monte Pianiga		133	75			1		250	m			2933
LO-169	Cna Traversino		x	130	90				2		m			
LO-170	Az Agr Savio		x	126	90	22	30	30	2	240	m	1988	MALTINI	5042
LO-171	Cons.Bon. Medio Chiese	Casc. Cocca	x	109,5	75	29,3	42	164	2	609	m		IPTA	
LO-172	Cedro 99	Iper Leone	x	125,8	150				2	323	p			
LO-173	Comunale	Molini	x	147	140	55,18	62,11	25/30	1	406	p	2009	IPTA	
BE-01	9		x	183	132				1		m			
BE-02	9bis		x	183	140	17	18	1,5	1		m			
BE-03	10		x	180	102	67	67,4	5	1		m			
BE-04	11		x	172	121	70	71	20	3		m			
BE-05	12		x	173	160			12	4		mp			
BE-06	13		x	170	100	70		22	2		m			
BE-07	16		x	178	176	46	50	5	3		pluri			
BE-08	17		x	165	120	74		6			m			
BE-09	19		x	170	144,6	46	50	76	13		pluri			
BE-10	22		x	165,5	165,63			82	10		mp			
BE-11	25			154,5										
BE-12	26			175,5										
BE-13	28			173										
BE-14	Cascina Magri		x	175	197	48	49	25	2		mp			
CA-02	Riali		x	191	190	59,5	61	70	1		p	1983		
CA-03	Carzago		x	198	178	60,5	72		1		p	1983	IPTA	
CS-01		Botteghino		107										
CS-02	Az. Agr. S. Nicola 1	Esenta		113	109	40	45					1977	BASSI	
DE-01	Comunale	Vaccarolo	x	103	144				1		p			
DE-02	Comunale	San Pietro Desenzano	x	118	85	22,5	23,3	5	1	150	p	1967		
DE-03	Il Giglio Montresor	Vaccarolo	x	96	110				2		mp			

	Proprietà	Località	stratigrafia	quota s.l.m.	prof. (m)	I.s. (m da p.c.)	I.d. (m da p.c.)	portata (l/s)	Filt n°	diam	aquifero	anno di esecuzione	Ditta esecutrice	N° Prat. G.C.
DE-04	Cerini	Caselle Desenzano	x	103	171	40		35	6		m			
DE-05	Az Agr Manzana	C.na Grezze - Desenzano	x	95	45	4,5	5,1	2	1	165	mp	1994	LONGHI	
DE-06	Az Agr Manzana	C.na Grezze - Desenzano	x	97	102,6	9,6	11,8	40	3	323	mp	1984	DELLA TORRE	
DE-07	Az. Agr. Canova di Grassi	C.na Machetto - Desenzano	x	101	108	11	28	50	2	311/323	mp	1988	MALTINI	
DE-08	Nuova Garda Gomme	Via Mantova	x	140	71	55	56	25	1		m	1981		
DE-09	Cameo Spa	Via La Malfa	x	140	79	44	46	30	1		m	1980		
DE-10	Corsini	Via Colombare di Castiglione 7	x	133	68				1	96	m	1989		
DE-11	Pangarda	Croce di Venzago	x	133	74	23	30	14	1		m	1975		
DE-12	F.lli Corbari	Casella		103	101	23,3	50	30						

s: falda superficiale; m: falda intermedia; p: falda profonda; pluri: plurifalda

I livelli statici e dinamici riportati sono riferiti al periodo di esecuzione di ogni singolo pozzo







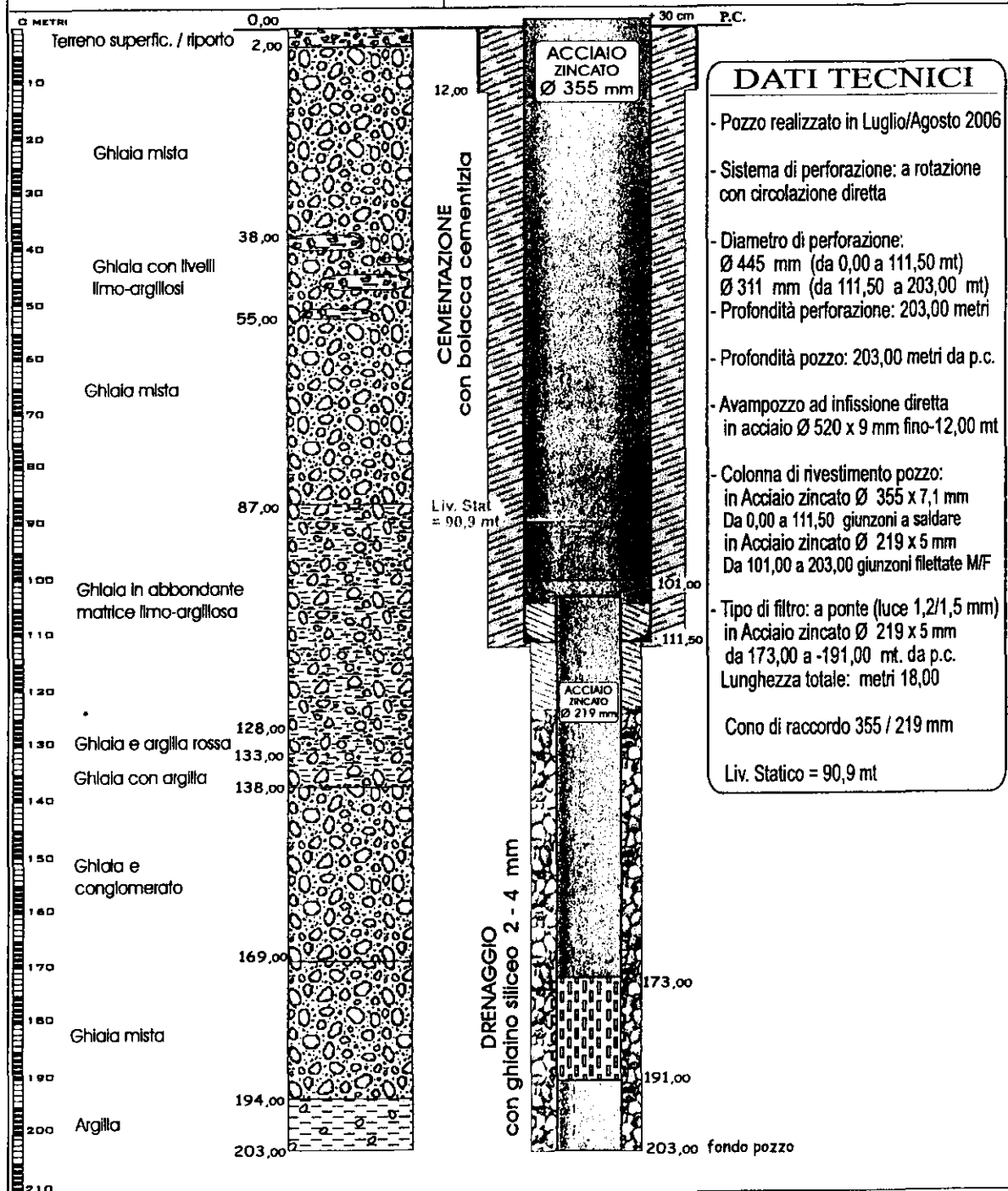
# ASM BRESCIA S.p.A.

Via Lamarmora, n. 230 - 25124 - BRESCIA

Pozzo realizzato c/o acquedotto comunale in loc. Sedena - Lonato (BS)

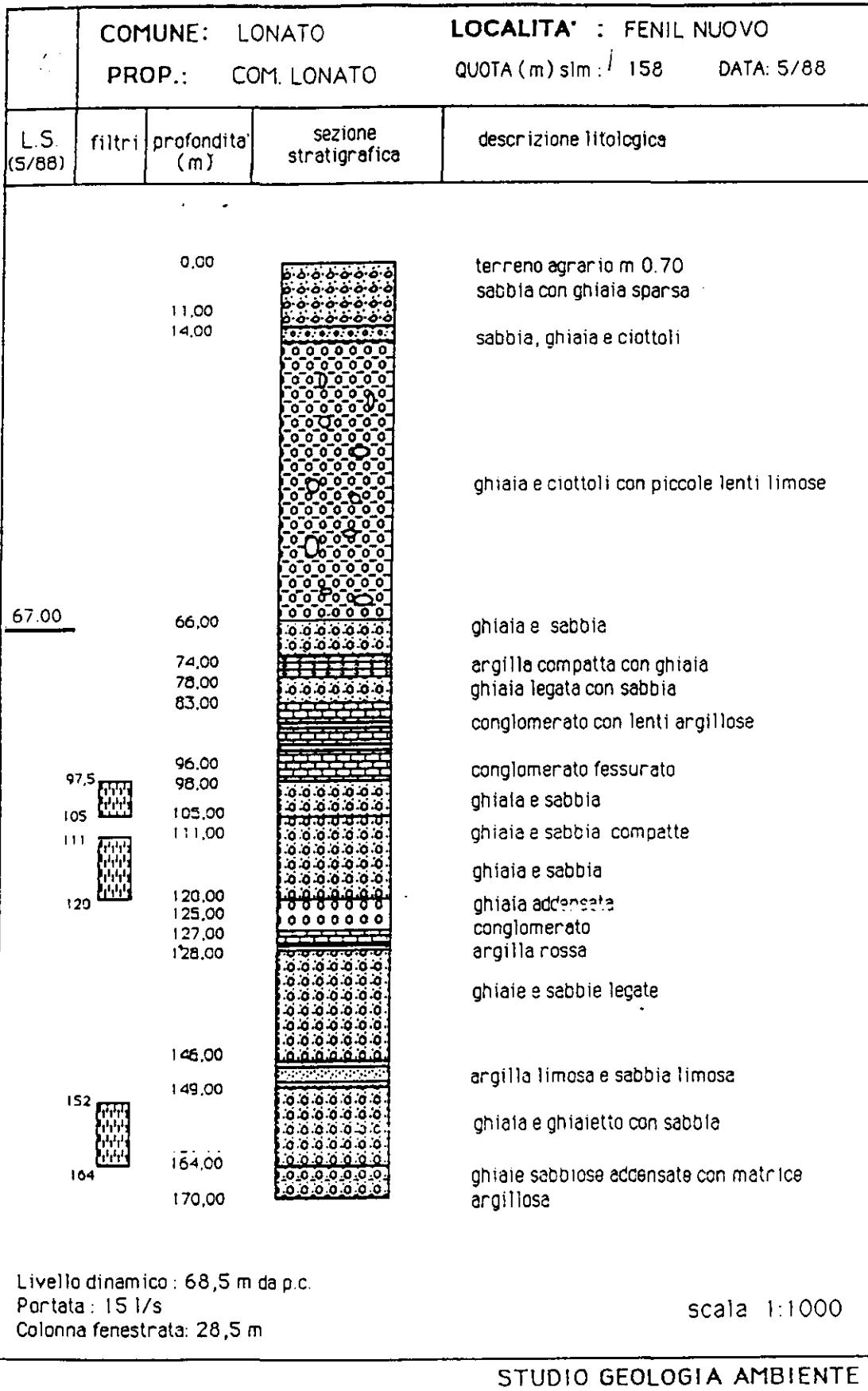
## LITOSTRATIGRAFIA

## SCHEMA COSTRUTTIVO POZZO



### DATI TECNICI

- Pozzo realizzato in Luglio/Agosto 2006
- Sistema di perforazione: a rotazione con circolazione diretta
- Diametro di perforazione: Ø 445 mm (da 0,00 a 111,50 mt) Ø 311 mm (da 111,50 a 203,00 mt)
- Profondità perforazione: 203,00 metri
- Profondità pozzo: 203,00 metri da p.c.
- Avampozzo ad infissione diretta in acciaio Ø 520 x 9 mm fino-12,00 mt
- Colonna di rivestimento pozzo: in Acciaio zincato Ø 355 x 7,1 mm Da 0,00 a 111,50 giunzioni a saldare in Acciaio zincato Ø 219 x 5 mm Da 101,00 a 203,00 giunzioni filettate M/F
- Tipo di filtro: a ponte (luce 1,2/1,5 mm) in Acciaio zincato Ø 219 x 5 mm da 173,00 a -191,00 mt. da p.c. Lunghezza totale: metri 18,00
- Cono di raccordo 355 / 219 mm
- Liv. Statico = 90,9 mt



COMUNE : LORATO REGIA ANTICA PROP. :  
 PERFORAT : DITTA I.T.A. DATA : 1963 APPROF. 1966

PROFONDITA'	TERRENI ATTRAVERSATI : (STRATIGRAMMA E NATURA LITOLOGICA)
0.00	ghiaia suolo vegetale (1° falda)
6.00	ghiaia sabbia l.s.
10.00	ghiaia sabbia l.s. (1° falda)
12.00	sabbia l.s. (1) argilla (2)
15.00	ghiaia sabbia l.s. (2° falda)
24.00	ciottoli ghiaia sabbia l.s.
35.00	argilla compatta
50.00	ghiaia sabbia l.s. (3° falda)
60.00	ciottoli ghiaia sabbia l.s.
65.00	ghiaia
70.00	ghiaia comp. con argilla
75.00	ghiaia con filtrazioni
80.00	ghiaia con strati di argilla
119.50	argilla compatta con ghiaia
145.00	conglomerato fessurato
145.00	

Idrogeologia

Caricamento  $a^2/h$  (l/s) = 5 l/s

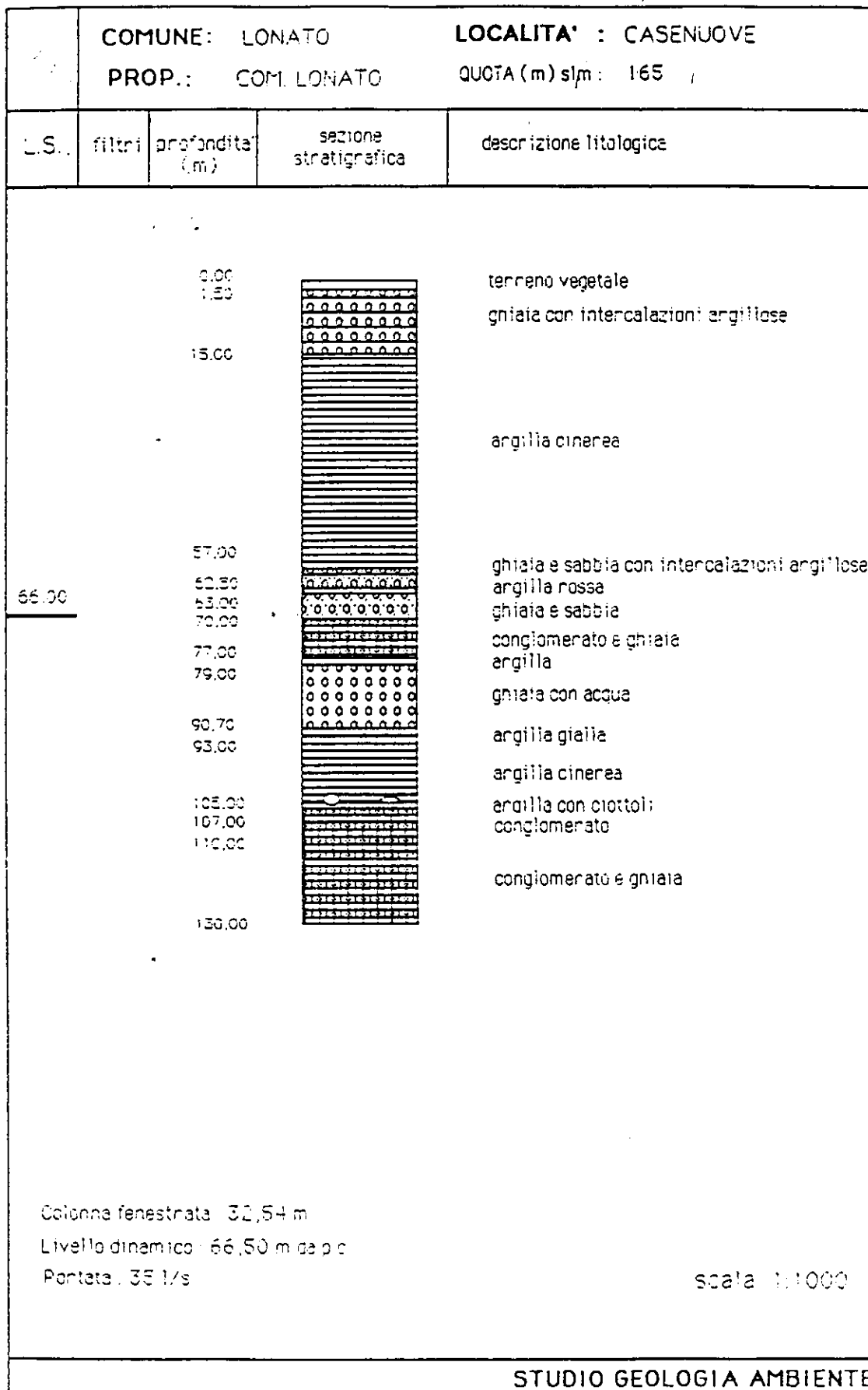
Livello dinamico - 81 m

Livello statico - 80 m

Altre osservazioni

Sostanze organiche gr/lit 0.0004  
 germi per cuc X 10  
 specie batt. X 2

Potabile  
 caratt. organolettici  
 normali  
 Sost. org. gr/lit 0.0002





TORBOLE CASAGLIA (Bs) Italy  
 Telefono (030) 2650114/305

COMMITTENTE: ASM BRESCIA SPA

COMUNE DI LONATO BS POZZO MANCINO

SCALA 1:100

DATA

POZZO APPROFONDIMENTO

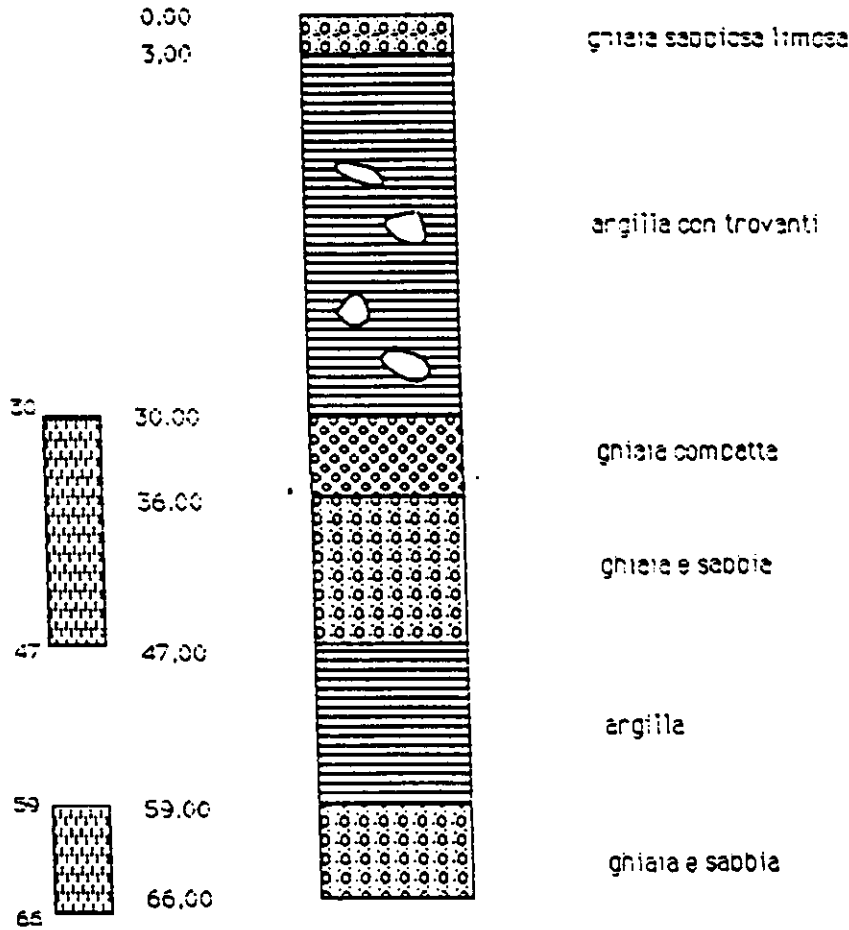
PORTATA

Rilivamento	Profondità	Spessori	Sezione terreno	Descrizione litologica	Tubazioni di rivestimento Ø mm 168 zn	Profondità	PORTATA		
							L.S. M <sup>3</sup> O	L.Q. M <sup>3</sup> O	
	130,00					130,00			
	131,00	1,00		conglomerato					
	132,00	1,00		conglomerato poroso					
	133,00	1,00		conglomerato compatto					
	134,00	1,00		ghiaia e sabbia poco legata					
	135,00	1,00		conglomerato compatto					
	136,00	1,00		conglomerato compatto					
	147,88	11,88		ghiaia grossa con sabbia					
	159,02	11,14		argilla giallastria					
	160,02	1,00		argilla gialla					
	161,00	0,98		argilla grigia verde con ghiaia e lena conglom.					
	162,00	1,00	conglomerato compatto						
	170,00	8,00	argilla con ghiaia						
	175,00	5,00							
	180,40	5,40							
	197,10	16,70	conglomerato grigio						
	200,10	3,00							
	257,00	56,90	conglomerato compatto						
	257,00					257,00			
FILTRI A PONTE Ø mm 168 TUBAZIONE DA M 119,00 A M 170,00 CEMENTAZIONE da mt 170,00 a mt 175 litri/sec 22 livello statico mt 74,00 dinamico mt 77,50									



<b>COMUNE:</b> LONATO		<b>LOCALITA' :</b> ESENTA	
<b>PROP.:</b>		QUOTA (m) smp: 130	

L.S.	filtri	profondita' (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica
------	--------	-----------------	-----------------------	------------------------

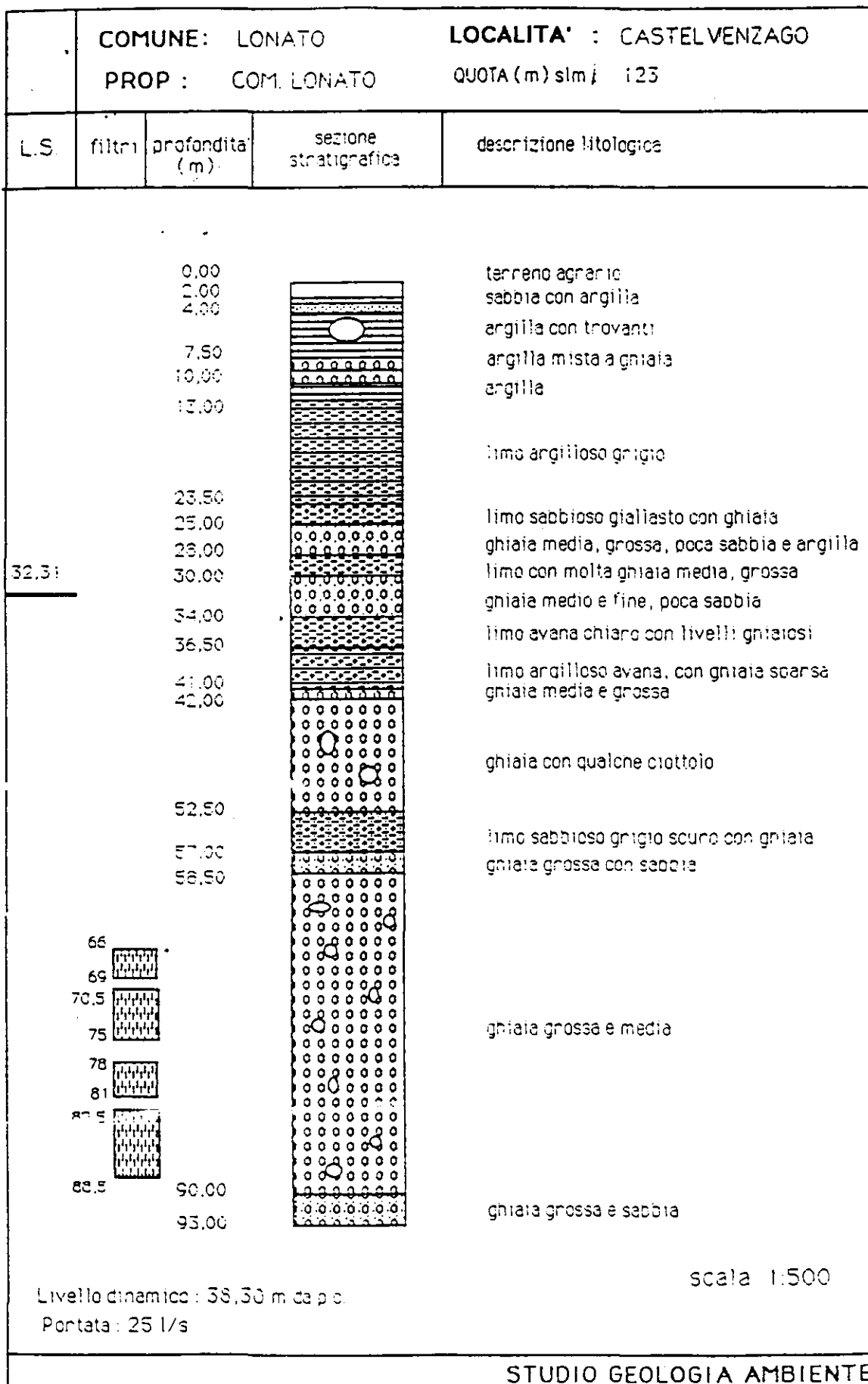


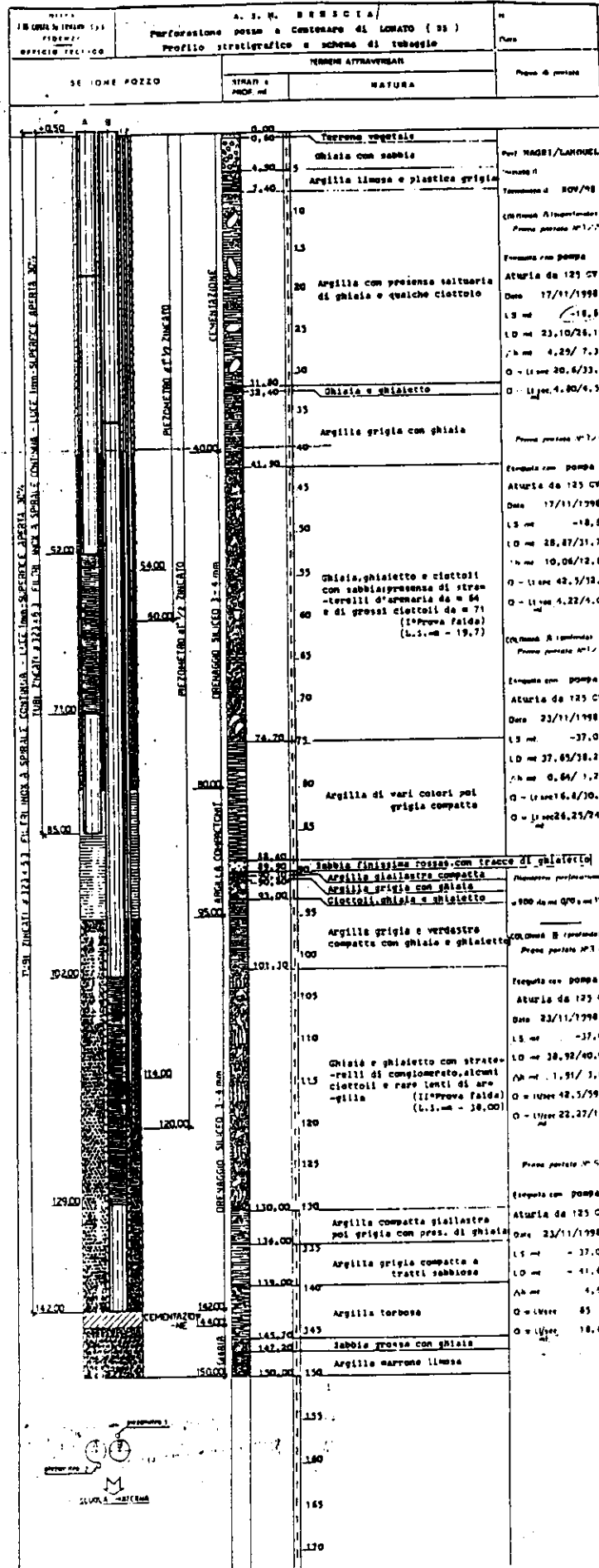
scala 1:500

		COMUNE: LONATO		LOCALITA' : BRODNA	
		PROP.: COM. LONATO		QUOTA (m) slm : 155	
L.S. (1960)	filtri	profondita' (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica	
		0,00		terreno vegetale e ghiaia	
		1,00		ghiaia con intercalazioni argillose	
		7,00		argilla con lenti di ghiaia	
		10,00		ghiaia con ciottoli e lenti argillose	
		22,80		sabbia con lenti argillose	
		26,00		ghiaia e sabbie	
		28,00		argilla	
		34,00			
		36,00			

Portata : 7 l/s

scala 1:500





AUTOGRAFO

		COMUNE: LONATO	LOCALITA' : MADONNA D SCOPERTA		
		PROP.: COM LONATO	QUOTA (m)slm: 120		
L.S.	filtri	profondita' (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica	
		0,00		terreno di riporto	
		2,00		argilla siltosa	
		6,00		ghiaia	
		8,00			
					argilla
		35,00			
		36,00			ghiaia con intercalazioni argillose
					argilla
		94,00			
		95,00			ghiaia
				argilla siltosa	
		106,00			
		110,00		sabbia e ghiaia	
		111,00		argilla	

Portata: 0,5 l/s

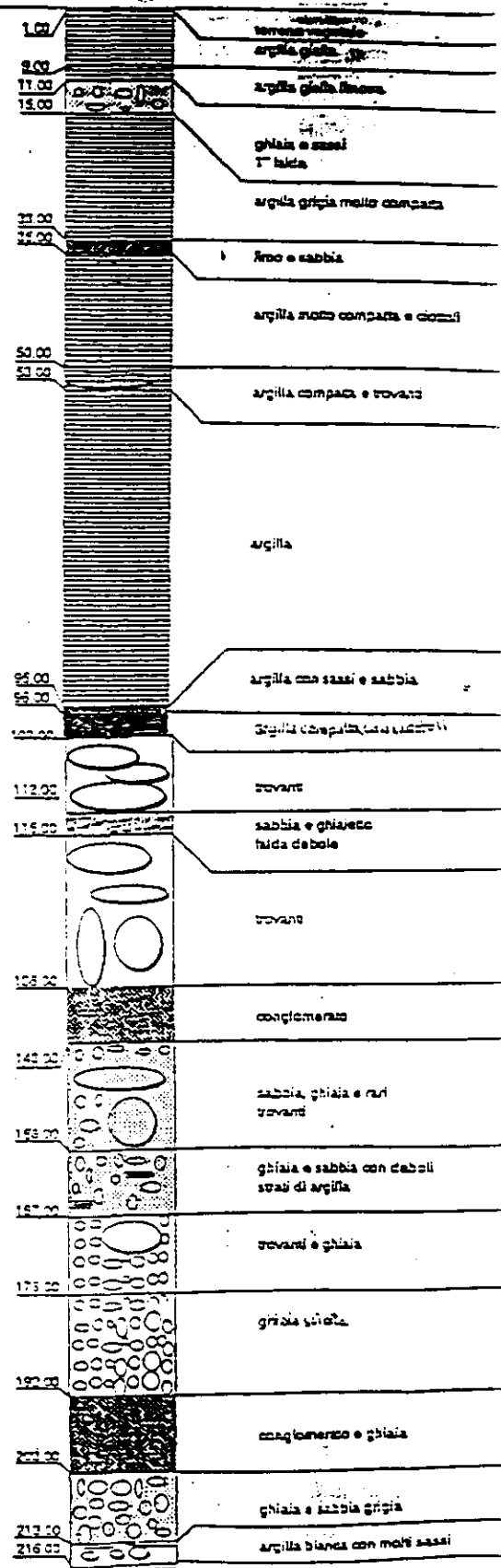
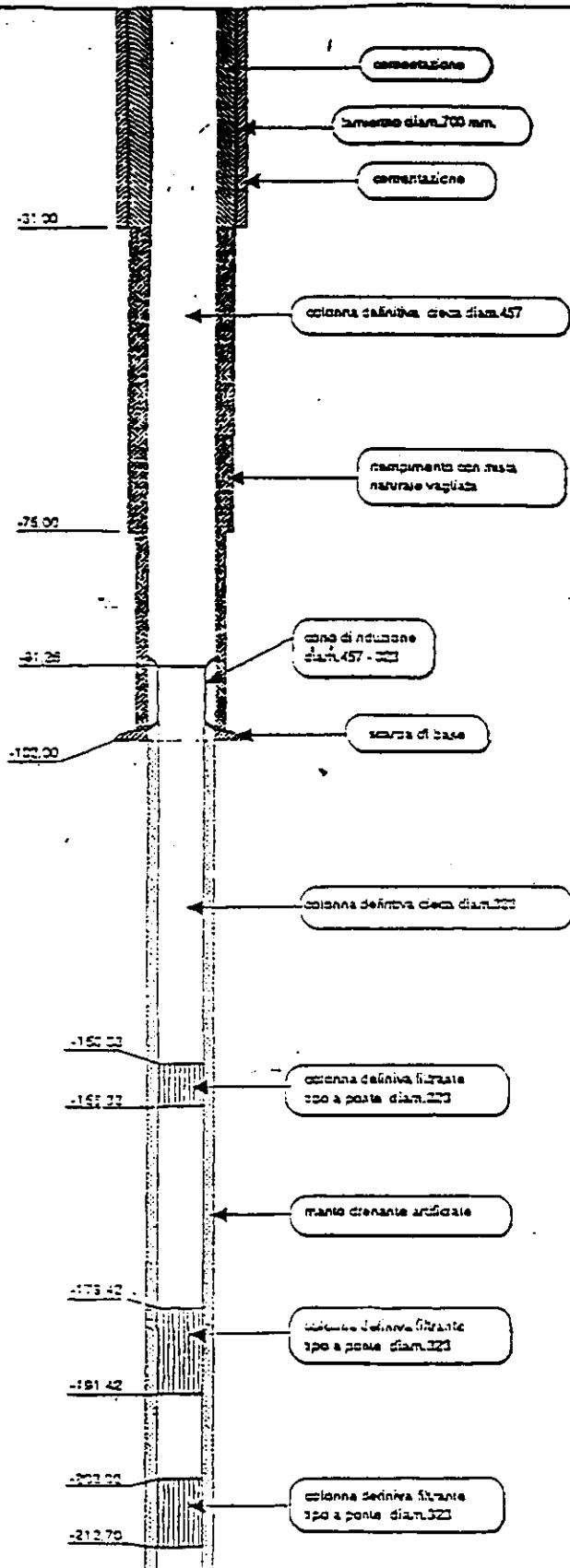
scala 1:500

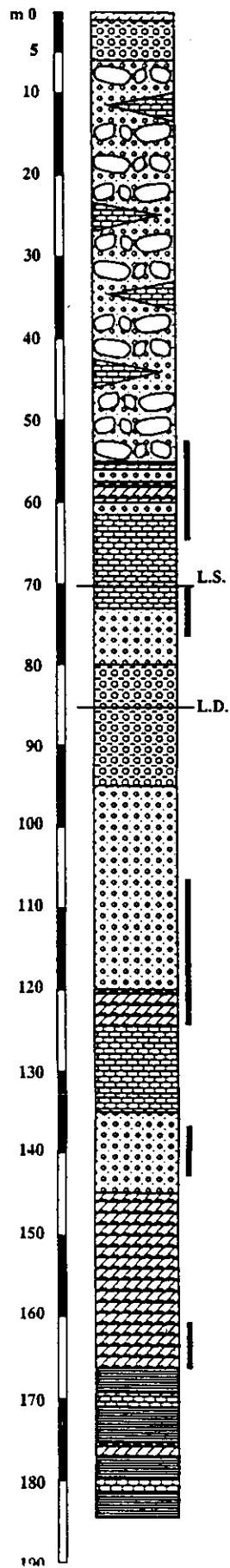


mittente: A.S.M. BRESCIA - Nuovo pozzo Loc. Madonna della Scoperta (Comune di Lonato)  
 Costruttrice: GALAZZINI ERIO & C. S.n.c.

**SCHEMA COSTRUTTIVO**

**STRATIGRAFIA**





**PIA**  
TORBOLE CASAGLIA (Bs) Italy  
Telefono (030) 2787114-2787205

COMMITTENTE Spett.le AZ. AGR. DRUGOLO S.P.A.

LONATO - BS - LOC. DRUGOLO



SCALA 1:625

DATA Nov.88 Magg 89

POZZO 782

PORTATA

Quota di riferimento	Profondità	Spessori	Sezione terreno	Descrizione litologica	Tubazioni di rivestimento	Profondità	PORTATA	
							LS MO	LD MO
00,00				terreno vegetale	00,00			
2,50	2,50	2,50		ciottoli				
8,00	5,50	5,50		ciottoli con trovanti				
10,50	2,50							
		28,50		sabbia pressata con ghiaia				
39,00								
		19,00		sabbia con ghiaia legata				
58,00							1,7/SEC.45	
67,00		9,00		argilla con ghiaia compatta				
		20,00		ciottoli con ghiaia compatta				
87,00		3,00		ciottoli con tracce di filtrazioni				
90,00		3,00		ciottoli misti				
93,00		6,50		conglomerato con filtrazioni				
99,50								
		12,50		ghiaia con argilla			110 (m)	
112,00		3,50		grossi trovanti molto compatti		12,00	112,5	
115,50		4,50		conglomerato compatto				
120,00		3,00		conglomerato con filtrazioni				
123,00								
		9,00		conglomerato con filtrazioni				
132,00		3,00		conglomerato con filtrazioni		32,00		
135,00						35,00		
		16,00		conglomerato con ciottoli e filtrazioni				
151,00						50,00		
		12,00		conglomerato				
163,00		5,50		grossi ciottoli compatti				
168,50								
		11,50		conglomerato con filtrazioni		74,00		
180,00						81,00		
		16,00		conglomerato compatto				
196,00		2,50		ciottoli con argilla compatta		198,50		
198,50		5,50		conglomerato poroso (filtrazione)				
204,00		2,00		argilla		204,00		
206,00		6,00		ghiaia mista con filtrazioni (falda)		206,00		
212,00						212,00		
		13,00		argilla				
225,00						225,00		

Pozzo n.2

Comune: Lonato (BS) - loc. Drugolo

Proprietà: Azienda Agricola Drugolo s.r.l.

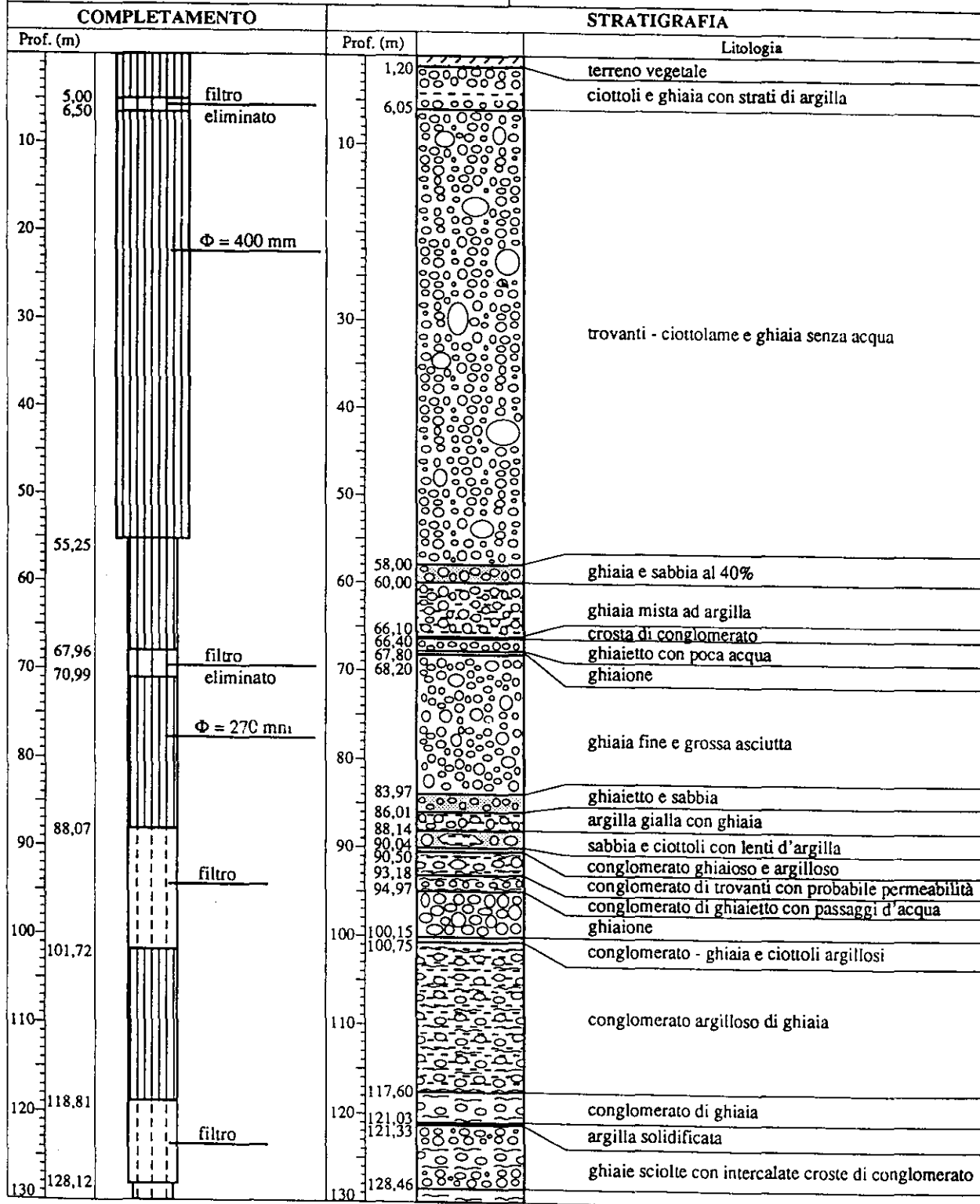
Quota p.c. (m s.l.m.): 205

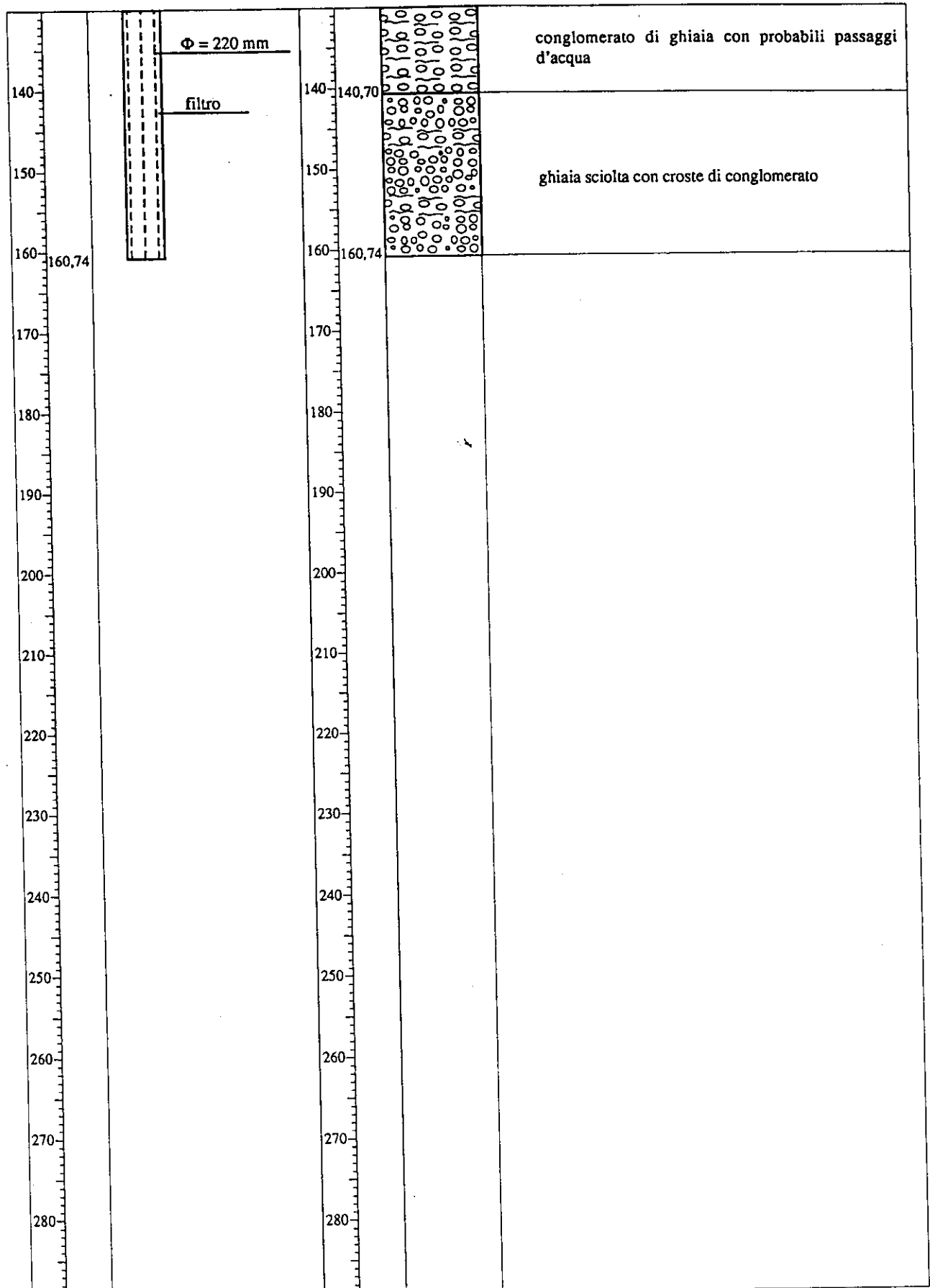
Ditta esecutrice:

Portata di esercizio (l/s): 50

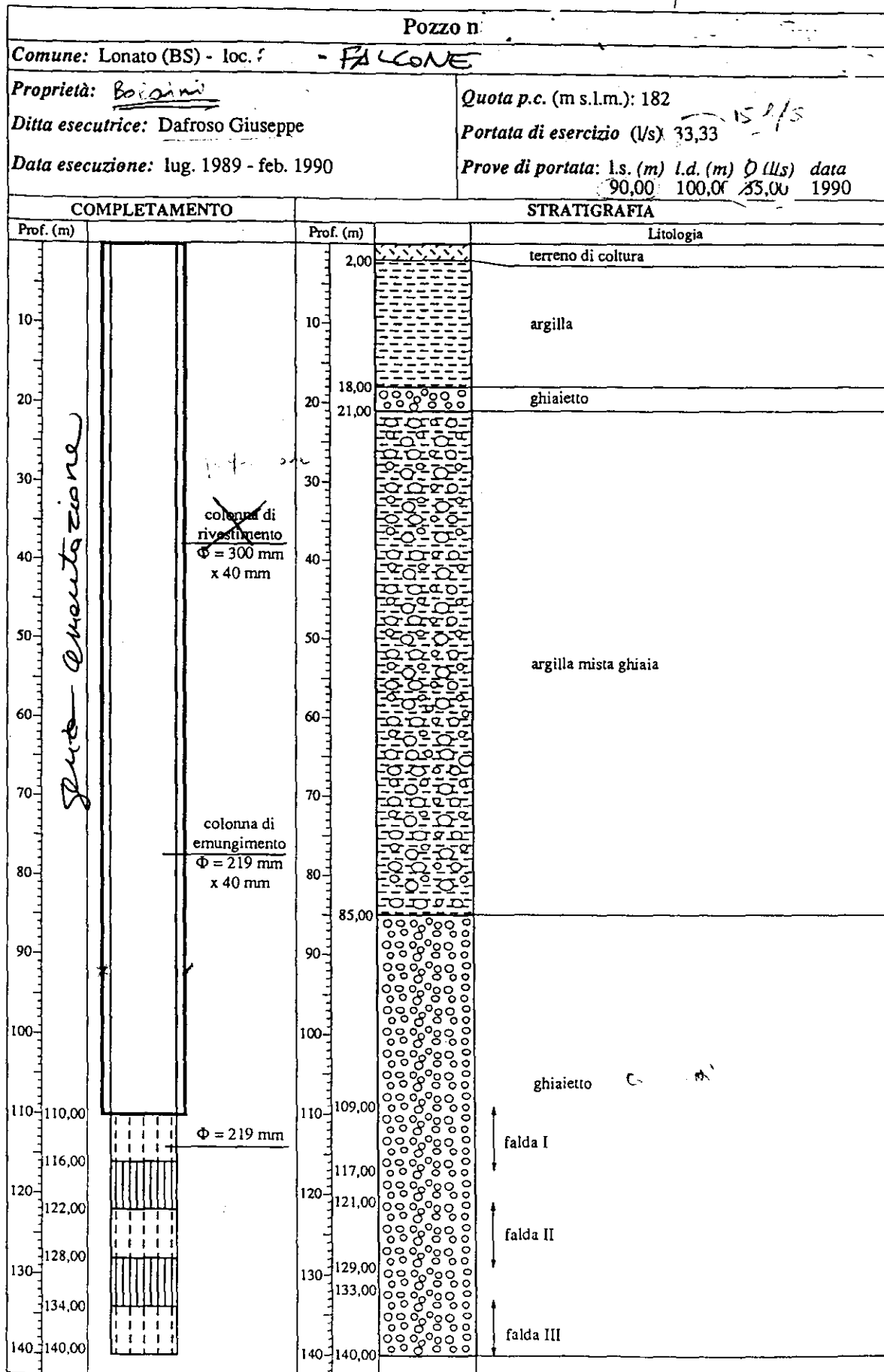
Data esecuzione:

Prove di portata: l.s. (m) l.d. (m) Q (l/s) data









Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
LORENZINI GIAMPIETRO  
Via S. Eufemia  
Fraz. Sedena  
25017 LONATO (BS)

Solferno, Luglio 1995

Profond.	Stratigraf.	Descrizione	Tubi e Filtri	
0,00		Ghiaia e sabbia		
30,00		Ghiaia in matrice argillosa		- 42 circa
55,00		Ghiaia compatta con poco ceppo		• Tubo cieco catramato Ø 168
66,88		Arg. marrone con poca ghiaia		
82,88		Ghiaia con ceppo bianco comp.		
		Argilla con poca ghiaia		Ghiaietto
102,00		Ghiaia con ceppo bianco comp. e argilla		
114,00		Ghiaia in matrice argillosa		- 114,00 Filtro "a ponte"
124,00		Conglomerato e ghiaia		- 124,00
126,00		Argilla rossiccia		- 126,00 Fondello

Liv. Statico ml 80    Liv. Dinamico ml 83    Portata lt/sec 3 circa

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
 Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
 via Pellegrine, n.c.m.  
 tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
 C.C.I.A.A. MN 144190  
 Iscr. Trib. MN 10750  
 A.N.C. 8262409



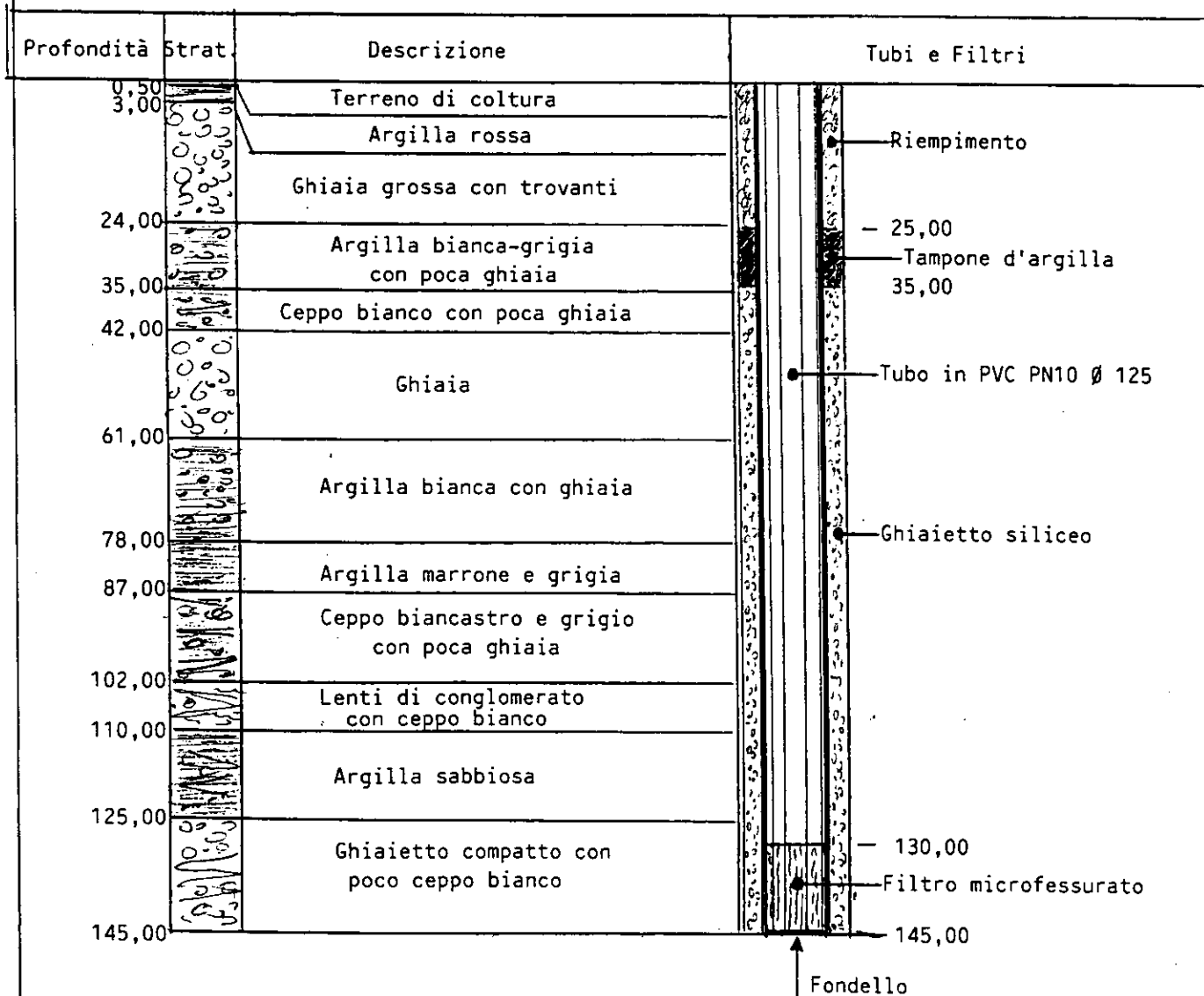
Associata ANIPA - Associazione  
 Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
 SIMONETTI FRANCESCO  
 Via XXIV Maggio, 38  
 Frazione Sedena  
 25017 LONATO (BS)

Liv. Statico ml. 85,30

Liv. Dinamico ml. 90,00

Portata lt./sec. 2,00

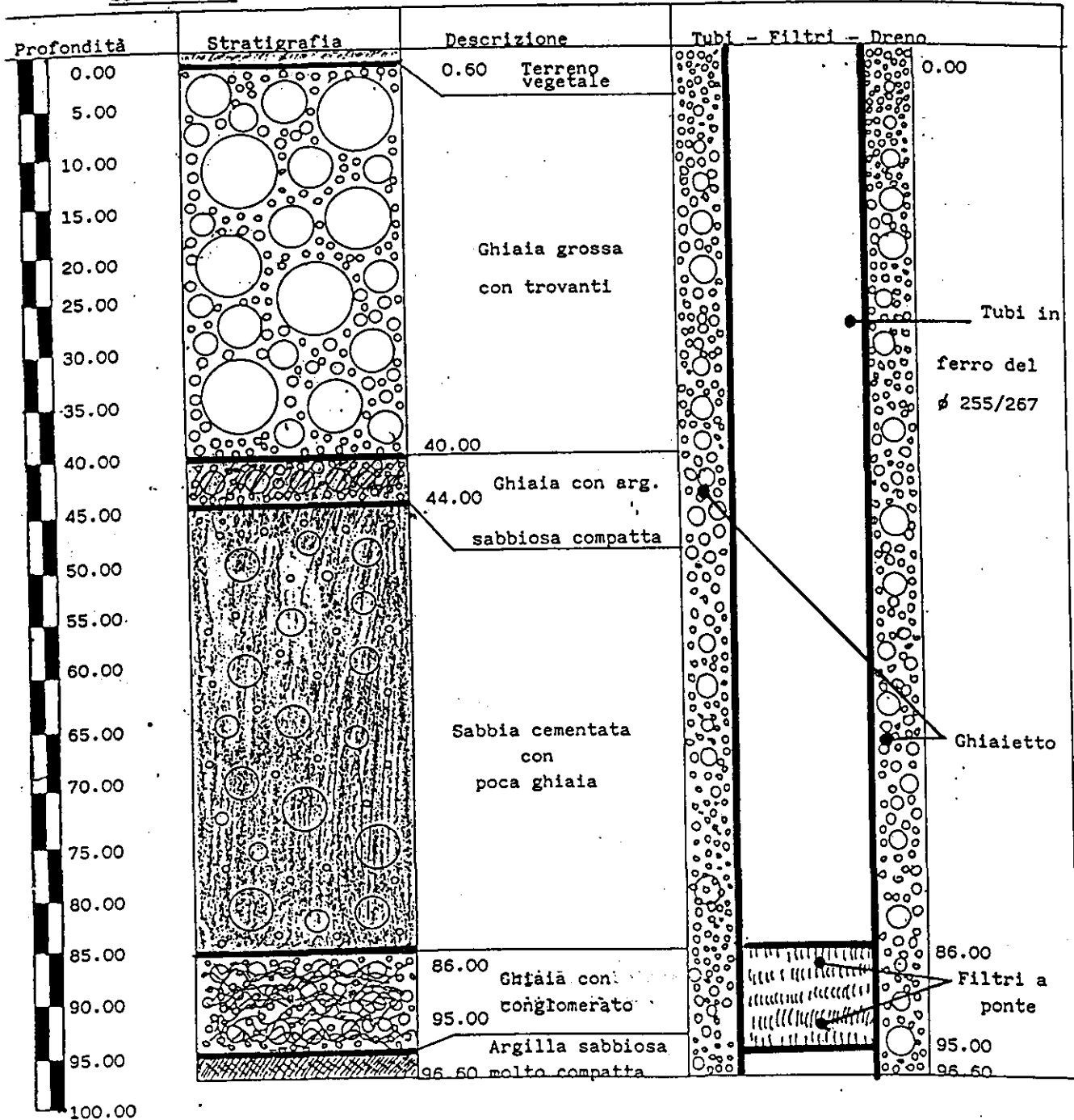


Spett. Az. Ag.  
 DOSSI FRANCESCO e ARMANDO  
 Via 24 Maggio, 22

DICEMBRE 1987



LONATO (BS) P. IVA 00955010178



\* Livello statico ml. 75,00 - Livello dinamico ml. 80,00

Portata Lt./sec. 25,00

*Rossi F...*

FRANCESCO ALDE  
 ARCHITETTO  
 Crete



# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.n.c.

## TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA

Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)

Partita IVA: 01221500208

Solferino Il. giugno 89

Az. Agricola  
PICENNI G. & FIGLI  
Località Casone  
LONATO (BS).

PF	ONDITA'	STRATIGR.	DESCRIZIONE	TUBI E FILTRI
	0,00			
	6,00		Terreno vegetale	0,00
	20,00		Argilla con ghiaia	
	31,00		Ghiaia	Tubo cieco del Ø 307/323
	45,00		Ghiaia compatta	
	55,00		Ghiaia	
	83,00		Ghiaia compatta con sabbia cementata	
	99,00		Ghiaia cementata con sabbia argillosa	97,00
	130,00		Argilla bianca compressa con ghiaietto	Filtro a ponte del Ø 311/323
				130,00

Livello dinamico ml. 96,50

Livello statico ml. 93,50

Portata lt/sec. 20,00



STRATIGRAFIA POZZO - PREDESCHIERA

Da	0	a	0.6 m	terreno vegetale
	0.6 m		1.2 m	terreno torboso
	1.2 m		10 m	argilla bianca
	10 m		16 m	argilla con trovanti calcarei
	16 m		21 m	argilla con ghiaia e ciottoli
	21 m		28.4 m	argilla mista a ciottoli e trovanti medi
	28.4 m		38.2 m	argilla dura con sassi e trovanti
	38.2 m		43.6 m	sabbia con ghiaia acquifera
	43.6 m		44 m	argilla
	44 m		52 m	ghiaietto e sabbia acquifera
	52 m		66.8 m	sabbia e ghiaie miste ad argilla acquifera
	66.8 m		75.9 m	argilla tenera plastica
	75.9 m		81.2 m	ghiaietto pulito con sabbia grossolana acquifera
	81.2 m		81.9 m	argilla compatta nera

COMUNE: LONATO

LOCALITA' : S. ZENO

PROP : FATTORIA PARADISO QUOTA (m) slm : 213

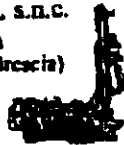
L.S.	filtri	profondità (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica
		0,00		argilla gialla
		1,20		argilla grigia sabbiosa
		10,00		argilla grigia
		19,00		ghiaia
		20,00		argilla grigia sabbiosa
		42,00		argilla grigia con ghiaia
		50,00		ghiaia e sabbia
		60,00		argilla grigia
		88,00		ghiaia
		89,00		argilla
		90,00	ghiaia	
		91,00	argilla sabbiosa con ciottoli	
		100,00	ghiaia	
		101,00	argilla ghiaiosa e sabbiosa	
		104,00	ghiaia	
		106,00		

scala 1:500

IDROTERMOSANITARIA  
TRIVELLAZIONI ARTIGIANE  
**COSTA EMANUELE & C. S.R.L.**

Via Vic. le Vecchie per Ghedi - Loc. S. Giustina  
Tel. 030/964608-9961024 - 25018 MONTICHIARI (Brescia)

Codice Fiscale 02106230176 - Partita IVA 06685790186



Montichiari 23/01/2003

Spett. LE COMUNITA' MISSIONARIA VILLA REGIA

VIA S. ZENO 7

25017 LONATO BS

Descrizione Mensori

**STRATIGRAFIA**

DA ML 00 A ML 01 RIPIRTO  
DA ML 01 A ML 37 GHIAIA E TROVANTI  
DA ML 37 A ML 86 ARGILLA GIALLA CON SABBIA  
DA ML 86 A ML 132 CONGLOMERATO FESSURATO

DIAMETRO PERFORAZIONE 220 MM  
DIAMETRO DEFINITIVO DN 168 IN TUBO ACC ZINCATO VM  
FILTRO ML 10 PASSANTE GHIAIA DA ML 120 A ML 130 DN 168 ACC  
ZINCATO  
LIVELLO STATICO ML 108.5 DAL PC

IMPONIBILE € 0.00



**Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.**

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
ELETTROPOMPE SOMMERSE**

Via S. Martino, 31 - Tel. e Fax (0376) 854043 - 46040 Solferino (Mn)  
P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Soc. Trib. Mn 10750 A.N.C. 6262409

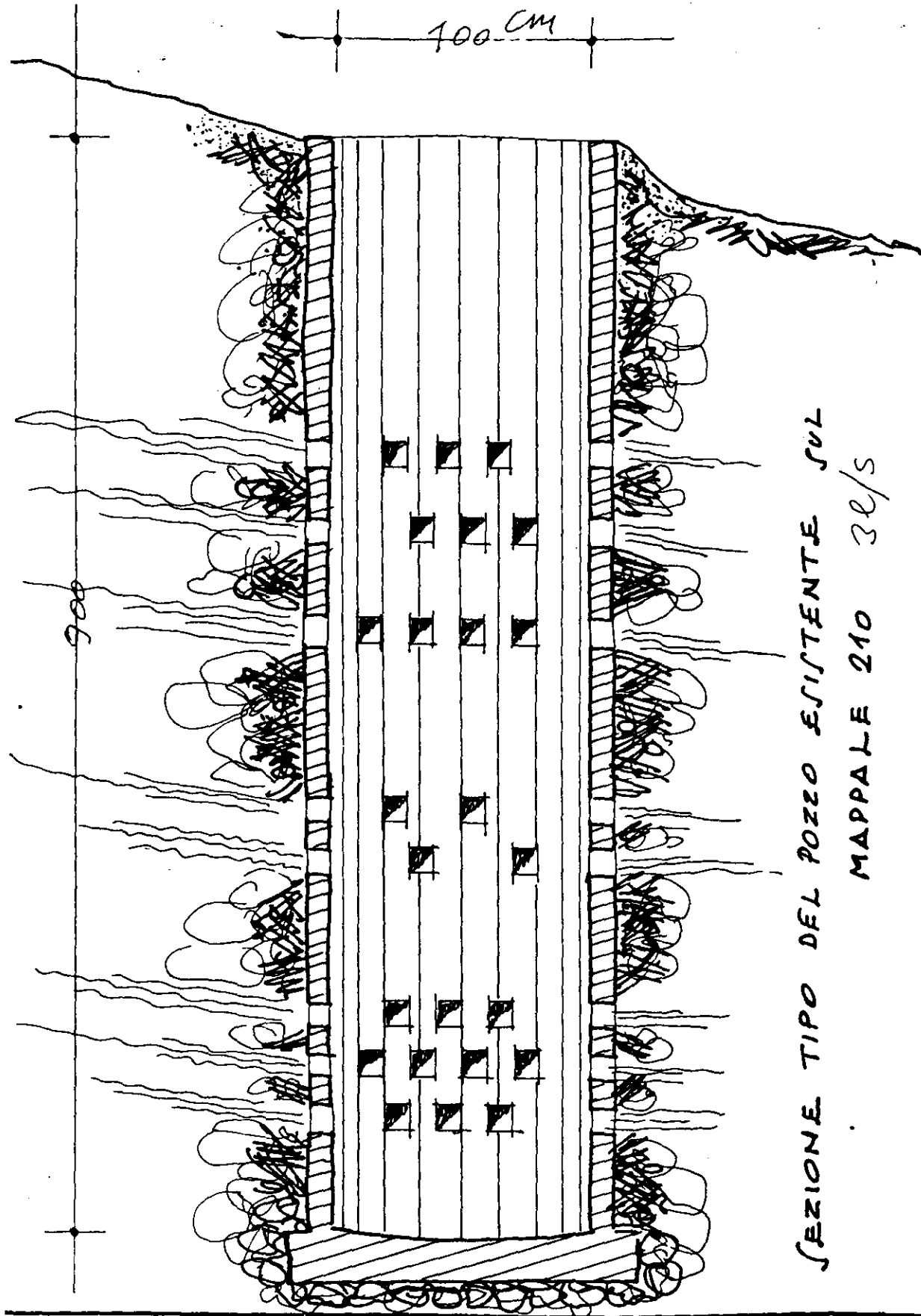
Spett. Le  
GARDA-EXPORT-MARKETING  
Via Bellavista, 3  
25017 LONATO (BS)

P. Profondità	Stratigrafia	Descrizione	Tubi e Filtri
0,00			
1,00		Terreno vegetale	Riempimento
8,00		Ghiaia	— 15,00
		Ghiaia e argilla compatta	Tampone d'argilla
30,00		Ghiaia con ceppo bianco compatto	— 50,00
57,00		Argilla con poca ghiaia	
76,00		Ghiaia con ceppo bianco compatto	Ghiaietto
87,00		Argilla grigia	
90,00		Argilla limosa durissima con ghiaia	Tubo cieco $\varnothing$ 209/219
135,00		Argilla grigia compatta	
140,00		Argilla limosa bianca con ghiaia	
153,00		Lenti torbose con argilla grigia	— 168,00
160,00			Filtro "a ponte"
		Ghiaietto con argilla limosa bianca compatta	— 180,00
			— 185,00
			Filtro ad asola $\varnothing$ 209/219
			— 200,00
204,00			204,00
			Fondello

Livello statico ml. 167,00

Livello dinamico ml. 170,00

Portata lt./sec. 8,00



SEZIONE TIPO DEL POZZO ESISTENTE SUL  
MAPPALE 210 38/S



Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

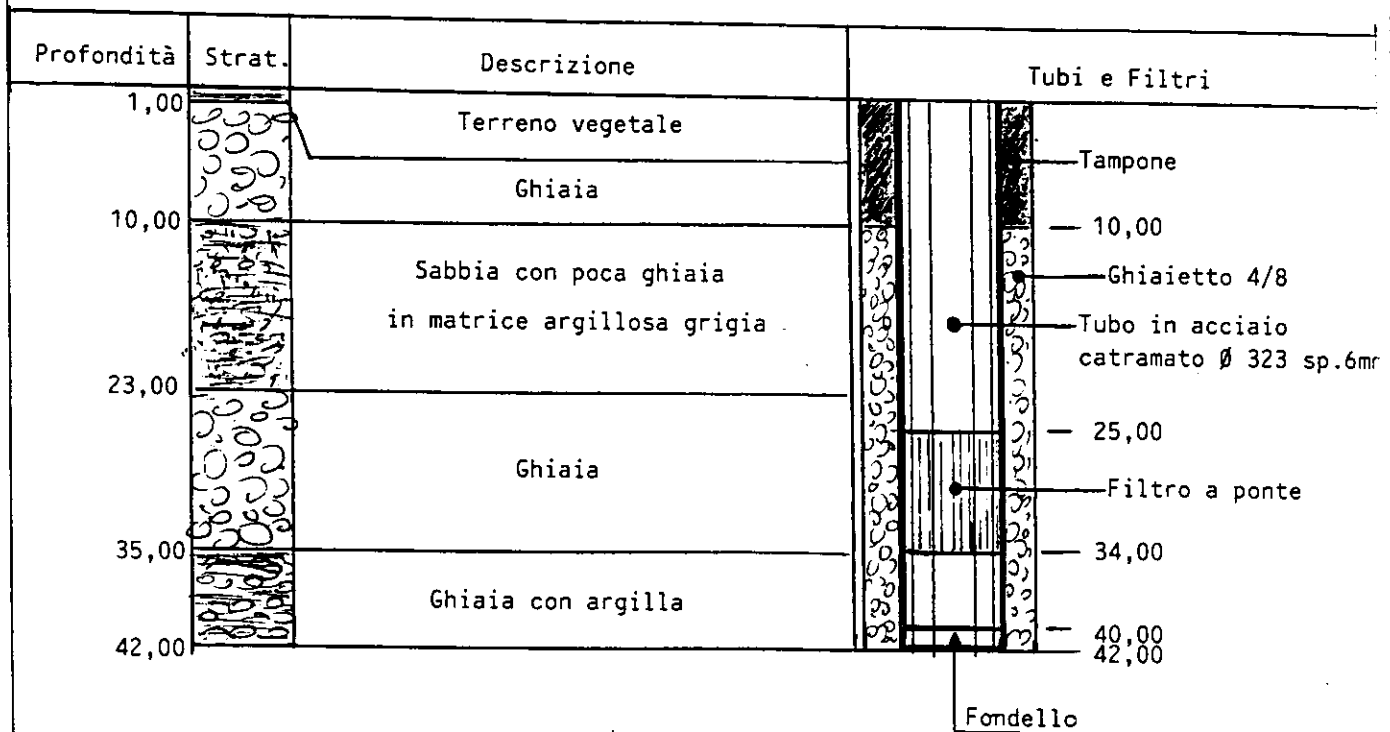
P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
AZIENDA AGRICOLA LORENZI  
ANTONIO E GIOVANNI  
Via Napoleonica, 27  
25018 MONTICHIARI (BS)

POZZO IN LOC. MAGUZZANO DI LONATO (BS)



Livello Statico ml. 2,10

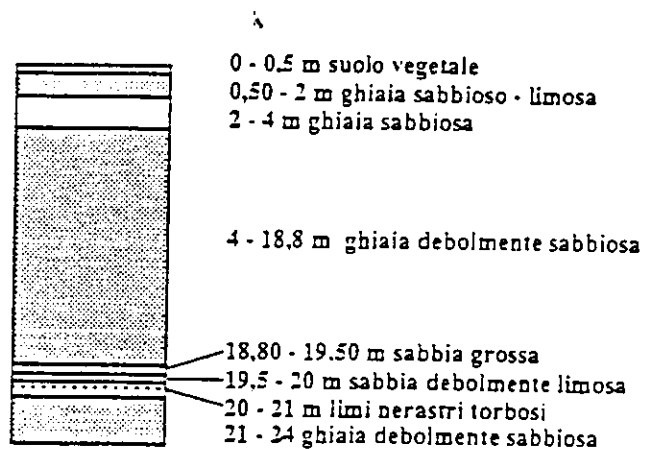
Livello Dinamico ml. 2,70

Portata lt/secondo 18,00

**-MALTINI-**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOLFERINO

Comune di Lonato  
Allevamento La Bambolaccia

Anno perforazione 1969



Livello statico : 4 m  
livello dinamico : 6 m

diametro: 400 mm

portata: 20 l/sec

fenestrature da m 6 a m 18;  
da m 21 a m 23,50





# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

## TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA

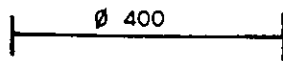
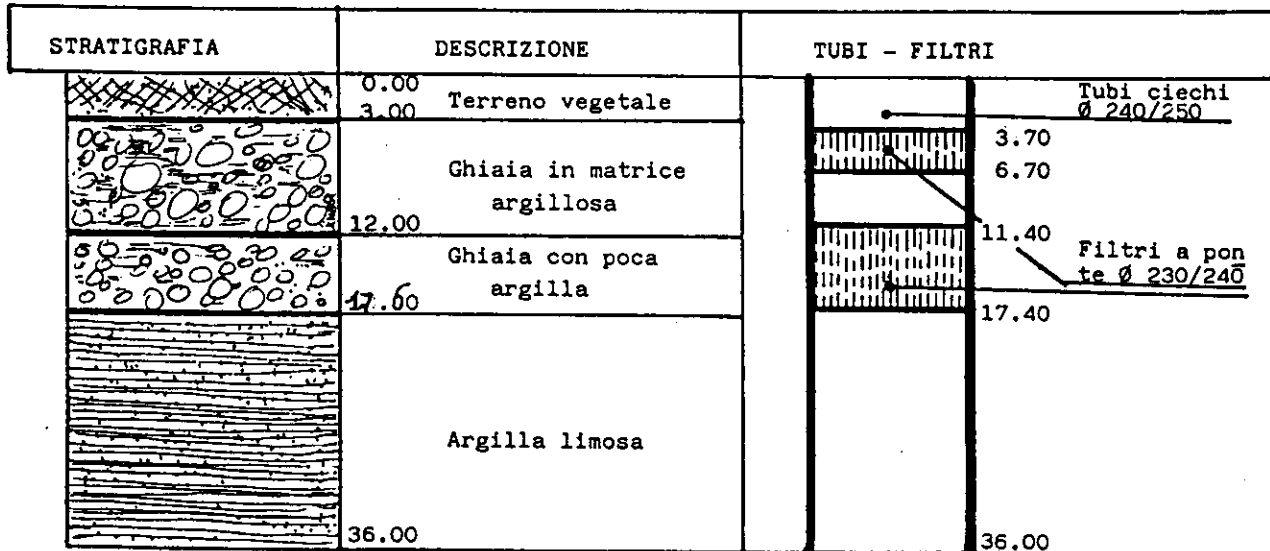
Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)

Percite IVA: 01221500208

Solferino li.

Luglio 1988

Spett/le  
Azienda Agricola "SCALERA"  
di Cracco Vittorio e Figlio Gianni sdf  
Via Breda  
25017 MAGUZZANO di LONATO (BS)

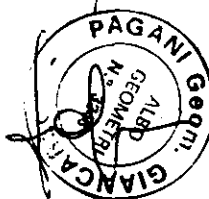


LIVELLO STATICO ML. 2.50

LIVELLO DINAMICO ML. 16,00

PORTATA ACQUA LT./SECONDO 2,50

Spett/le ditta LITOCAROTEGHICA BRESCIANA SML



PROFONDITA'	DESCRIZIONE	TUBI E FILTRI
0,00		0,00
	Argilla con ghiaietto	
10,00		
	Argilla limosa	
25,00		
	Argilla grigia	
55,00		
	Ghiaia e sabbia	56,00
68,00		
	Argilla grigia	
70,00		70,00

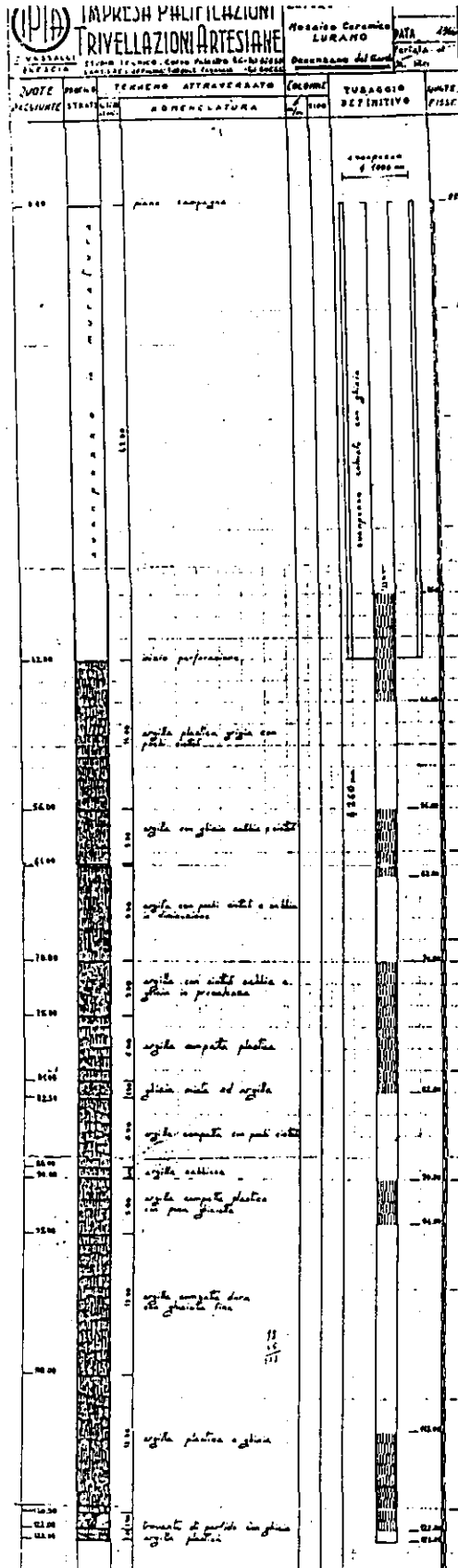
Tubo cieco catramato del  $\varnothing$  300

Filtro a ponte

Livello statico ml. 14,00

Livello dinamico ml. 28,00

Portata lt/sec. 5,00



NON DENUNCIATO



# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

## TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA ELETTROPOMPE SOMMERSE

Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)  
P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Sec. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262409

Solferino li. Marzo 1990

Spett.le  
BARBIEROLI GIULIO E C. SNC  
LONATO BS

Profondità	Stratig.	Descrizione	Tubi e Filtri
0,00		Argilla con troventi	
3,00		Ghiaia con poca argilla	
9,00			
		Argilla con poca ghiaia	
59,00			
60,00		Ghiaia con lenti limose	
75,00		Argilla grigia con poca ghiaia	
		Argilla limosa compressa	
107,00			
		Ghiaietto compatto	
126,00			
132,00		Ghiaietto in mat. argillosa	
			Tubo cieco Ø 160/168
			114,00 Filtro a ponte Ø 160/168
			126,00
			132,00

Livello statico ml. 67,00    Livello dinamico ml. 67,60    Portata lt/sec. 8

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax 0376 854043

P.IVA e C.F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



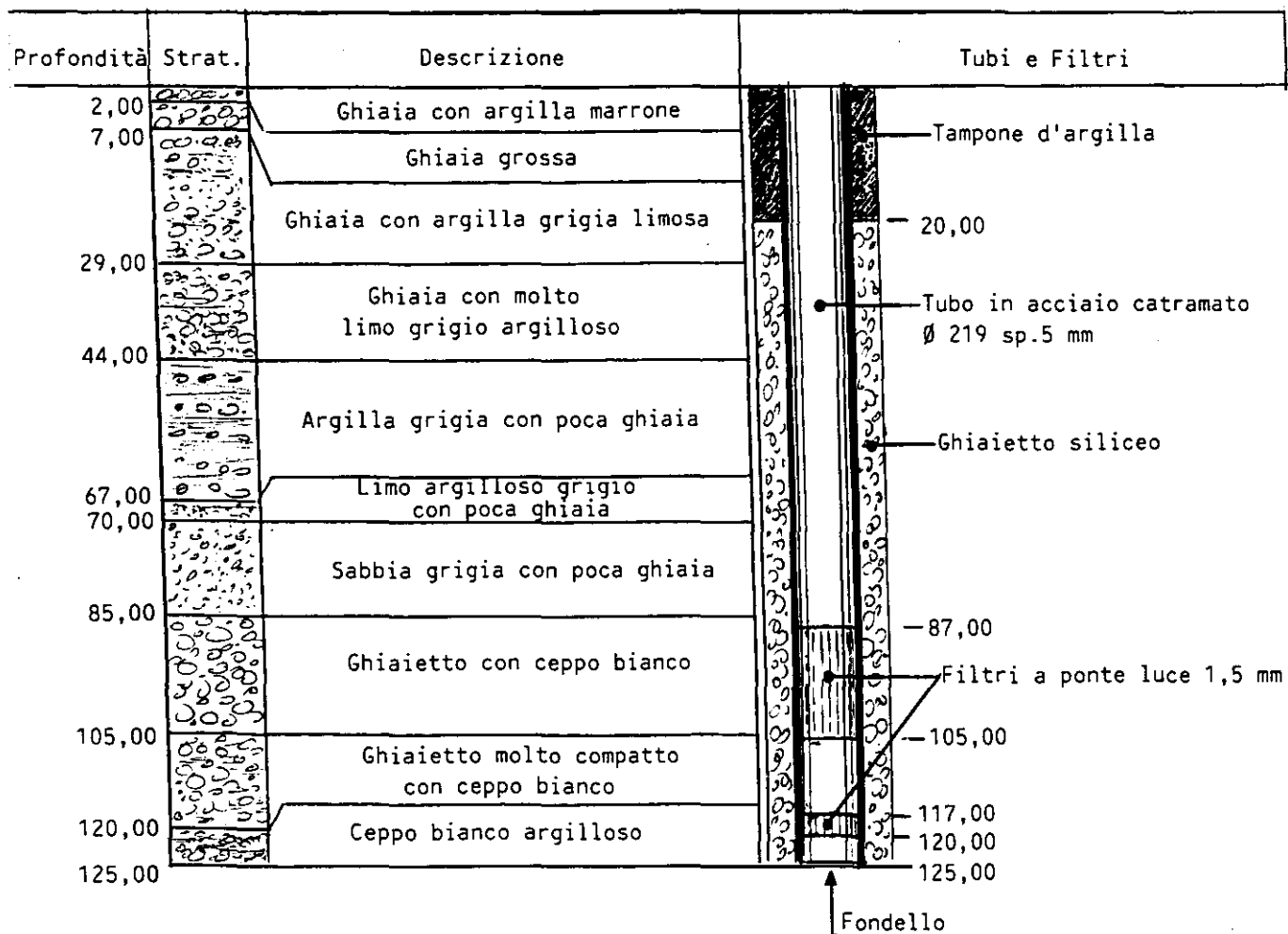
QUALIFICAZIONE SOA  
CATEGORIA: OG 06 N.5285/10/00

Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Liv. Statico ml. 55,11  
Liv. Dinamico ml. 55,26 lt/sec 3,60  
Liv. Dinamico ml. 55,32 lt/sec 4,70  
Liv. Dinamico ml. 55,38 lt/sec 5,50  
Liv. Dinamico ml. 55,40 lt/sec 5,80

Spett. Le  
DANCELLI MARIA  
Via X Giornate, 5  
25017 LONATO (BS)

POZZO IN LOC. MANCINO DI LONATO (BS)



**MALTINI**  
TRIVELI AZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOMMERSE



# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
ELETTROPOMPE SOMMERSE**

Via S. Martino, 31 - Tel. e Fax (0376) 854043 - 46040 Solferino (Mn)  
P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Soc. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262409

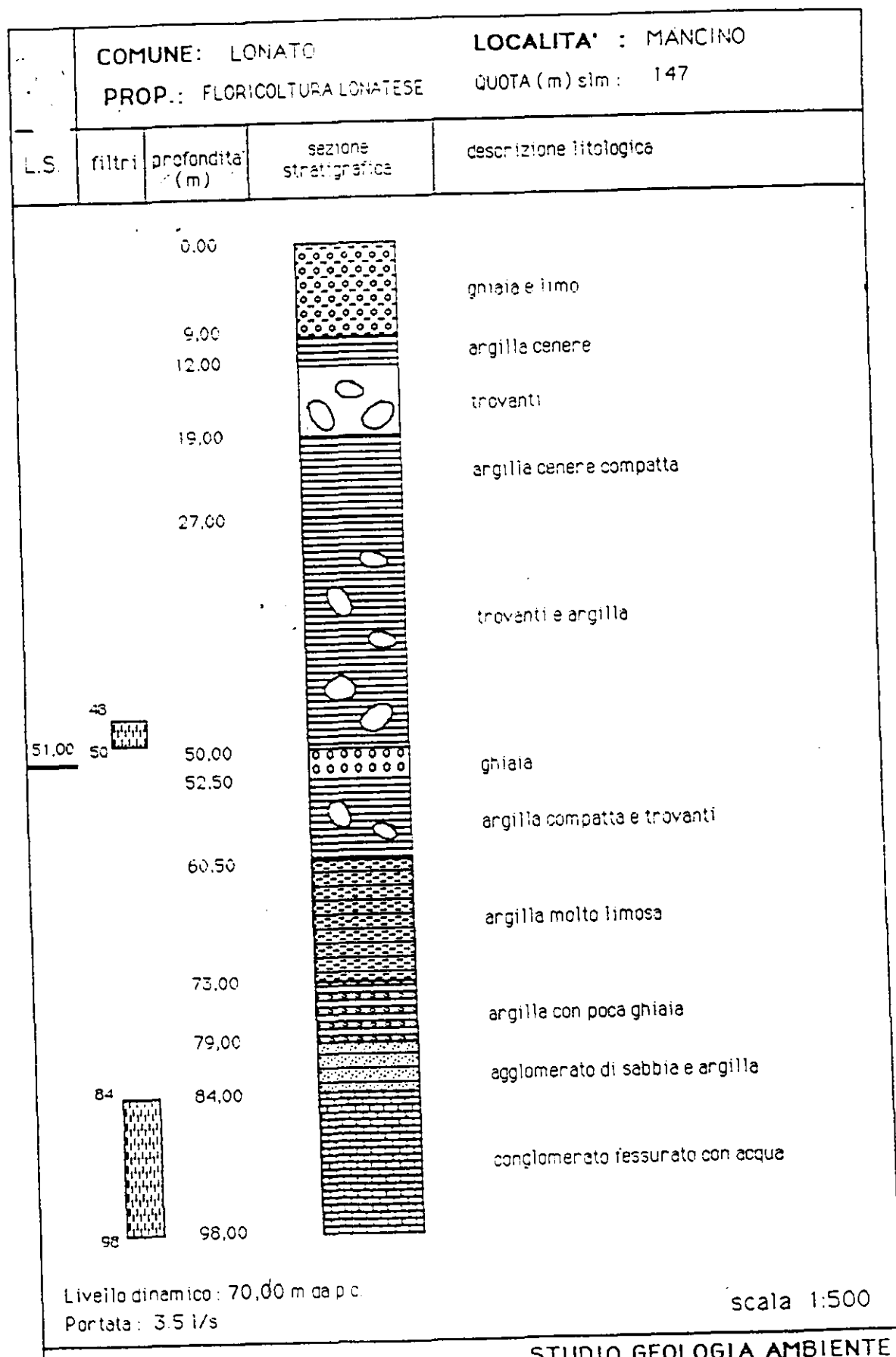
53

Spett. Le  
IMPRESA EDILE  
FAINI FRANCO  
Via Malocco, 18  
LONATO (BS)

POZZO IN LOCALITA' MANCINO - LONATO - (BS) -

Profondità	Stratigrafia	Descrizione	Tubi e Filtri
0,00		Argilla con ciottoli	
7,00		Ghiaia con ciottoli e trovanti	
16,00		Argilla grigia con poca ghiaia	
42,00		Ghiaia con limo grigio	
48,00		Argilla con ghiaia	
55,00		Ghiaia compatta con limo giallo	
60,00		Ghiaietto con limo bianco	
70,00		Ghiaietto in matrice argillosa	
74,00		Ghiaietto con limo bianco	
77,00		Ghiaia in matrice argillosa sabbiosa	
88,00		Ghiaietto	
92,00		Ghiaietto con limo giallo argilloso	
95,00		Ghiaietto in matrice argil. grigia	
98,00		Ghiaietto comp.+limo Bian.+Conglom.	
108,00			

Livello statico ml. 70,00    Livello dinamico ml. 76,00    Portata lt/Sec. 10,00



POZZO  
 N.

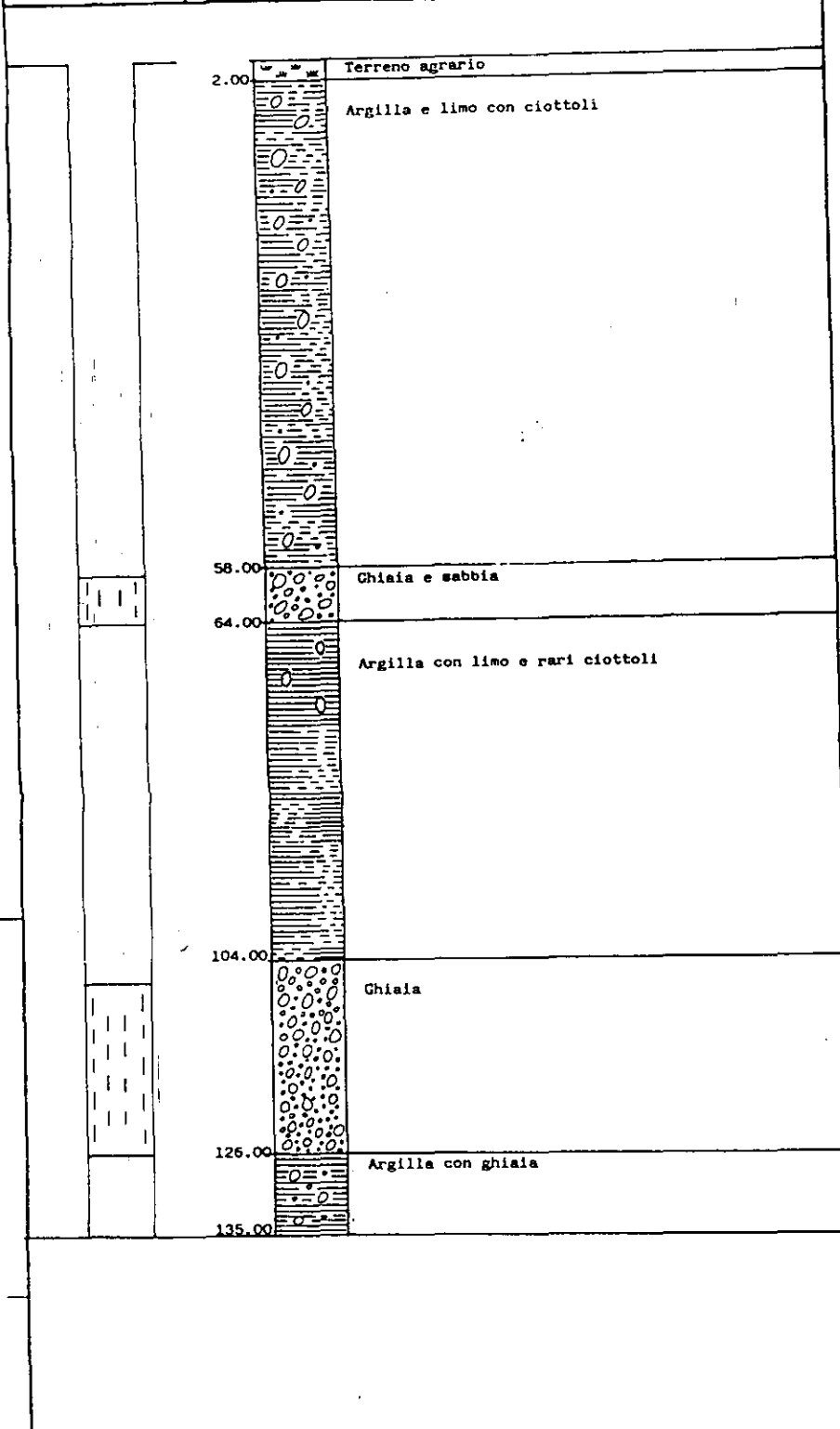
Committente : Sign. Papa  
 Loc. Via Tugurio - LONATO (BS)

SCALE

1:30



Delle colonne di lavoro e di produzione	profondità dal p.c.(m)	sezione stratigrafica	DESCRIZIONE LITOLOGICA
---	------------------------	-----------------------	------------------------



81.



Spazio M. di S. Nicola  
"LA GEMMA"  
1950-1951

Spazio, S. Nicola

STRATIFICAZIONI

	da mt. 0,00 a 2,00	terra	
	da mt. 2,00 a 14,00	ghiaia con ciottoli	
	da mt. 14,00 a 22,00	ghiaia e argilla	
	da mt. 22,00 a 24,00	ghiaia con filtrazioni	
	da mt. 24,00 a 30,00	argilla	
	da mt. 30,00 a 35,00	conglomerato fessurato argilloso	33-40
	da mt. 35,00 a 42,00	conglomerato fessurato con acqua	
	da mt. 42,00 a 47,00	argilla	
	da mt. 47,00 a 56,00	banchi alternati di argilla e arenaria	55-60
	da mt. 56,00 a 62,00	conglomerato fessurato con acqua	<del>55-60</del> ?
	da mt. 62,00 a 69,00	argilla cenere	
	da mt. 69,00 a 73,00	ghiaia con venature d'argilla	
	da mt. 73,00 a 80,00	conglomerato fessurato con acqua	
	da mt. 80,00 a 83,00	argilla	
	da mt. 83,00 a 86,00	ghiaia e strati di conglomerato	
	da mt. 86,00 a 92,00	argilla dura compatta	75-80/85-88

COLONNA DEFINITIVA Ø 300

<u>Cieco</u>	<u>Fessurato</u>	<u>Cieco</u>	<u>Totale</u>
4,00	3,00 ✓	-	7,00
3,00	4,00 ✓	-	7,00
-	3,00 ✓	4,00	7,00
6,00	-	-	6,00
5,00	-	-	5,00
-	6,00 (54-60)	-	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
2,00	4,00 (33-40)	-	6,00
-	3,00 (33-40)	3,00	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
6,00	-	-	6,00
62,00	23,00	7,00	92,00

Crestana



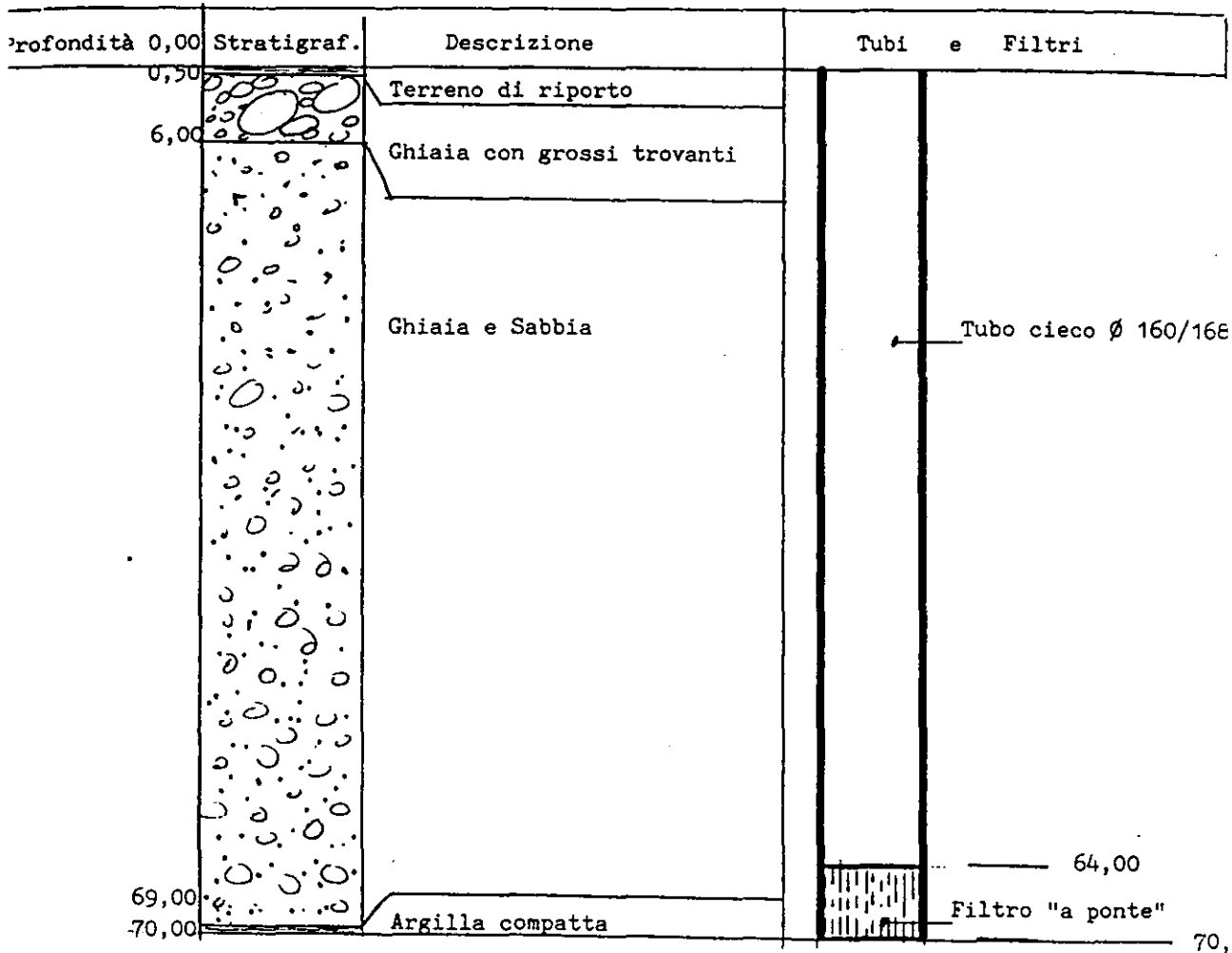
**Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.**

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
 ELETTROPOMPE SOMMERSE**

Via S. Martino, 31 - Tel. e Fax (0376) 854043 - 46040 Solferino (Mn)  
 P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Soc. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262409

Solferino li, .....

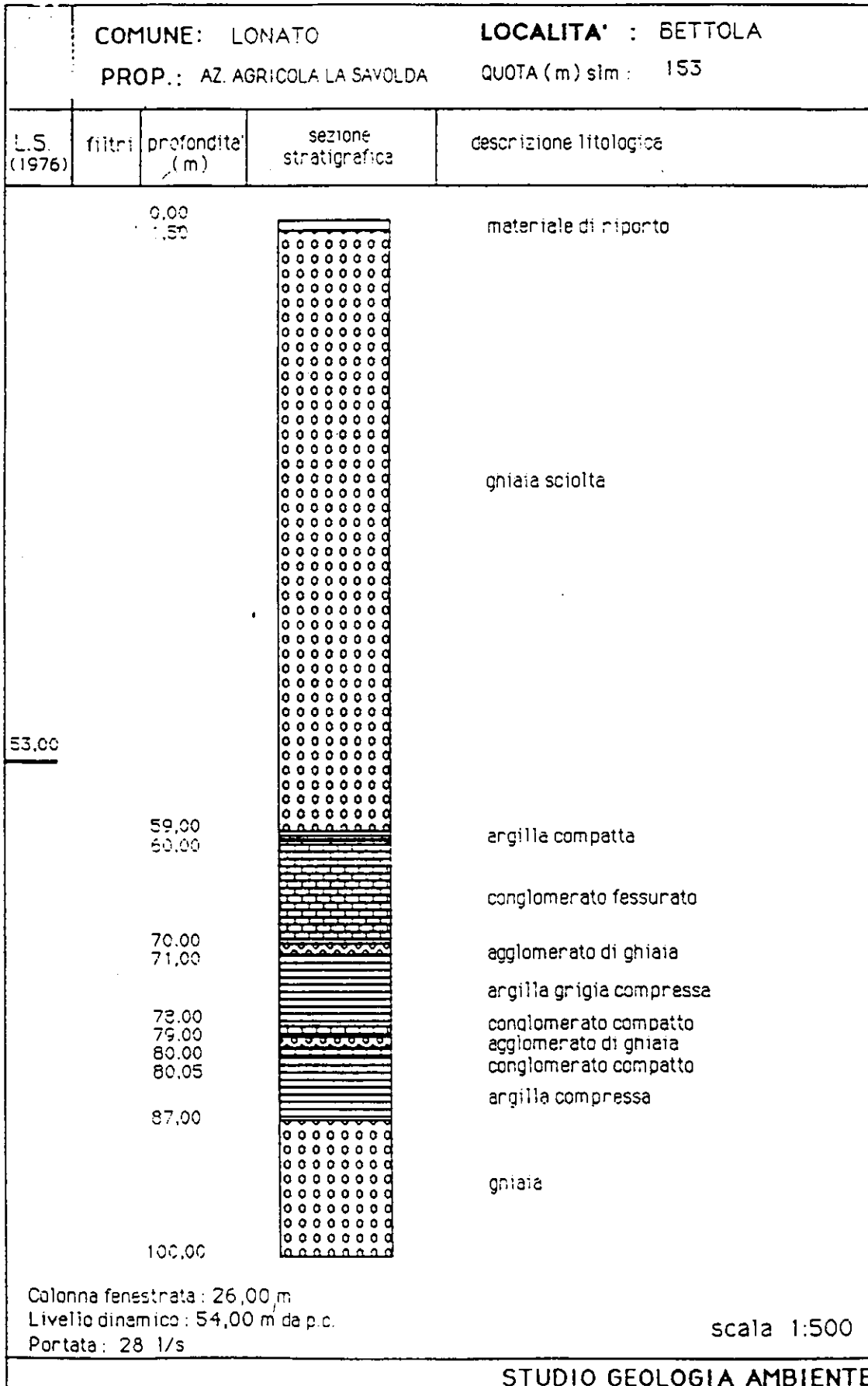
Egr. Sig.  
 Fezzardi Oreste  
 Via Fontanella, 1  
 LONATO (BS)



Livello statico ml. 61,00

Livello dinamico ml. 61,50 Portata lt. 2/sec.





Località Cassetta di Sotto del Comune di Lonato

piano di campagna

STRATIGRAFIA POZZO REALIZZATO SUL MAPP. 69 F. 15

Dott. Arch. LAURA FLORIDI  
 Via Rancaccio 21-50014 Lonato (BS) 36099SS  
 Pagine Gialle Lombardia - Brescia  
 No 963



ghiaie asciutte

4100  
 4300

ARGILLA GRIGIA

ARGILLA MISTA GHIAIA

**VENTURI FRANCESCO**  
 Via Roncal Bassi 107 2632493  
 25075 (Brescia)  
 Partita I.V.A. 03086940172

7000  
 8100  
 8400

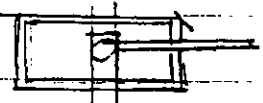
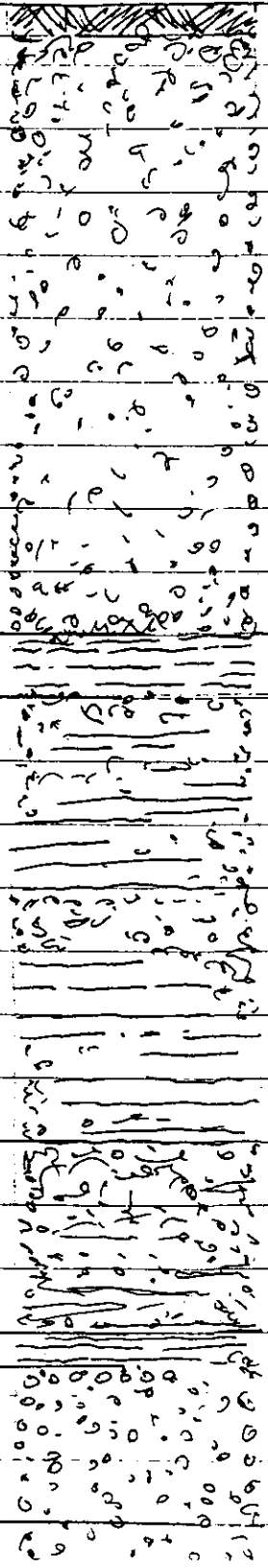
ghiaione sporco

argilla grigia

GHIAIONE ACQUIFERO

10000

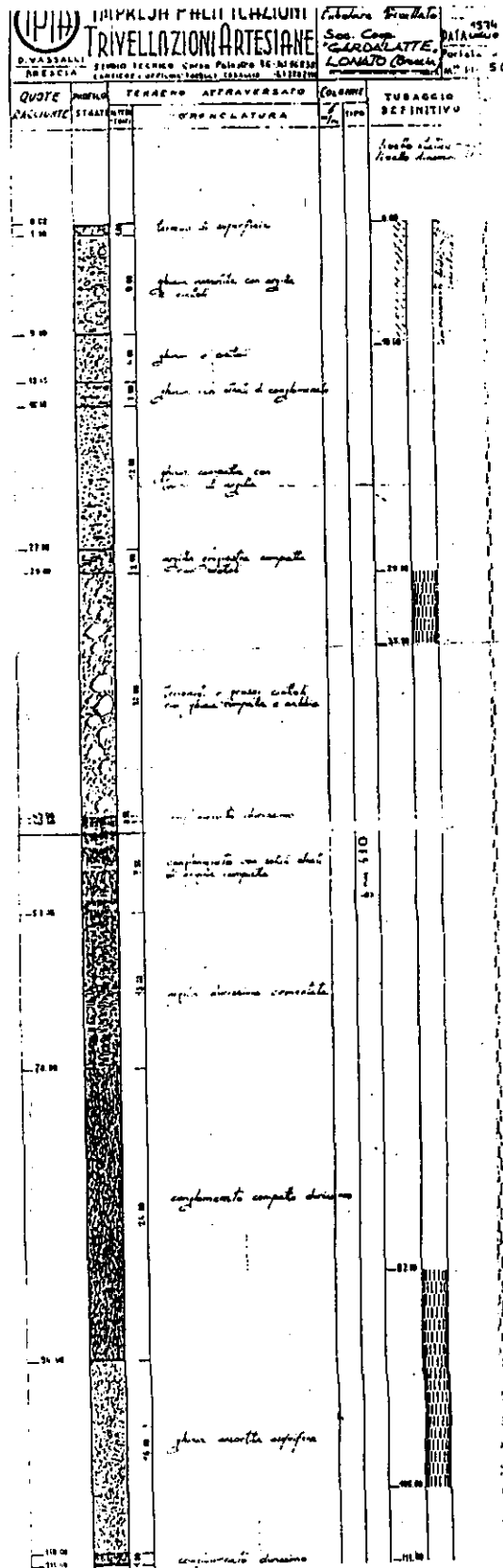
TERRENO VEGETALE



8700 c.m.

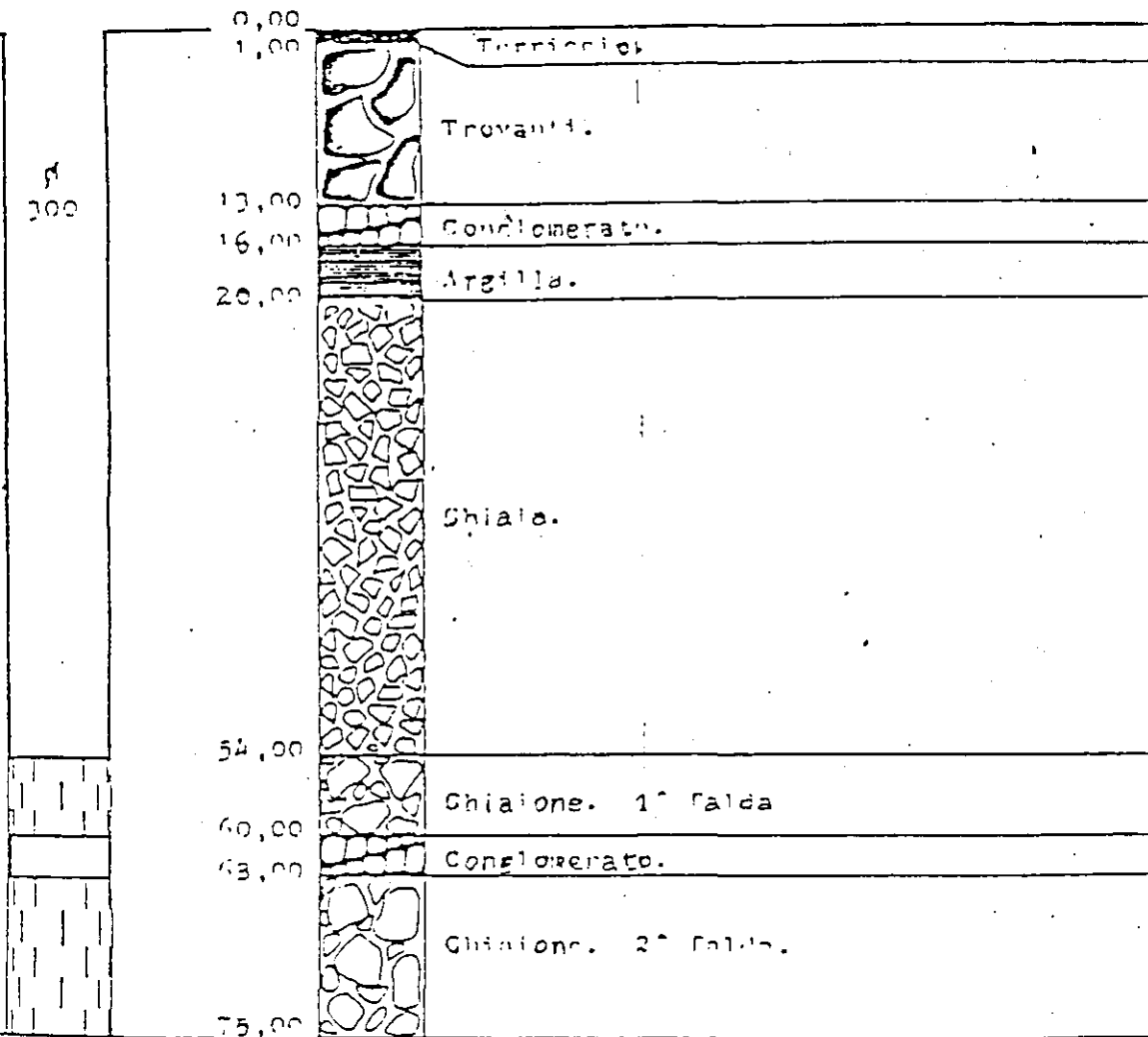
1200





0

COND. <u>CARDANI MARIATERESA - C. no Filastrelli</u>
LOCALITA' <u>LOMATO (NS)</u> DATA <u>1960</u>



↓  
130

PROFONDITA' : m. 75,00 dal p.c.  
 COLONNA CIECA : m. 57,00  
 COLONNA FINESTRATA : m. 18,00  
 LIVELLO STATICO : m. 40,00  
 LIVELLO DINAMICO : m. 41,00  
 PORTATA : 5-14/1000  
 TAGLI O FILTRI : Tagli.

SCALA ORIZZONTALE: 1 : 300  
 SCALA VERTICALE : 1 : 500

APPROFONDITO A 130 m.  
 NUOVO FILTRO TRA 110 E 130 m  
 FILTRI SUPERIORI CHIUSI

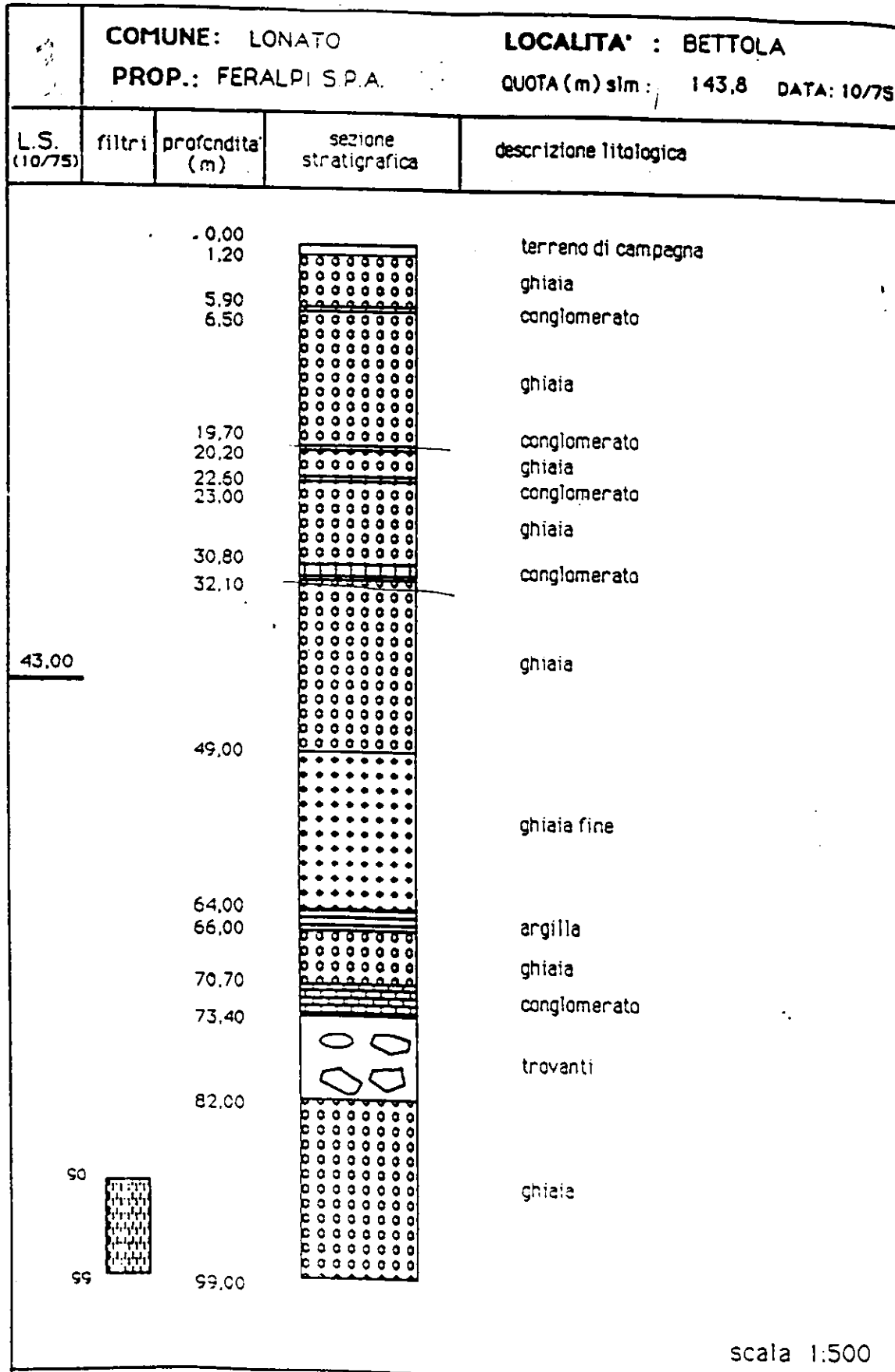
POZZO S.S. GALVAGHI MARITO - LONATO (IN)  
SUS C/574 200

Eseguito da F.lli BASSI - Ingegn. Nelli (IN)

Inizio il \_\_\_\_\_ Termine il \_\_\_\_\_

Profondità dell'orizzonte	Profondità del p.c. (m)	Spessore appross. pratic.	Presenza strati	DESCRIZIONE LITOLOGICA
------------------------------	----------------------------	---------------------------------	--------------------	------------------------

				49,00 Ghiaie sciolte.
	49,00			
	51,00			1,50 Ghiaie con acqua.
	51,00			4,00 Conglomerato compatto.
	55,00			8,00 Argille con ciottoli.
	63,00			2,00 Argille sabbiose.
	65,00			15,00 Argille compatte.
	80,00			
	85,00			5,00 Conglomerato fessurato.
				6,50 Ghiaie.
	91,50			
PROFONDITA' : m. 91,50 dal P.C. COLONNA CIRCA : m. 63,50 " 400 COLONNA FINISTRATA : m. 26,00 " 400 LIVELLO STATICO : m. 18,00 LIVELLO DINAMICO : m. 42,00 PORTATA : m. 35 lit/sec.				



scala 1:500



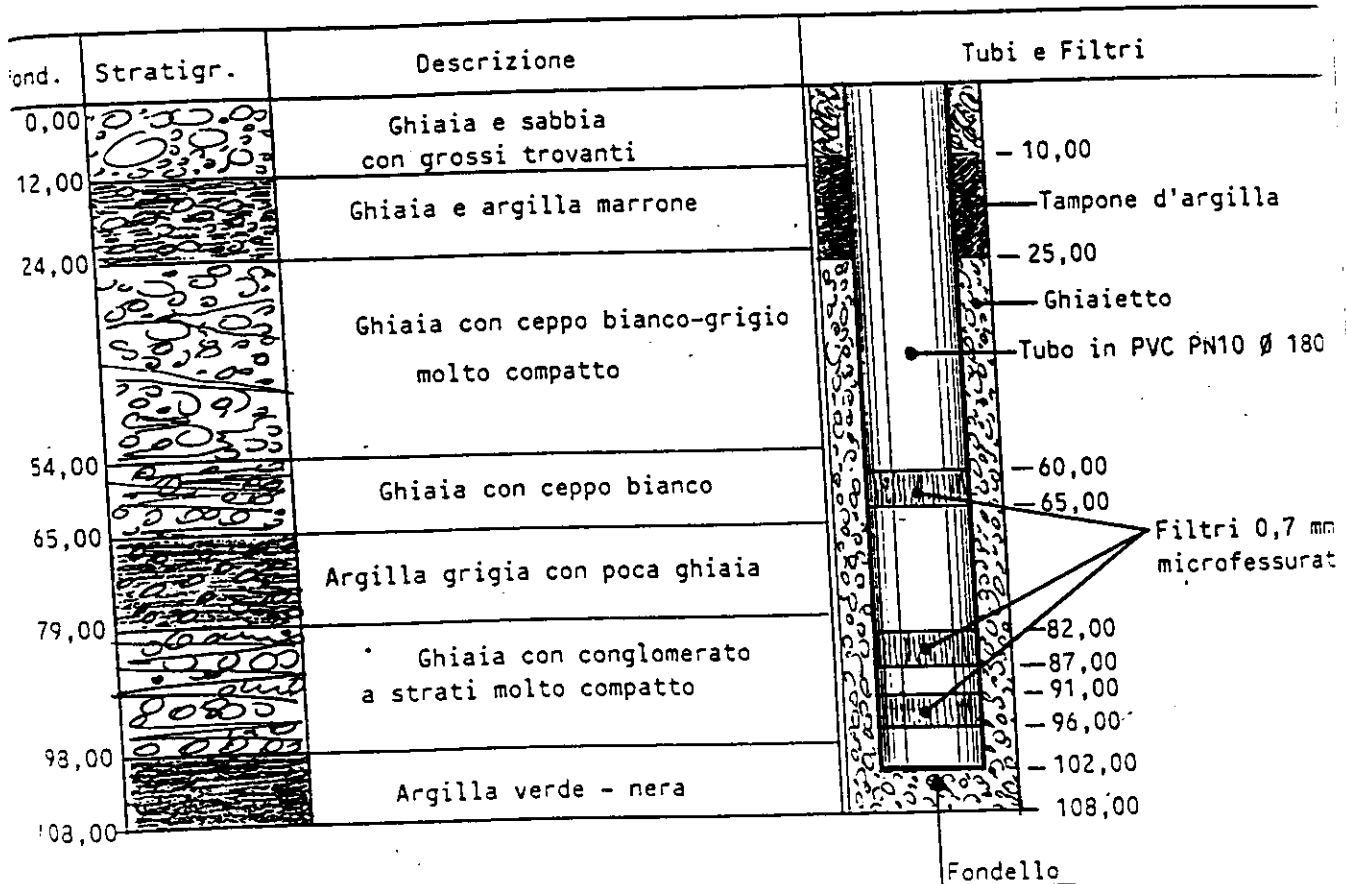


Ingegneri geol. Dionigio e Renato s.n.c.  
Via C. F. 01221500208  
40040 SOLFERINO (MN)  
Pellegrine, n.c.m.  
Tel. (0376) 854043  
C.A.A. MN 144190  
P. IVA MN 10750  
I.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
BAMPI S.a.s.  
Via Molini, 69  
25017 LONATO (BS)



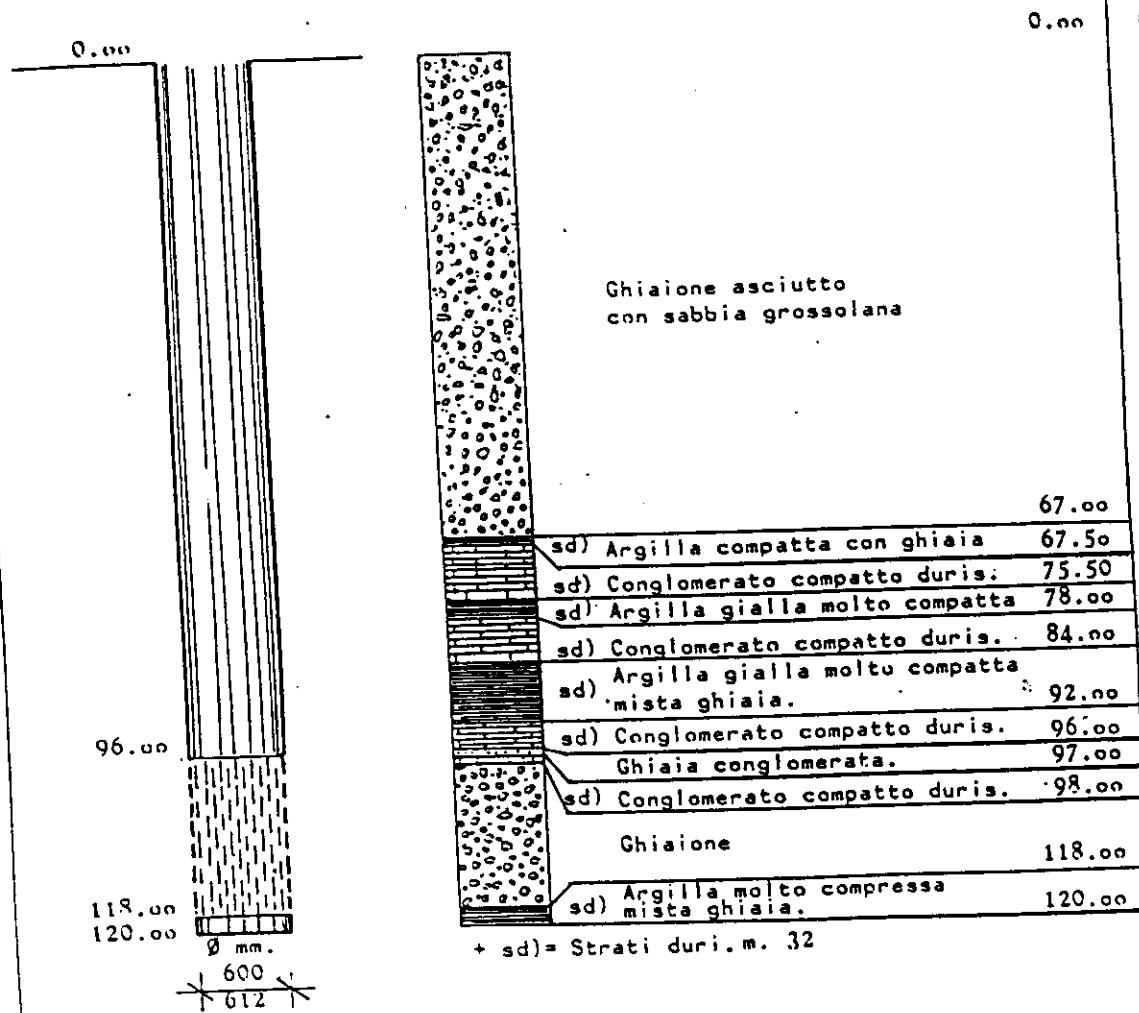
Liv. Statico ml. 59,00    Liv. Dinamico ml. 60,00    Portata lt/sec. 4

**-M-A-L-T-I-N-I-**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOMMERSE

**POZZO 3**

**AZIENDA AGRICOLA PORRO SAVOLDI - VIVAIO DEI MOLINI**

LOCALITA' : Via Molini, 3 - LONATO (BS)  
DITTA ESECUTRICE : BASSI S.r.l. - PONCARALE (BS)  
ANNO : 1994



Colonne di Lavoro.  
 $\varnothing$  min. 1.200 = m. 38  
 $\varnothing$  min. 1.000 = m. 69  
 $\varnothing$  min. 900 = m. 120

COLONNA DEFINITIVA.  
 $\varnothing$  min. 600 sp. mm. 6

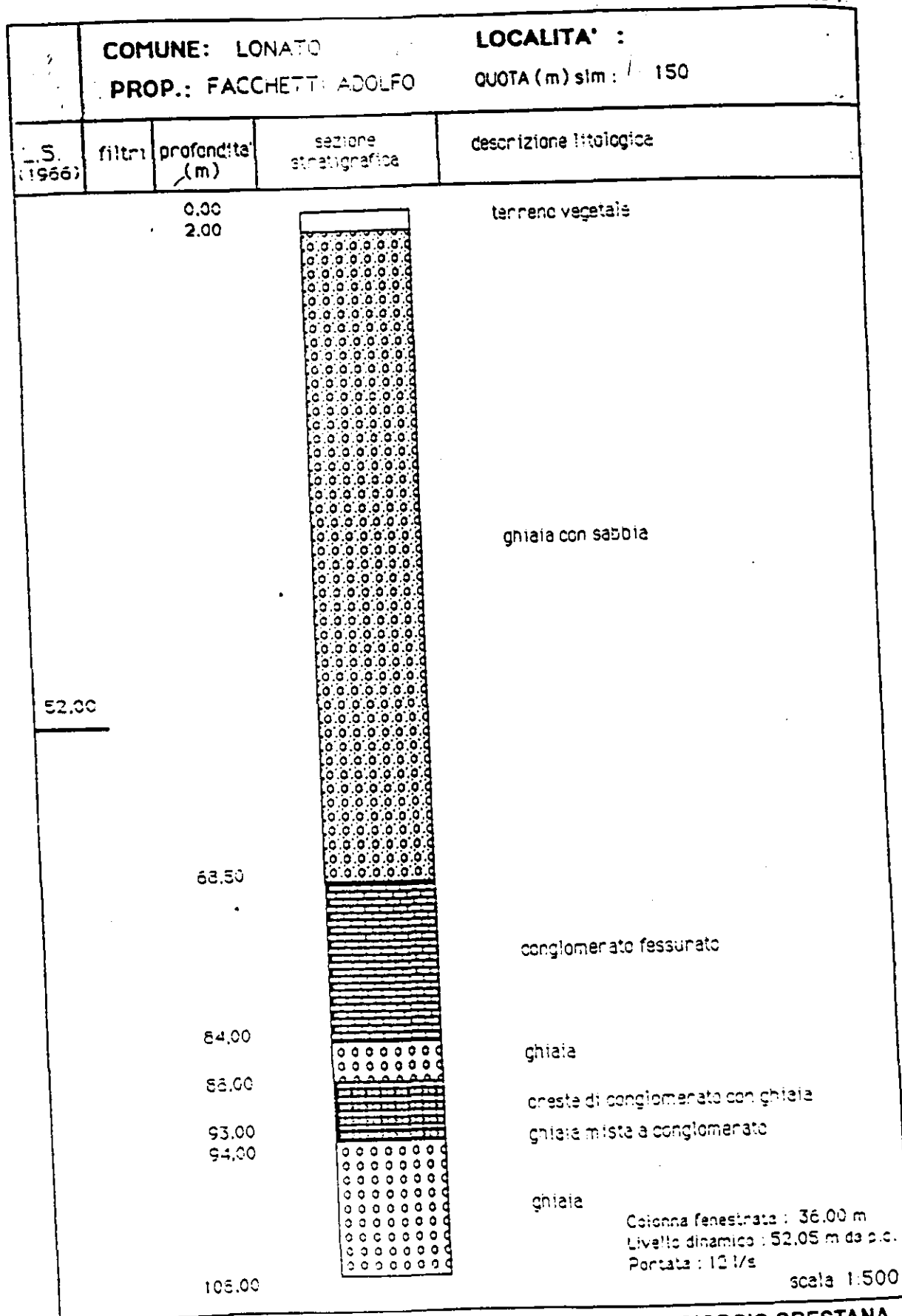
FILTRI A PONTE  
 luce passaggio min. 2,5  
 m. 22

Ghiaietto siliceo del Ticino.  
 Tipo 657 = mm. 4/6  
Ghiaietto vagliato di cava.  
 Misura mm. 6/9,

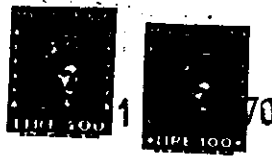
PROVE DI PORTATA DEL POZZO.  
 LIVELLO STATICO m. 66.70  
 LIVELLO DINAMICO m. 67.30  
 PORTATA LT/SEC. 43,50

**BASSI S.r.l.**  
 TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
 Strada 88/CR. 34 - Tel. 030/264026  
 25000 PONCARALE (BS)  
 Fax (030) 2641129  
 P. IVA 0035260170

*[Handwritten signature]*



I. T. A.  
RESA. TRIVELLAZIONI ARTESIANE  
BRESCIA



Spett.  
ACCIAIERIE di LONATO  
L O N A T O

Brescia, 11.3.964.-

- COLONNA DEFINITIVA  $\varnothing$  300 mm.- posta in opera da quota - 91,00  
a quota - 70,90 da p.c.-

cieco	fessurato	cieco	Totale
0,75	4,54	-	5,29
-	4,53	-	4,53
-	1,50	3,36	4,86
5,42	-	-	5,42

6,17      10,57      3,36      20,10

- COLONNA DEFINITIVA  $\varnothing$  300 mm.- posta in opera da quota - 70,90  
a quota + 0,36 sopra p.c.-

cieco	fessurato	Totale
-	4,58	4,58 +0,60 giunto
-	5,50	5,50
5,33	-	5,33
4,94	-	4,94
5,88	-	5,88
5,55	-	5,55
5,80	-	5,80
5,43	-	5,43
6,01	-	6,01
6,02	-	6,02
5,44	-	5,44
5,46	-	5,46
5,32	-	5,32

61,18      10,08      71,26

da mt. 70,90: a mt. 71,50 è posto in opera un giunto a cannocchia  
le interno con  $\varnothing$  utile mm. 270.-

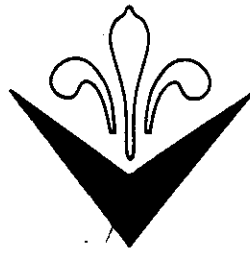
- Stratificazioni attraversate -

- da ml. 0,00 a ml. 0,70 = argilla
- da ml. 0,70 a ml. 61,00 = ghiaia asciutta
- da ml. 61,00 a ml. 71,00 = ghiaia con croste di conglom.  
con filtrazioni d'acqua (liv.58)
- da ml. 71,00 a ml. 79,50 = argilla
- da ml. 79,50 a ml. 91,00 = conglomerato

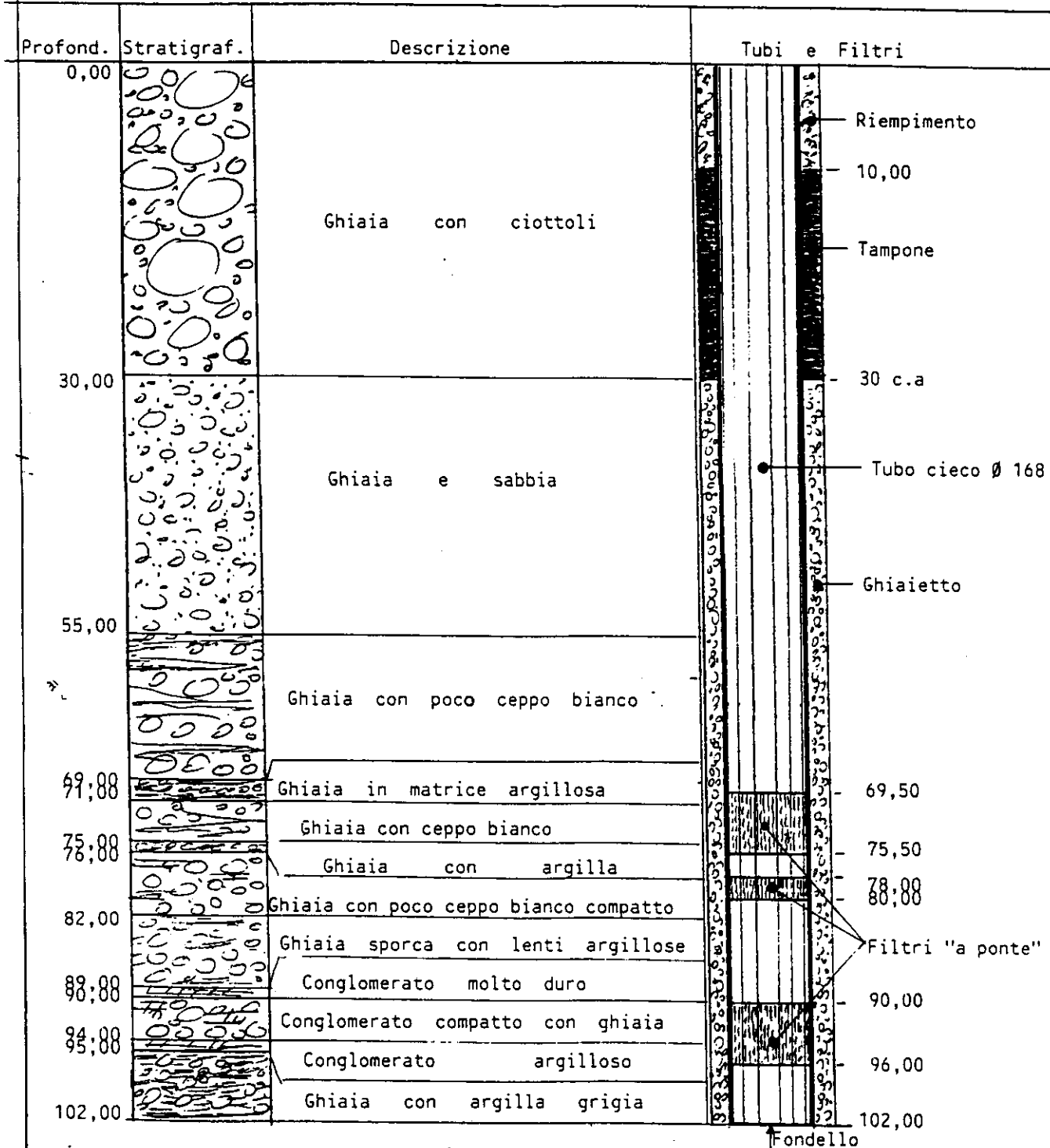


Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrino, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P.IVA = C.F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 3262409



Spett.Le  
FONDERIE DI LONATO s.r.l.  
Via Montebello, 7-9  
25017 LONATO (BS)



Fondello

Liv. Statico ml. 63,50    Liv. Dinamico ml. 63,90    Portata lt/sec. 4

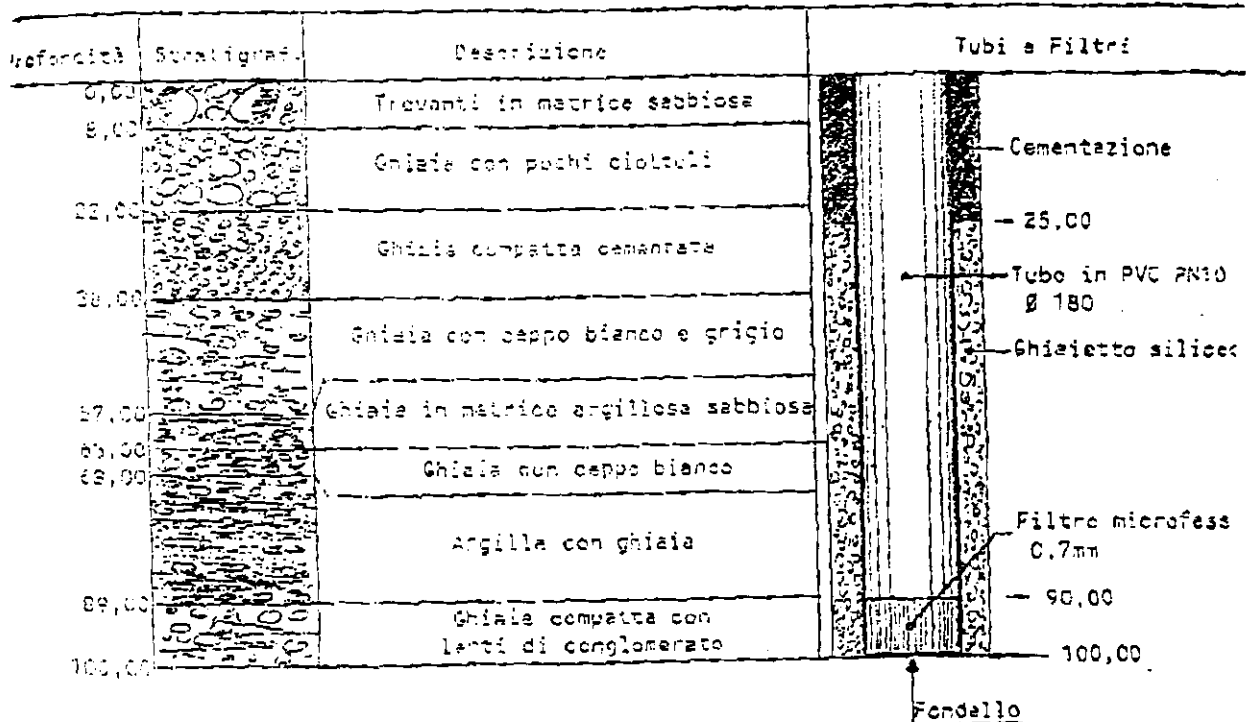
INGEGNERIA GEOTECNICA E AMBIENTALE  
S.p.A. - Via Europa, 26  
46043 CASTIGLIONE D/S (MN)  
Tel. 0576/420001  
C.F. 0123456789



Associazione ANIPA - Associazione Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
BERTANI TRASPORTI S.P.A.  
Via Europa, 26  
46043 CASTIGLIONE D/S (MN)

Pozzo in Lonato (BS) loc. Pilatolo - Via Salera

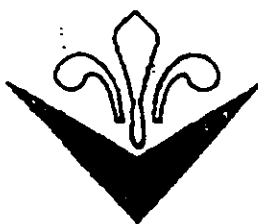


Lit. Statica pl. 62,40 Lit. Dinamica pl. 68,00 Portata lt/sec. 8

**MALINI**  
TRIVELLATORI POZZI ACQUA - ELETTROPOMPE SOMMERSE

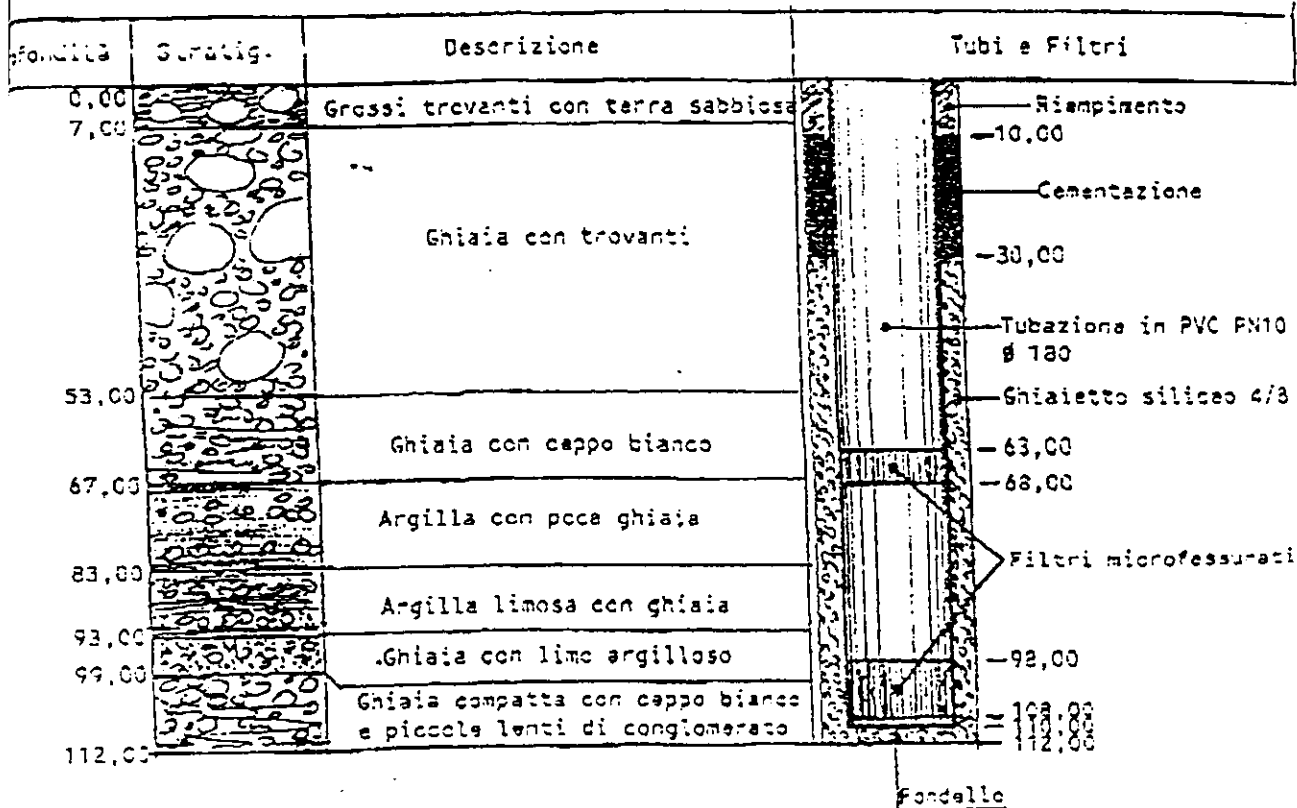


Geologia, Geotecnica e Rendite S.r.l.  
 Via Adige 10/11 (MNO)  
 20121 Milano, Tel. 02/574043  
 Telex (0376) 334043  
 P. O. Box 10000  
 20100 Milano, Tel. 02/574043  
 Telex (0376) 334043



Associaz. ANPA - Associazione  
 Nazionale Imprese Pozzi Acque

Spett.Le  
 VIP'S s.r.l.  
 Via Ricotti, 5  
 27058 VOGHERA (PV)



Liv. Statico ml. 60,90 Liv. Dinamico ml. 64,00 Portata lt/sec. 6

**MALINI**  
 TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA & ELETTROPOMPE SCAFFERZI

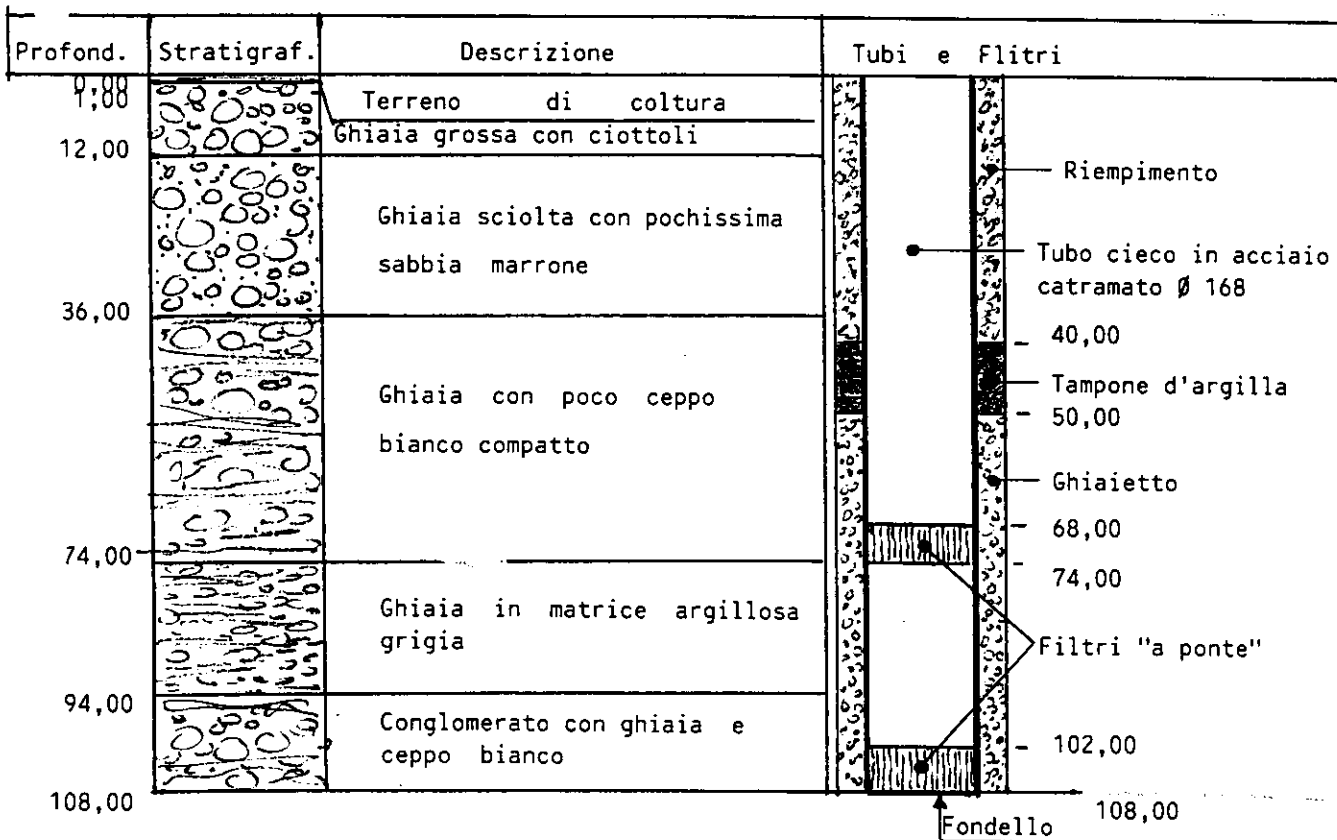
Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
 Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
 v.a Pellegrine, n.c.m.  
 tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
 C.C.I.A.A. MN 144190  
 Iscr. Trib. MN 10750  
 A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
 Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
 PAGHERA ENRICO  
 Via Via Trivellino, 2  
 25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 51,00 Liv. Dinamico ml. 55 c.a Portata lt/sec. 7

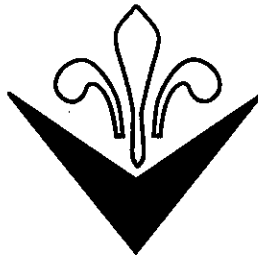
UB. POMPA NON FORNITA DA MALINI

**-MALTINI-**

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

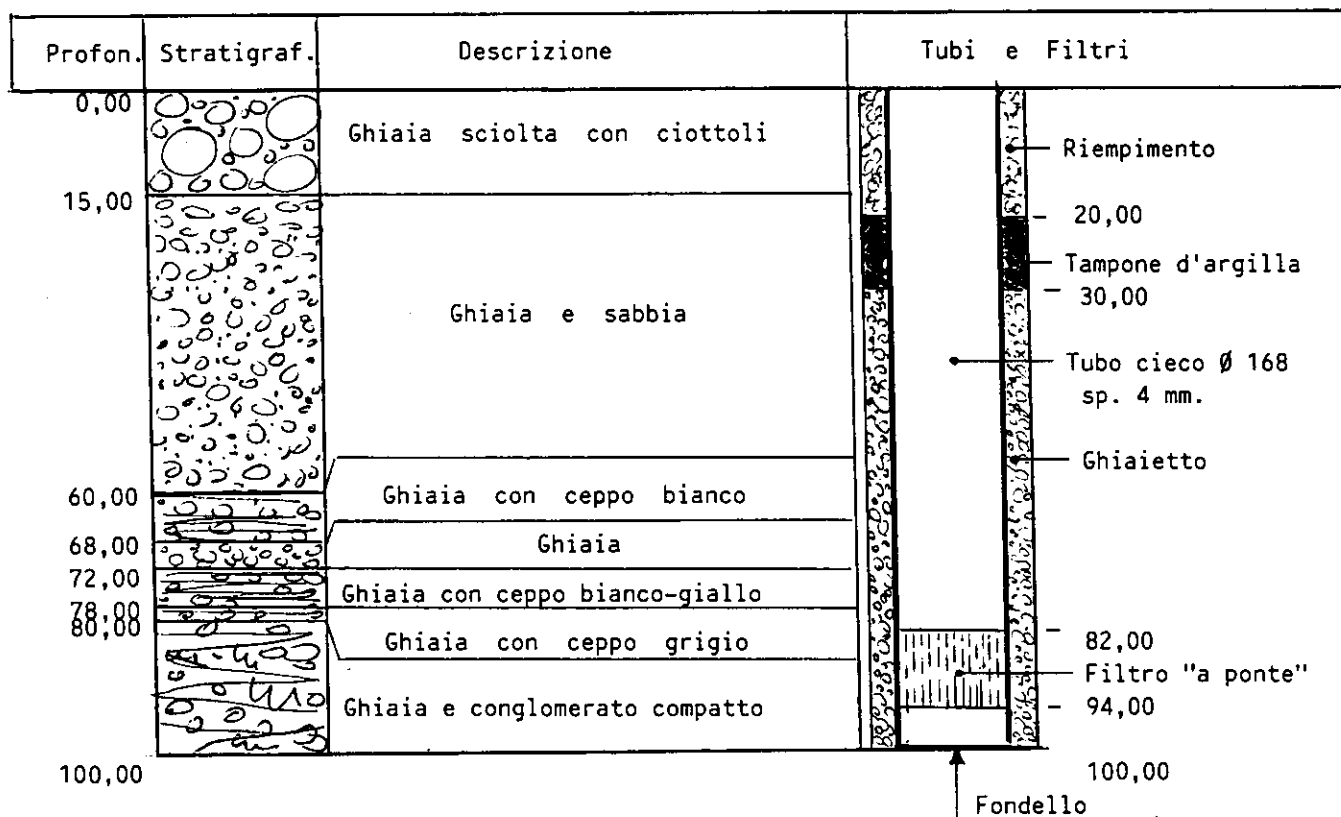
P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.ri  
CHERUBINI NICOLA  
CHERUBINI MAURO  
Via Fornaci Gorgi, 6  
25017 LONATO (BS)

Pozzo in loc. Gazzo



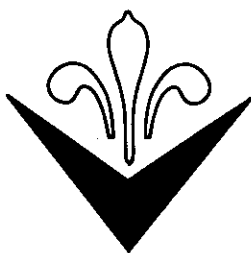
Liv. Statico ml. 56,00 Liv. Dinamico ml. 65,00 Portata lt/sec. 6,00

**MALTINI**

TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA ■ ELETTROPOMPE SOMMERSE

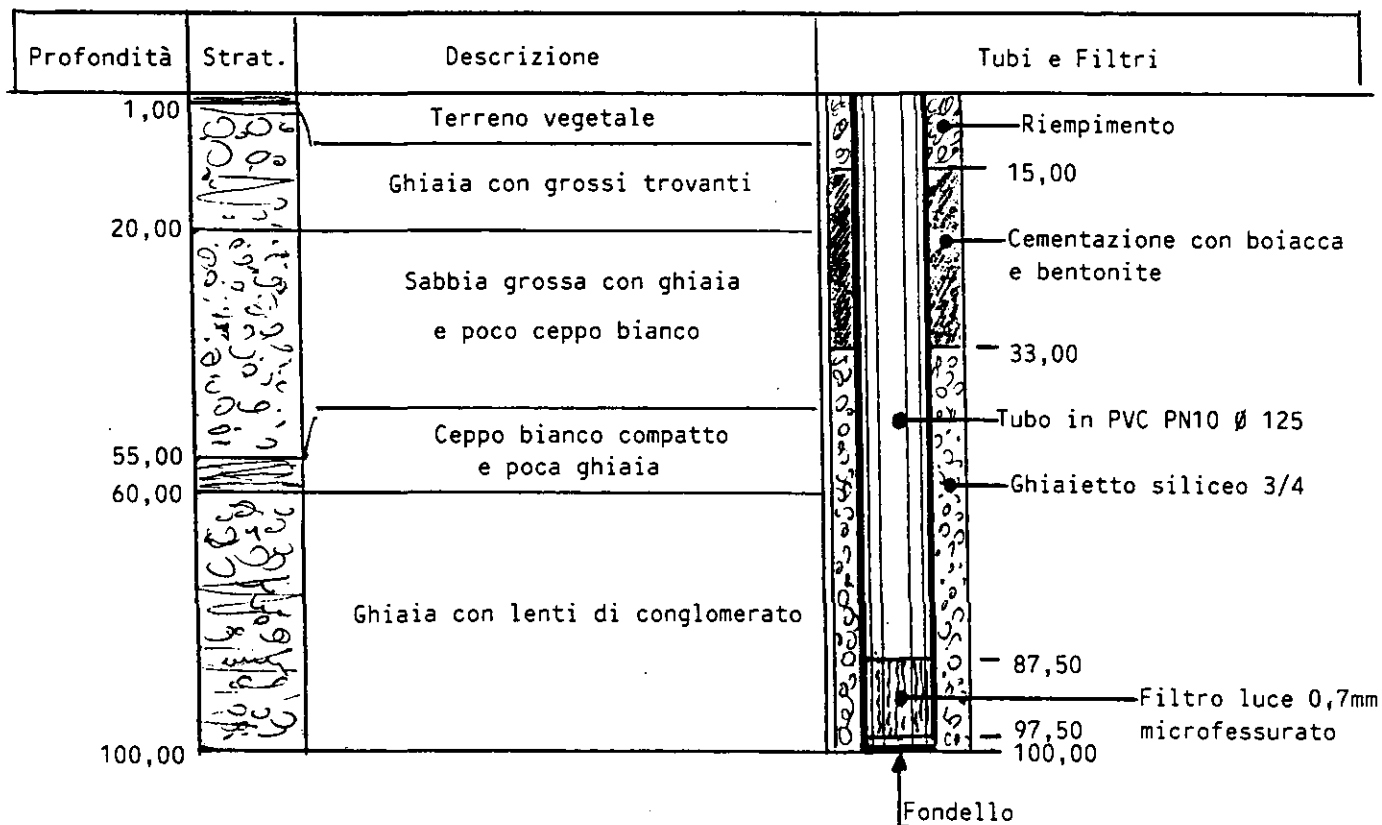
Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
BOLDRINI MIRCO  
Via Fossa, 10  
25017 LONATO (BS)



Livello Statico ml. 50,40

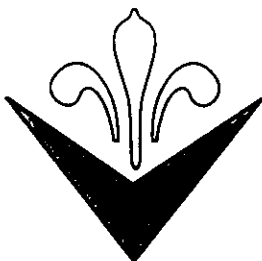
Livello Dinamico ml. 54,00

Portata lt./secondo 3,00

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
Via Pellegrine n.40  
tel. e fax 0376 854043

P.IVA e C.F. 01221850208  
COD. A. MN 14193  
Is. Trib. MN 10750  
A.N.C. 3262409

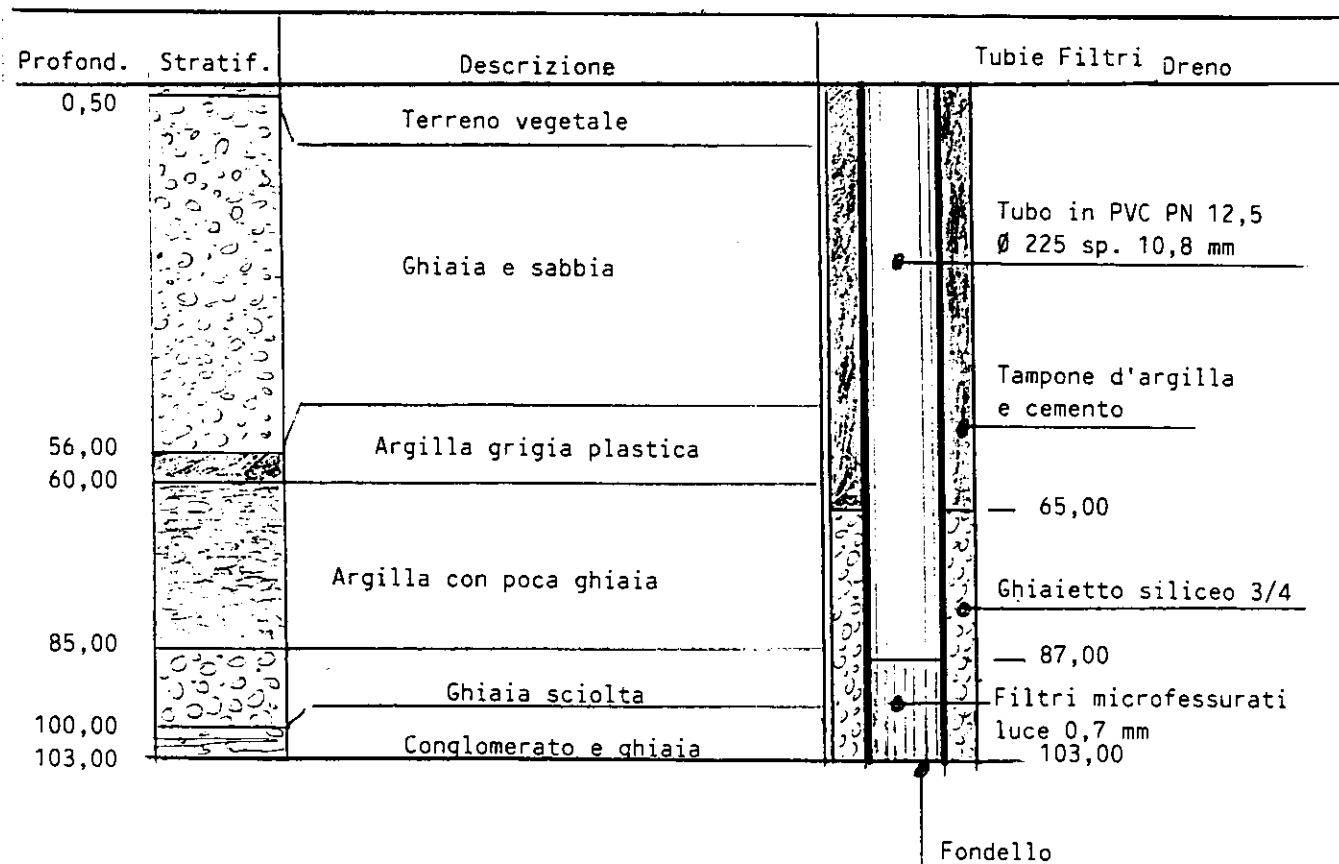


QUALIFICAZIONE SOA  
CATEGORIA: OG 06 N.5285/10/00

Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
AZ. AGR. BATTAGLIA GIANFRANCO,  
GIORDANO e CLAUDIO S.S.  
Via Colombera  
25017 LONATO (BS)

POZZO IN LONATO 2006



Livello Statico ml. 36,00

Livello Dinamico ml. 37,20 Portata lt/sec. 3,00

Livello Dinamico ml. 38,05 Portata lt/sec. 6,00

**M-M-A-L-T-I-N-I**

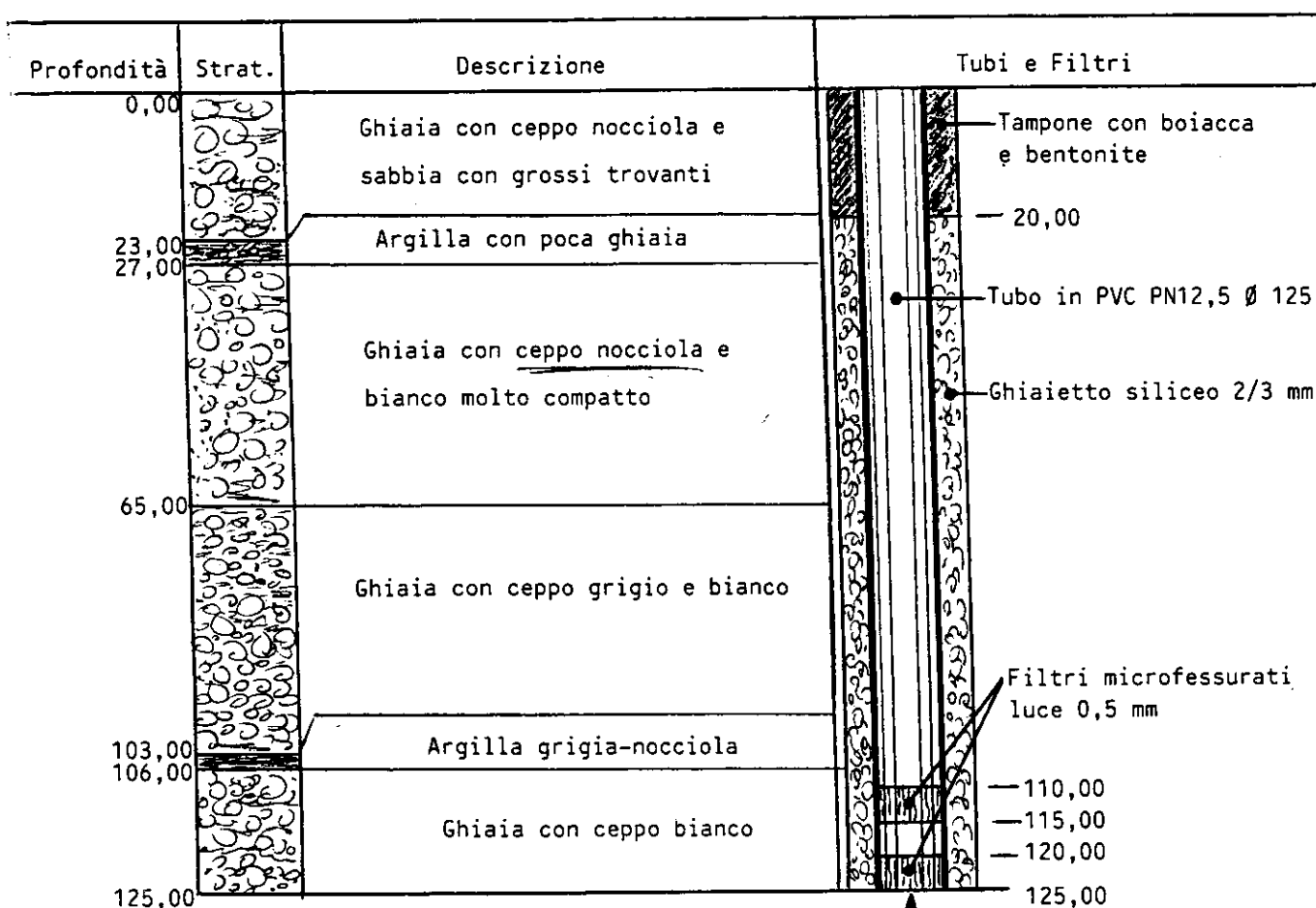
Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
 Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
 via Pellegrine, n.c.m.  
 tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
 C.C.I.A.A. MN 144190  
 Iscr. Trib. MN 10750  
 A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
 Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
 TRECCANI ELIO  
 Via dei Colli  
 25017 LONATO (BS)



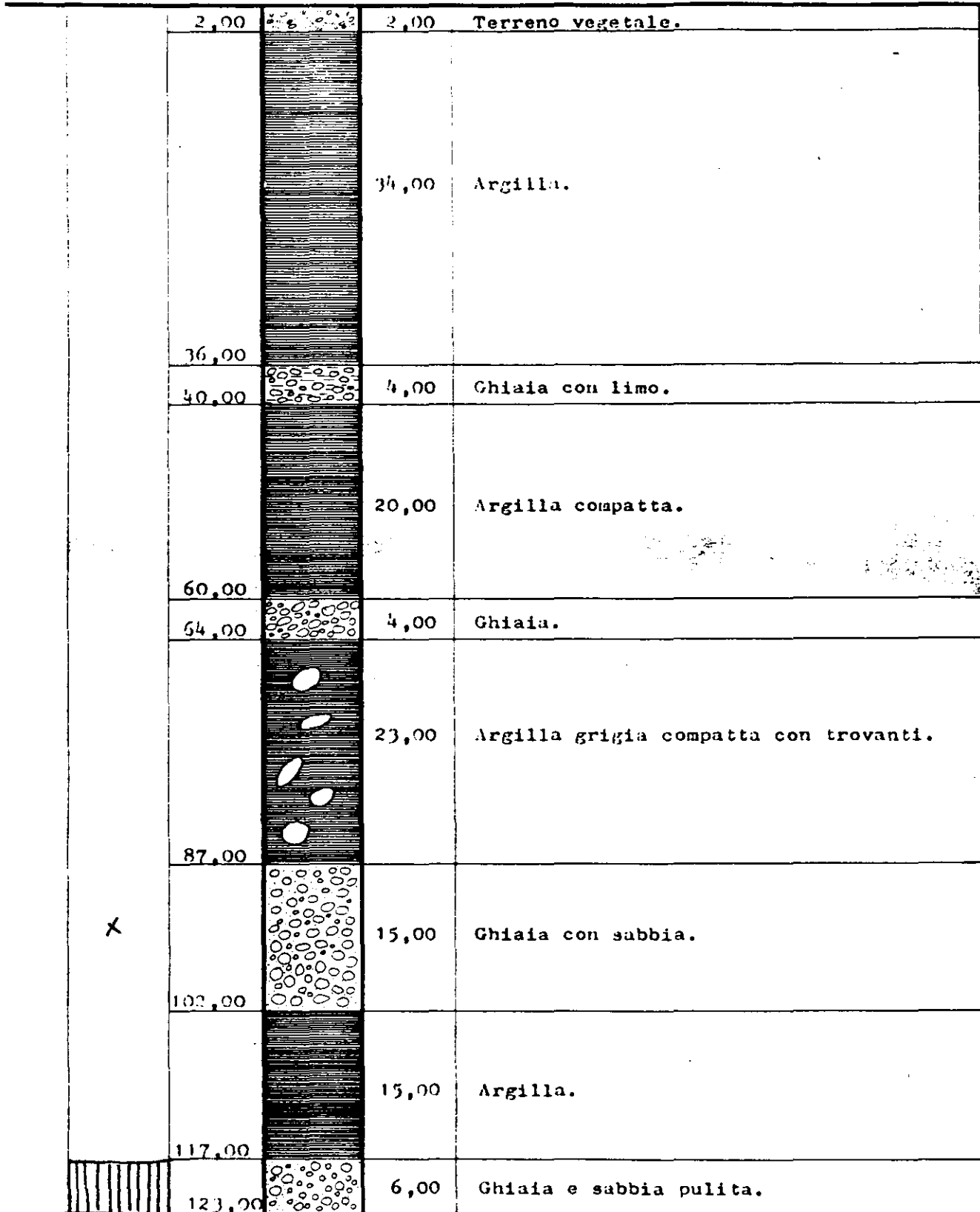
Livello Statico ml. 91,40

Livello Dinamico ml. 92,30

Portata lt./secondo 1,50 lt./minuto 90,00

Fondello

**-MALTINI-**



X

LIVELLO STATICO : m. 104,20  
 LIVELLO DINAMICO: m. 110,55  
 PORTATA : 3,5 lt/sec.

CALCO DEI GEOLOGI  
 LU REDAELLI  
 libo col N. 2395

IDROTERMOSANTARIA  
TRIVELLAZIONI ARTIGIANE  
**OSTA EMANUELE & C. s.n.c.**  
Via V.le Vecchia per Chesi - Loc. S. Giovanni  
Tel. 030/964608-9961824 - 23018 MONTICHIARI (Brescia)  
Codice Fiscale 02106230170 - Partita IVA 0902739096

Montichiari, 12/12/2002

*Spett.le Geol. Crestana*

Descrizione Metrici

STRATIGRAFIA DITTA CANALE DI RAZZI  
LOC CAVALLINA LONATO (BS)

DA ML 00 A ML 01 TERRENO VEGETALE  
DA ML 01 A ML 15 GHIAIA E SABBIA  
DA ML 15 A ML 45 ARGILLA GIALLA E LIMO  
DA ML 45 A ML 90 GHIAIA E SABBIE  
DA ML 90 A ML 105 GHIAIA COMPATTA  
DA ML 105 A ML 130 ARGILLA GRIGIA CON LIMO  
DA ML 130 A ML 135 GHIAIA CONGLOMERATA E SABBIA  
DA ML 135 A ML 153 GHIAIA MISTA ARGILLA

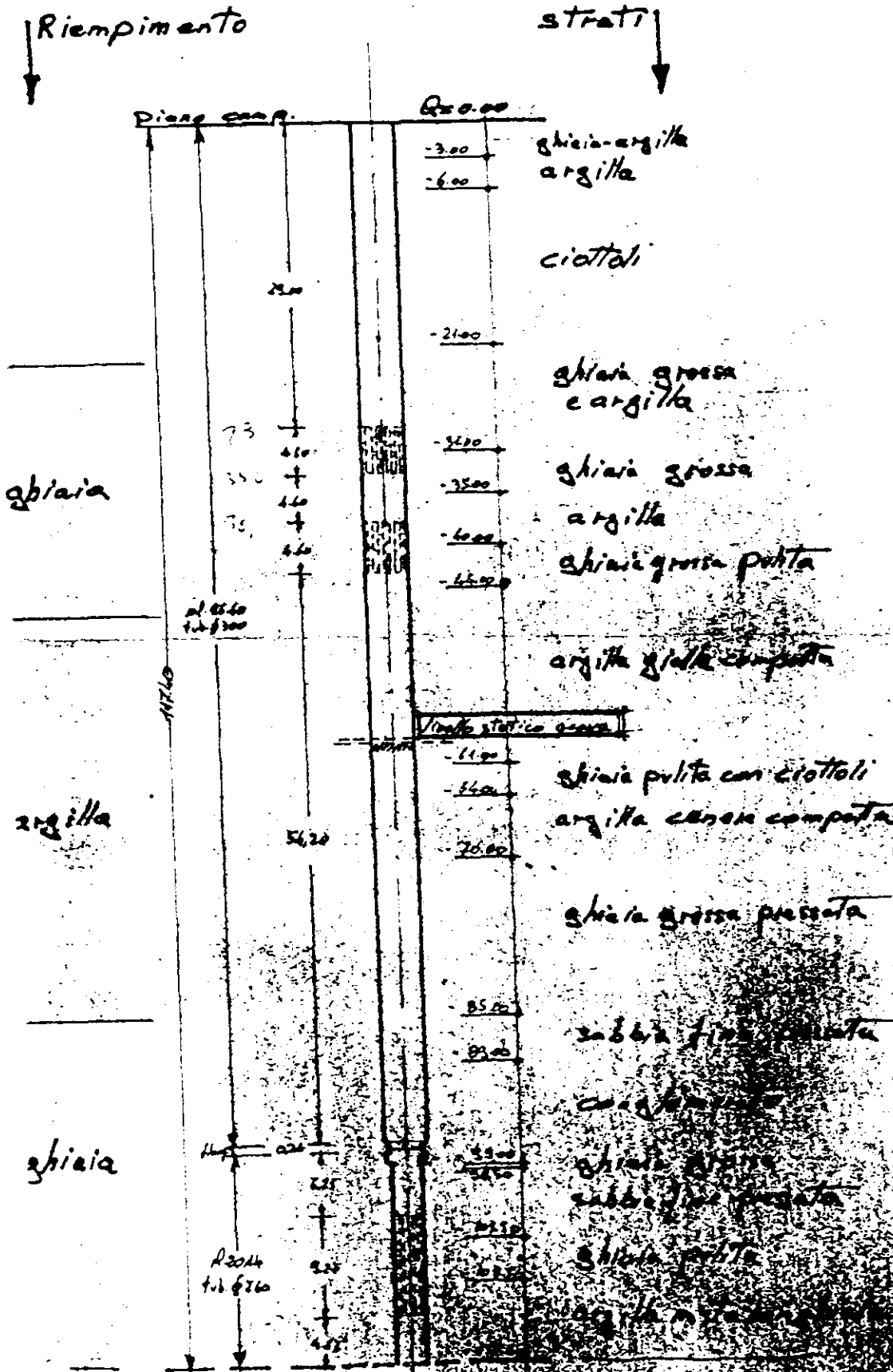
DIAMETRO PERFORAZIONE 190MM  
DIAMETRO DEFINITIVO 114 MM ACC ZINCATO VM  
FILTRI DA ML 131/134 E DA 146/150  
LIVELLO STATICO ML 95 DAL PC

IMPONIBILE € 0,00

TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE



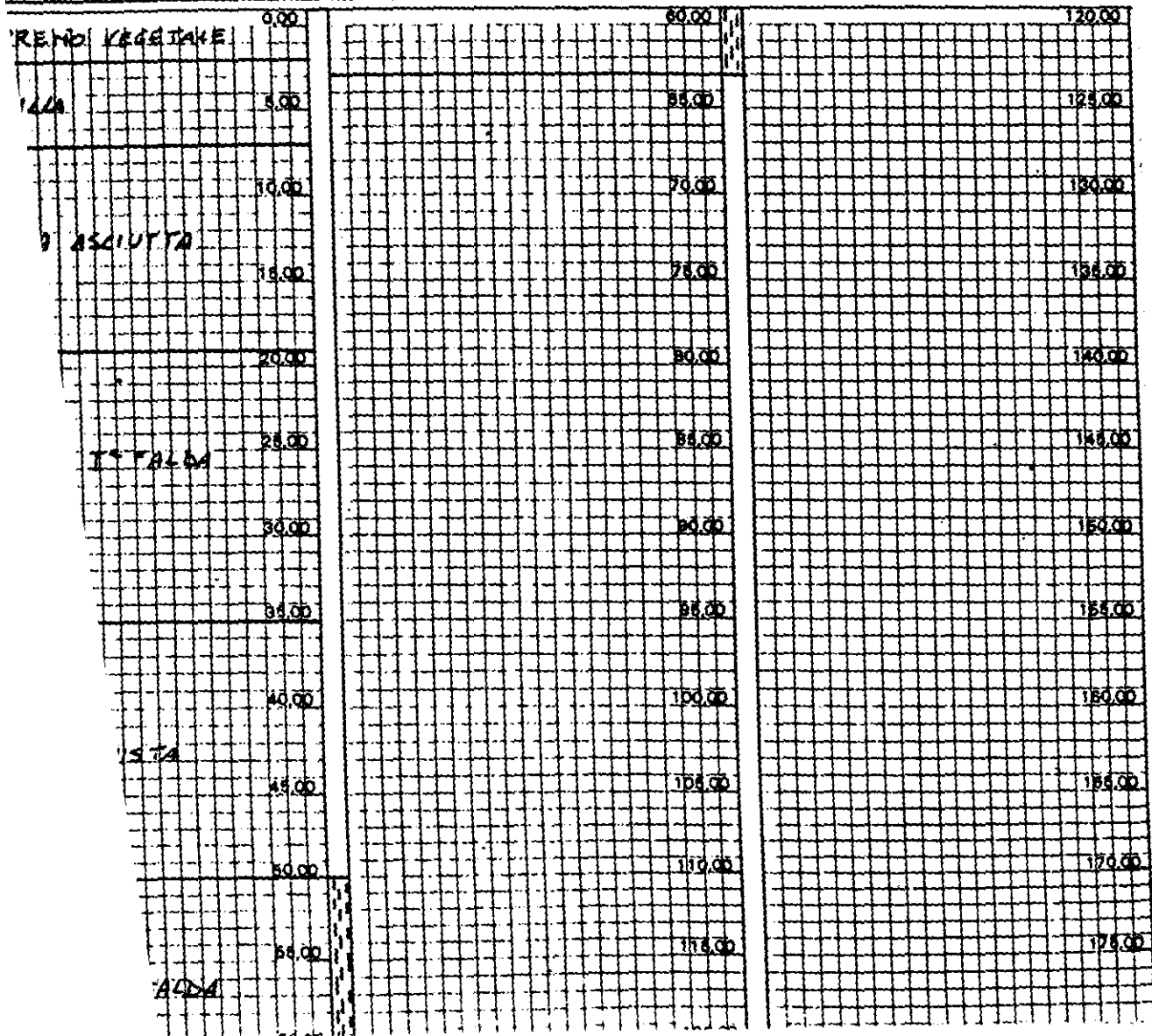
STRATIGRAFIA

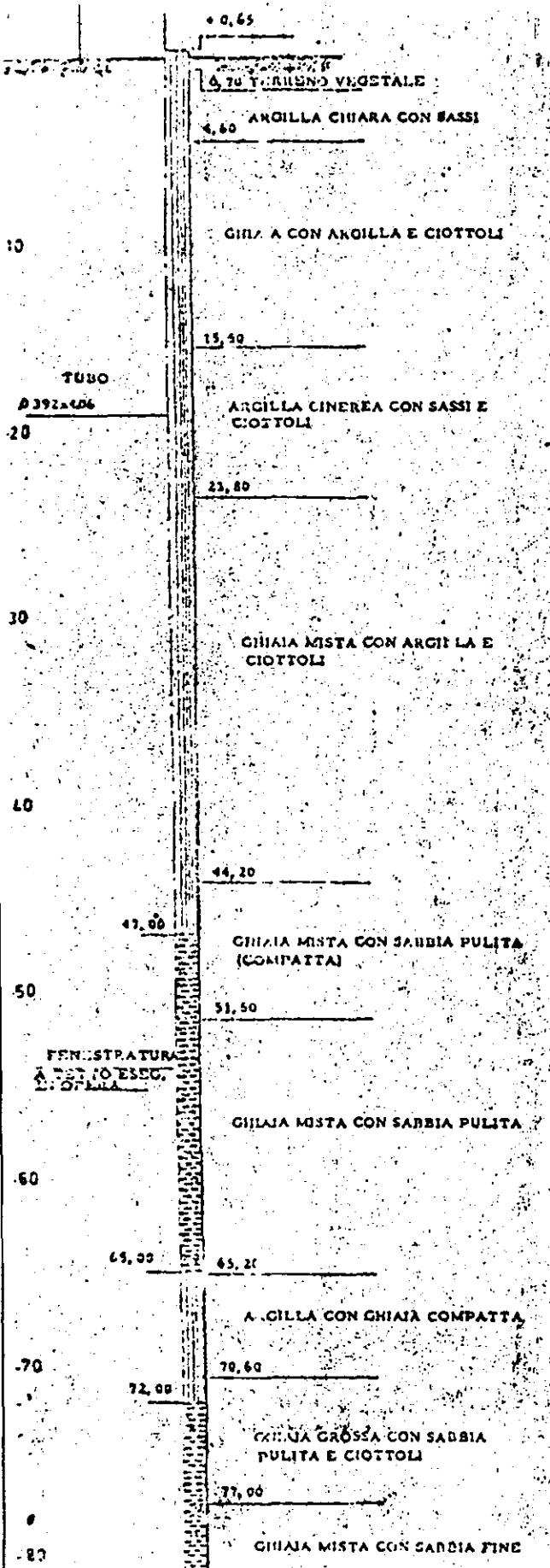


RAPPRESENTAZIONE STRATIGRAFICA DEL POZZO COSTRUITO NEL MESE DI LUGLIO 1988 IN LOCALITA' LUGASCA DI <sup>LONATO</sup> DESENZANO (BS) - PER CONTO DELLA SPETTABILE AZIENDA AGRICOLA SCHELFI SILVANO <sup>Luigi</sup> E VIA FORNASETTA, 26 - CASTELVENZAGO DI LONATO (BS).



razione totale eseguita ml.: 63,00 Colonna pozzo definitiva: 63,00  
 nm 300 , spess. mm 5 , ml 50,00 , tipo acciaio c.tr. , da mt 0,00 a mt 50,00  
 nm \_\_\_\_\_ spess. mm \_\_\_\_\_ , ml \_\_\_\_\_ , tipo \_\_\_\_\_ , da mt \_\_\_\_\_ a mt \_\_\_\_\_  
 i filtro 2 ponte \_\_\_\_\_ ml 13,00 da mt 50,00 a mt 63,00  
 filtro \_\_\_\_\_ ml \_\_\_\_\_ da mt \_\_\_\_\_ a mt \_\_\_\_\_  
 idrostatico mt: 43,50 , livello idrodinamico mt: 47,00 , con portata Q: 25 l/sec.





83,00



*Handwritten signature*

Stratigrafia

	Pozzo eseguito per IMPRESA BINACCHI S in loc. Campagnoli di Lonato
	POZZO N° _____ ultimato il 1974

COMUNE DI LONATO — PROV. DI BRES

STRATIGRAFIA DEL POZZO ARTESIANO  
IN TUBI NERI CALANDRATI DEL DIA-  
METRO  $\phi$  400 mm. CON FILTRI A PON-  
TE DI PROPRIETA' DELLA DITTA:

M.M. - MARCHESINI MACETTI

di MARCHESINI WALTER & C. s.n.l.



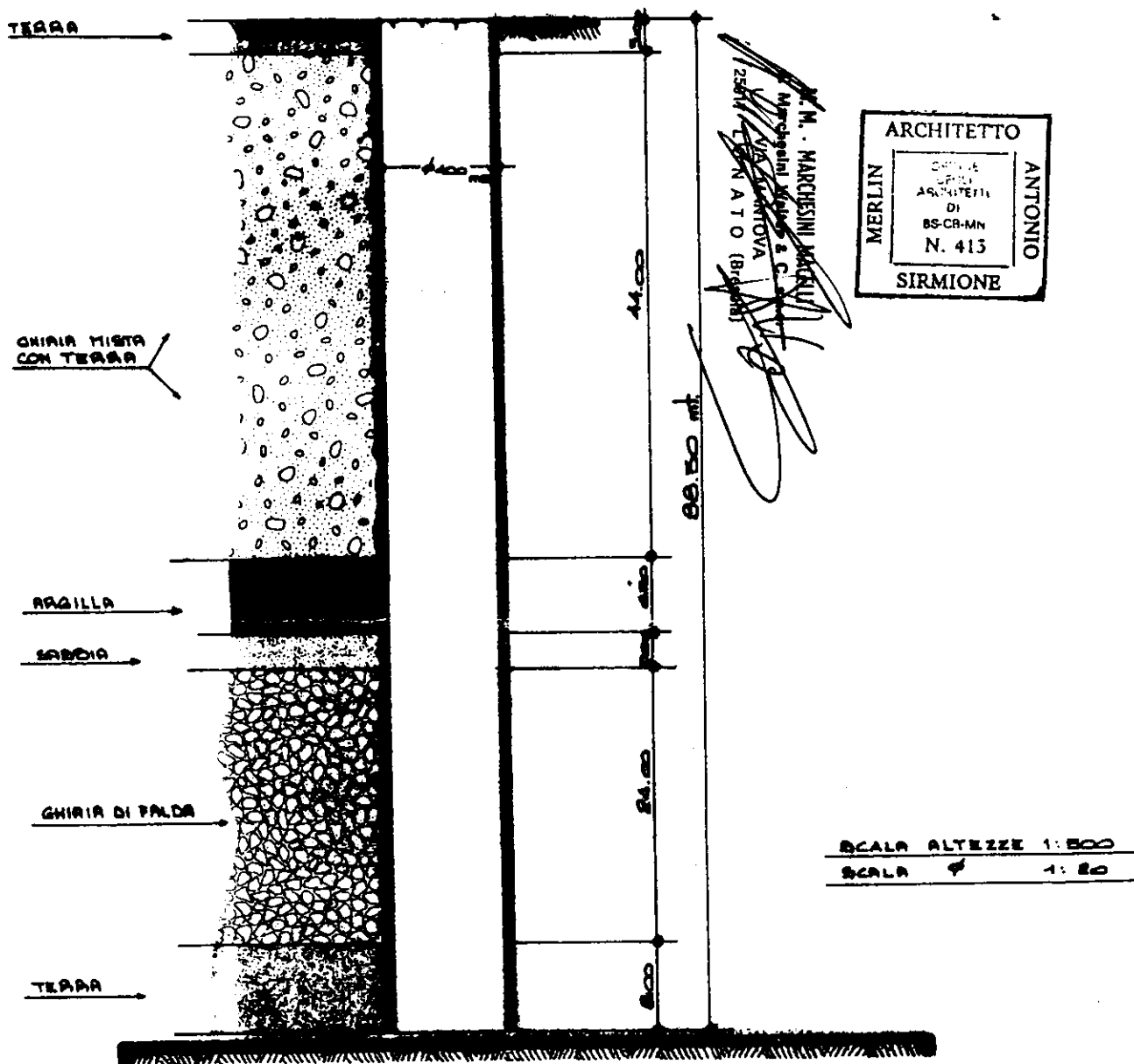
IDRACTIONE

GABRIELE SAVOLDI

pozzi trivellati  
familiari - agricoli - industriali

Cod. Fisc. SVL GRL 29E30 B4508

Via Salvo D'Acquisto, 20 - Tel. (030) 968238 - 25012 CALVISANO



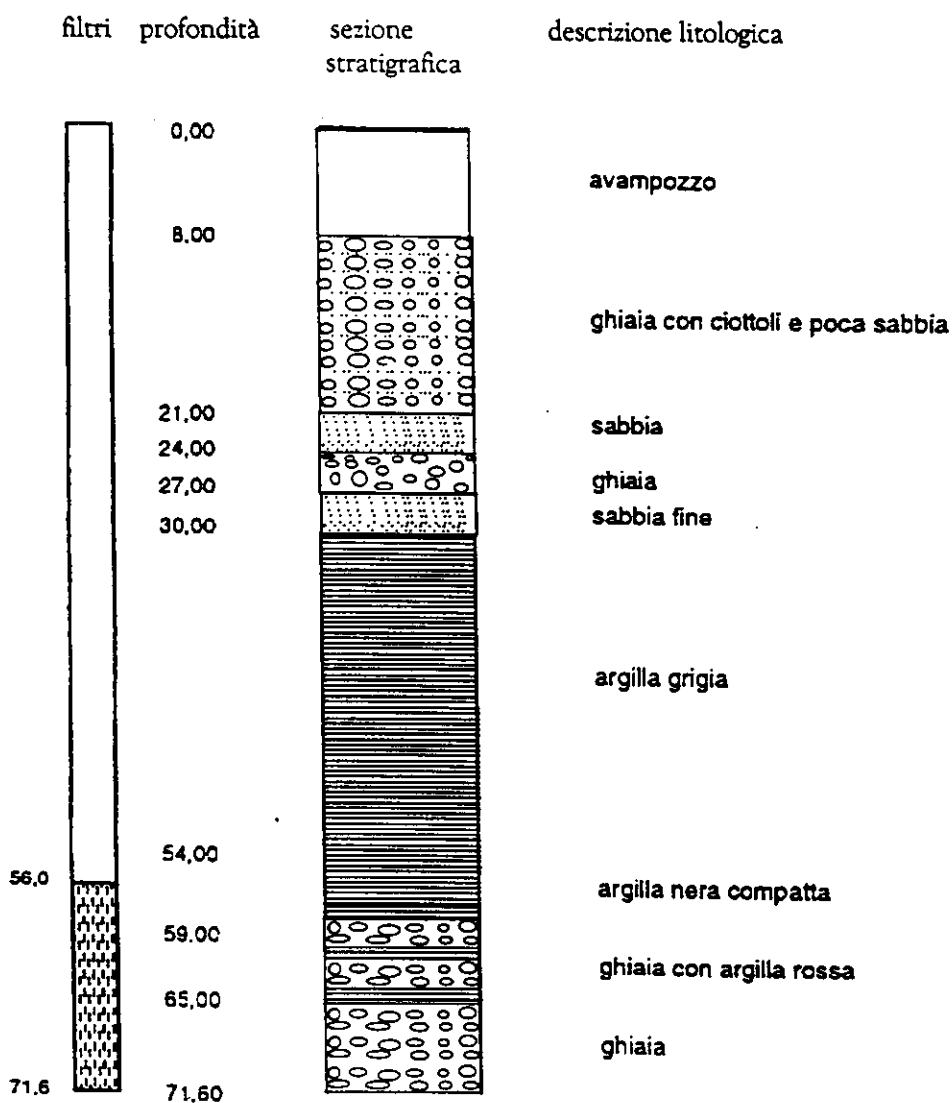
**OTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**

Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
 Via Rambotti, 6 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Data: 1963

Proprietario: Ex Cip Zoo

Comune: Desenzano



Livello statico collaudo: 21 m da p.c.  
 Livello dinamico collaudo: 23 m da p.c.

Scala 1:500



# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

## TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA

Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)

Partita IVA: 01221500208

Solferino li. Ottobre 1988

Spett/le

SO.FIN.PA srl  
C.SO MATTEOTTI, 21 BIS  
B R E S C I A

Pozzo in Loueto (Bs)

PROFONDITA'	STRATIGRAFIA	DESCRIZIONE	TUBI - FILTRI
0.00		8.00 Ghiaia	
10.00		Ghiaia in matrice argillosa	
20.00		30.00	
30.00		Ghiaia e sabbia	
40.00		70.00	
50.00		Ghiaia e sabbia con piccole lenti di conglomerato	
60.00		84.00	
70.00		Argilla grigia con ghiaia	
80.00		90.00	
90.00			

PROFONDITA'	TUBI - FILTRI
0.00 - 8.00	
8.00 - 30.00	Tubo cieco Ø 160/168
30.00 - 69.00	
69.00 - 84.00	Filtro a ponte Ø 160/168
84.00 - 90.00	

Livello statico ml. 35,50

Livello dinamico ml. 40,30

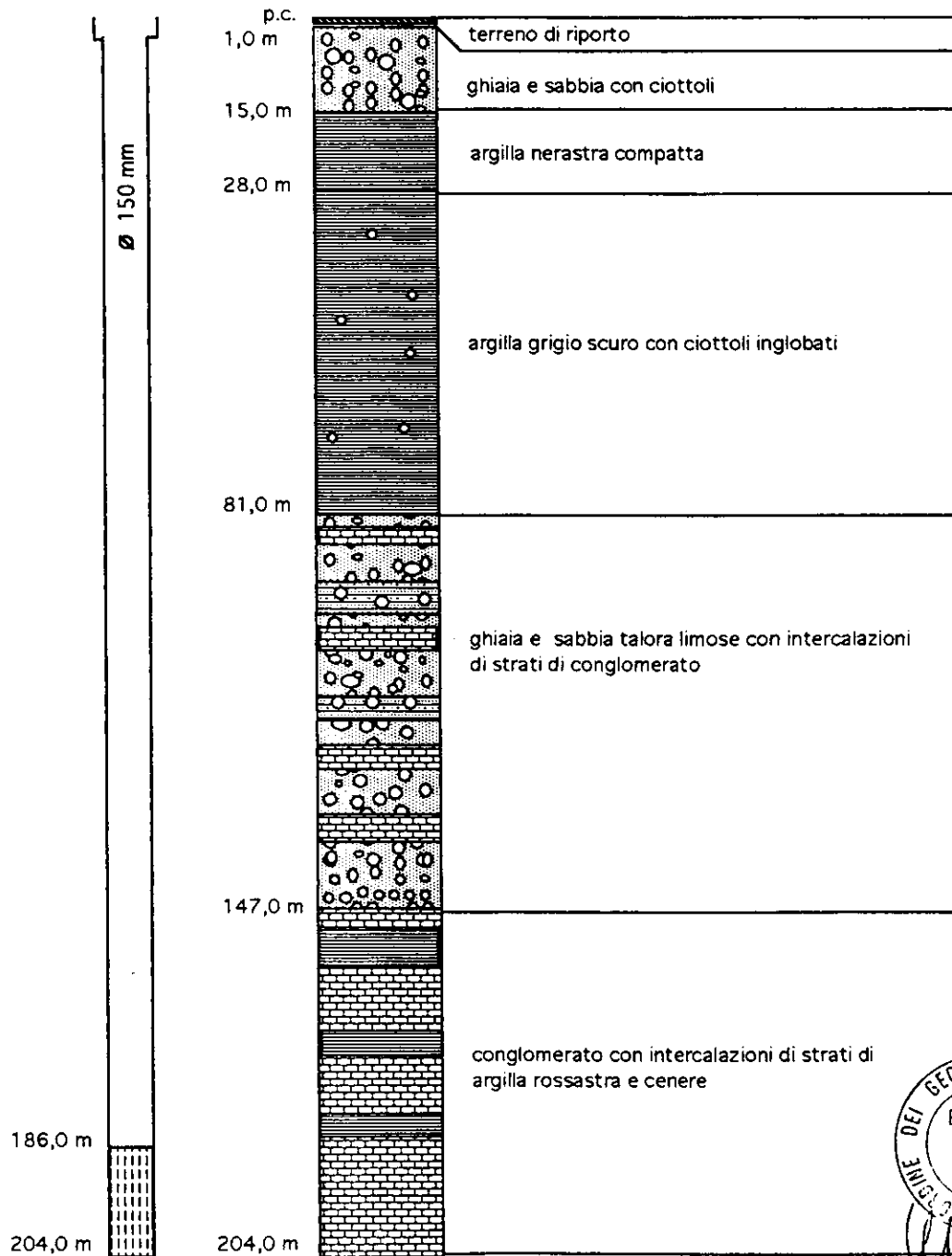
Portata acqua lt./secondo 13.00

**POZZO IDRICO B - BENACO s.r.l.-**

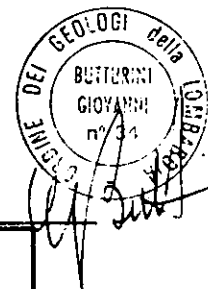
COMUNE di LONATO loc. Fornace dei Gorgi

DITTA TRIV. Idraulica G. Savoldi -Calvisano (BS)-

DATA : 1992

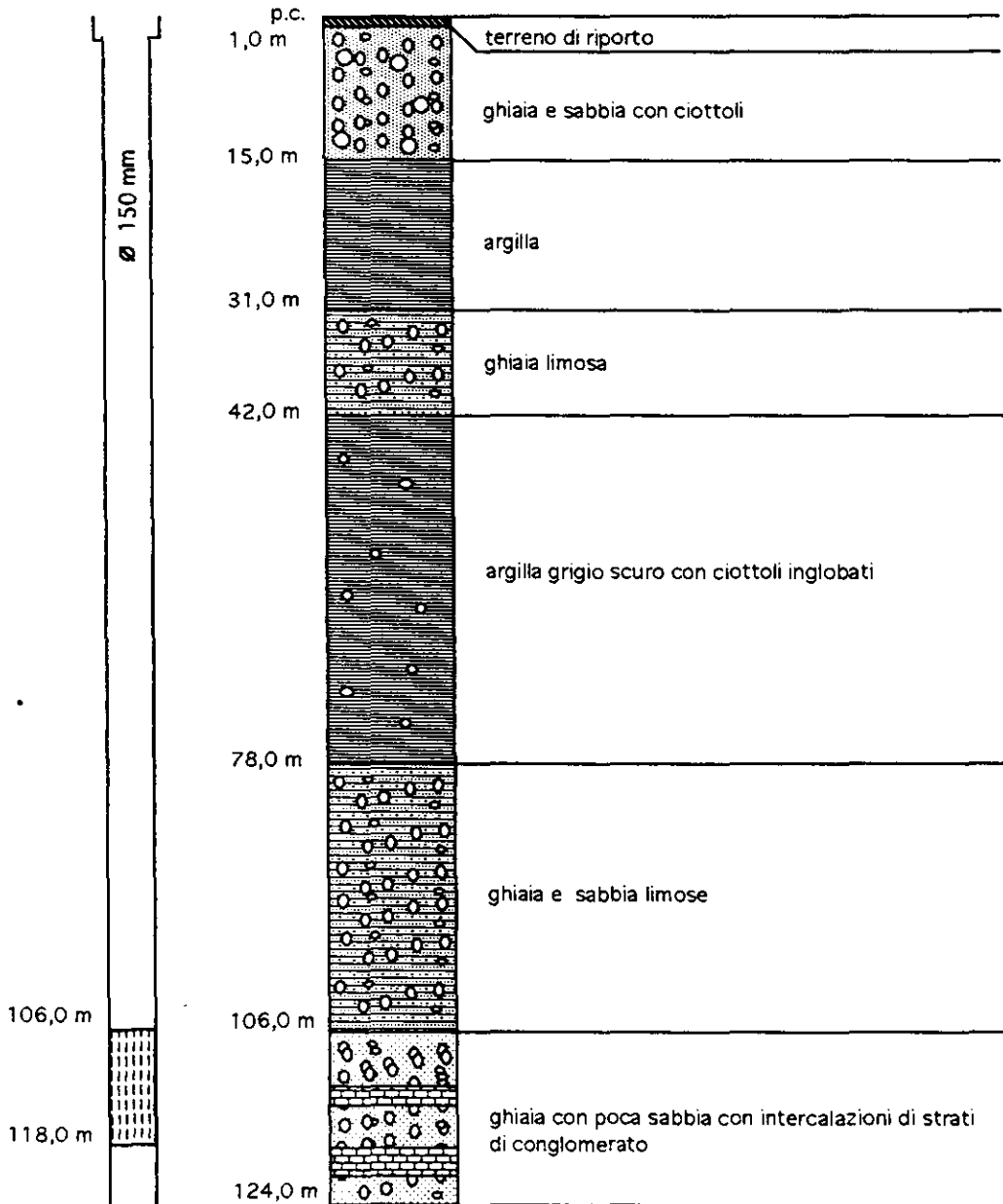


Livello statico : 35,0 m dal p.c.  
Portata di esercizio: 1,0 l/sec

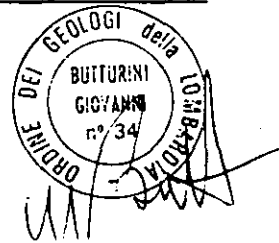


25  
93

**POZZO IDRICO A - BENACO s.r.l.-**  
COMUNE di LONATO loc.Fornace dei Gorghi  
DITTA TRIV. Idraulica G. Savoldi -Calvisano (BS)-  
DATA : 1990



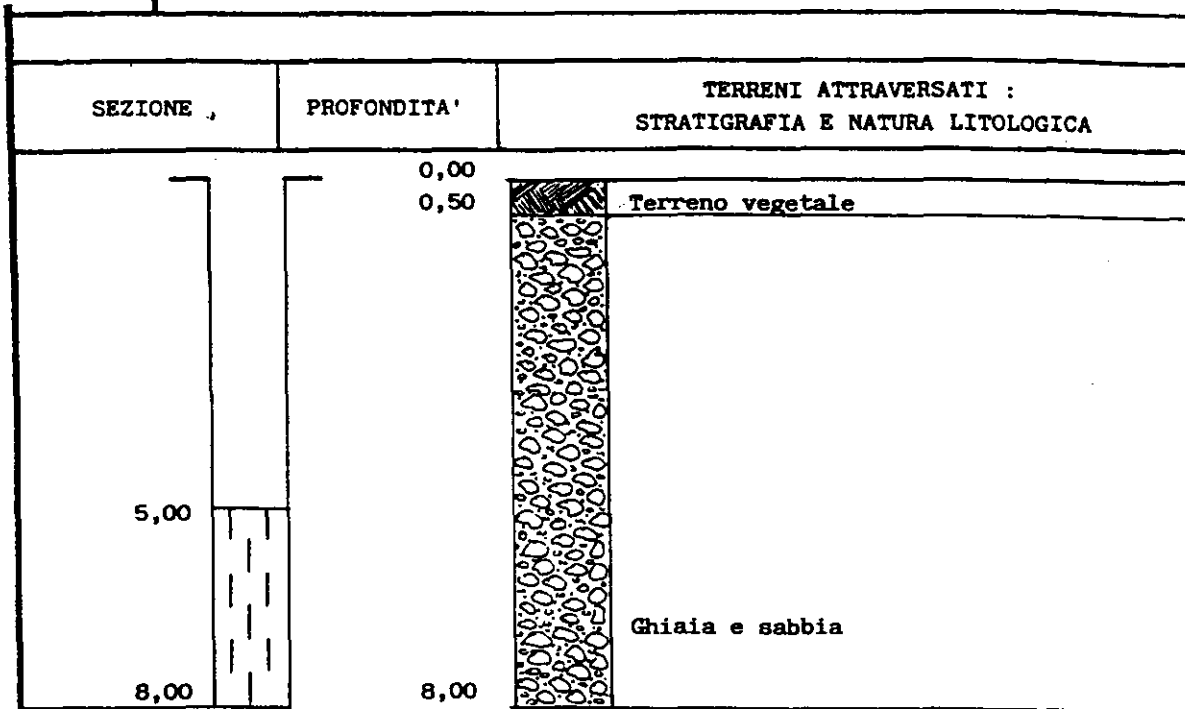
Livello statico : 35,0 m dal p.c.  
Portata di esercizio: 1,0 l/sec





COMUNE: LONATO (BS)  
 loc. *Campo fuoli*  
 PERFORAT.: REDINI S.N.C.

PROP.: CAVA E GHIAIA REDINI SNC  
 DATA: 30.3.1990



QUOTA : m 121,00 s.l.m.m.  
 PROFONDITA' : m 8,00  
 LIVELLO STATICO : m 5,00  
 LIVELLO DINAMICO : m 6,50  
 PORTATA : 14,0 l/s  
 COLONNA CIECA : da 0 a 5 m (Ø 100 mm)  
 COLONNA FENESTRATA : da 5 a 8 m (Ø 100 mm)

ORDINE NAZ. DEI GEOLOGI  
 Dr. MARIO PESCE  
 iscritto all'Albo col N. 3846

*Mario Pesce*

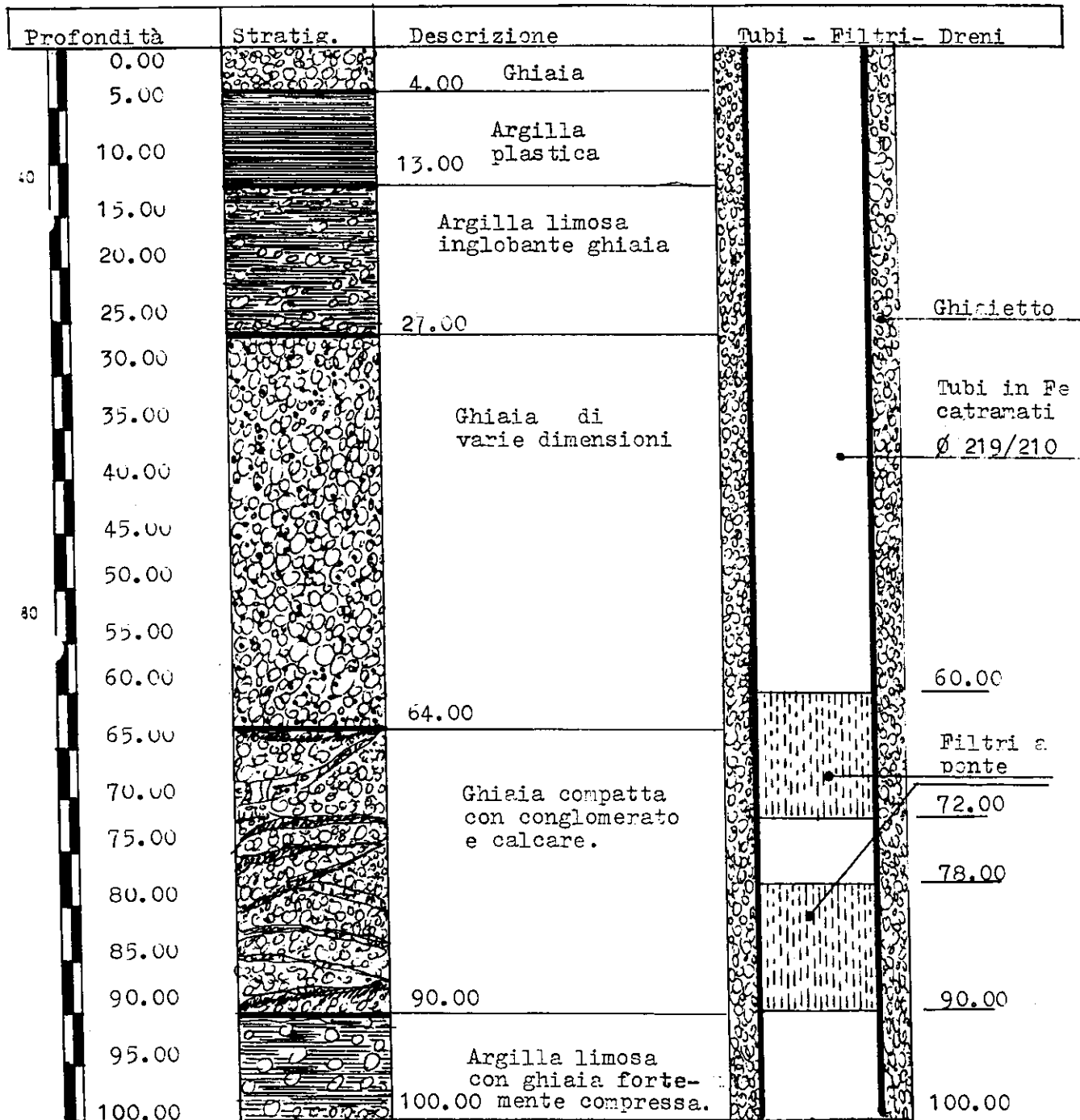
# MALTINI GIOVANNI & C. s.n.c.

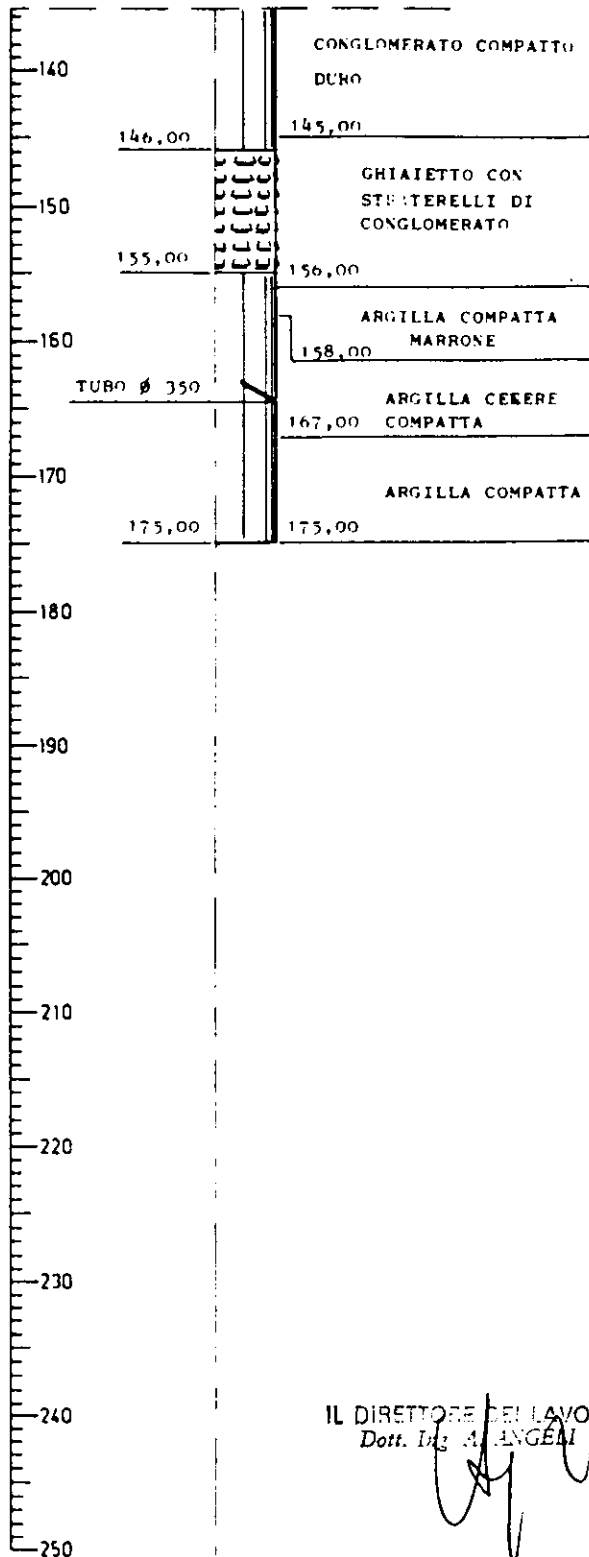
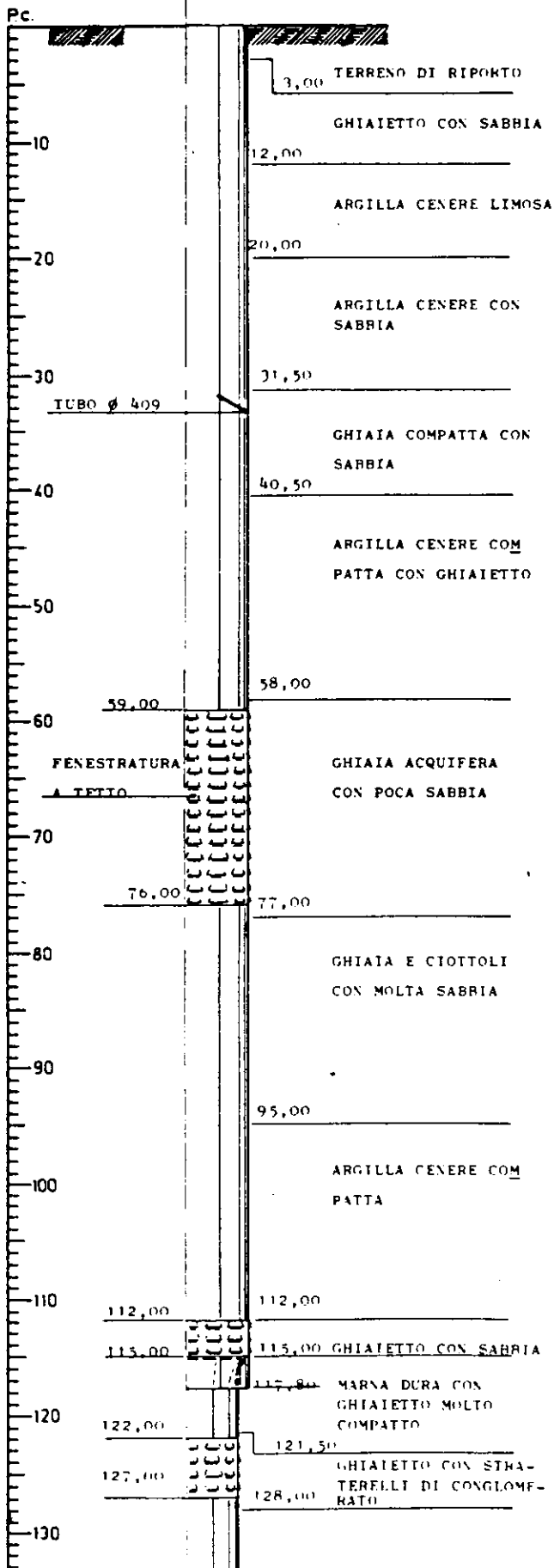
## SCAVO POZZI E TRIVELLAZIONI

Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)  
 Partita IVA: 01221500208

Spett.le Ditta  
 STRADASFALTI  
 di Caldera e Capuzzi & C. SNC.  
 Via Mantova - Lonato (BS)

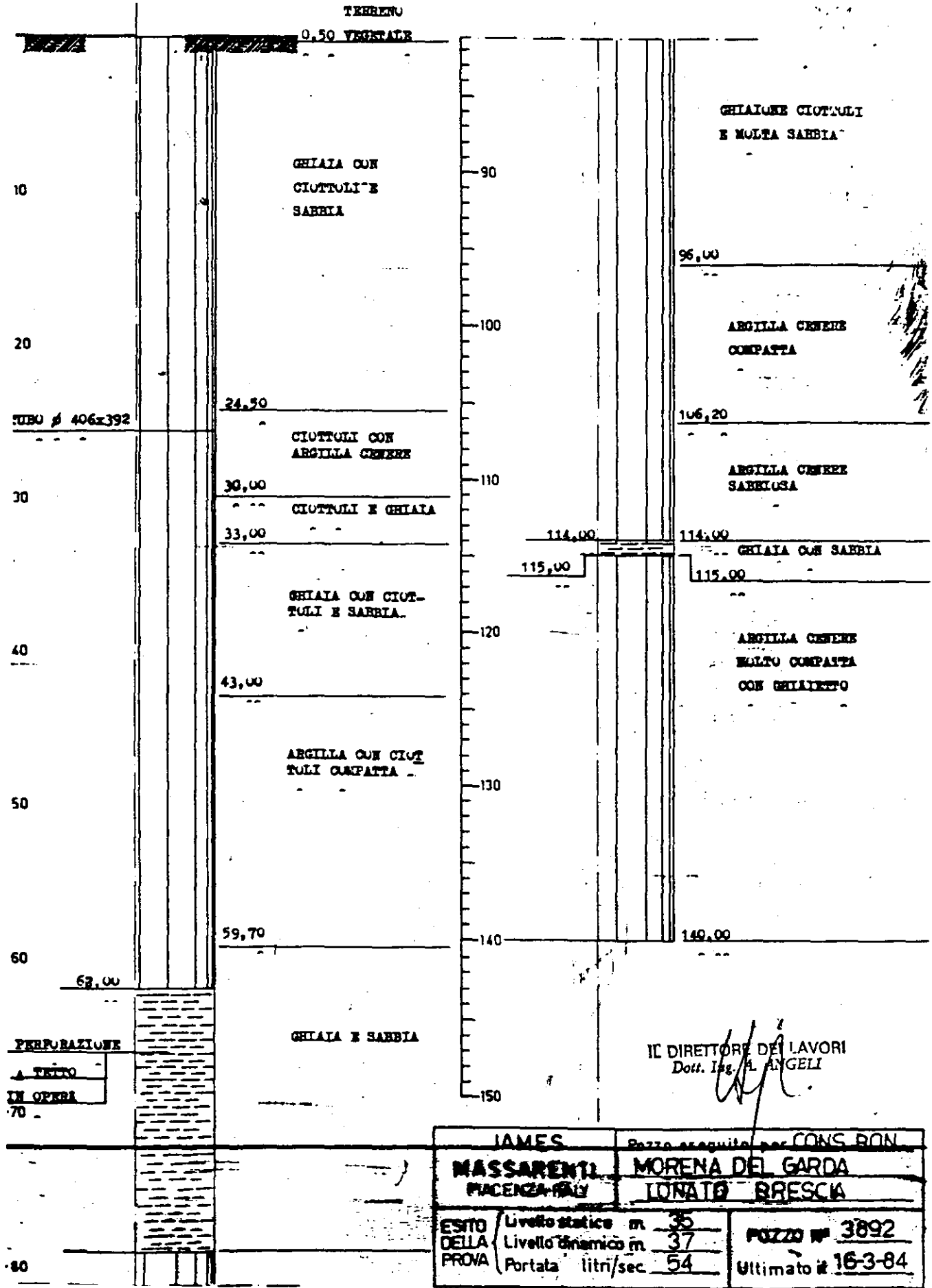
Solferino II, Settembre 85





IL DIRETTORE DEI LAVORI  
Dott. Ing. A. ANGELI

<b>JAMES MASSARENTI</b> PIACENZA-ITALY	Pozzo eseguito per <u>Consorzio di</u> <u>Morena del Garda - Castel</u> <u>Venzago - Lonato - BRESCIA -</u>						
	ESITO DELLA PROVA { <table border="0"> <tr><td>Livello statico m</td><td>34</td></tr> <tr><td>Livello dinamico m</td><td>36,80</td></tr> <tr><td>Portata litri/sec</td><td>87</td></tr> </table>	Livello statico m	34	Livello dinamico m	36,80	Portata litri/sec	87
Livello statico m	34						
Livello dinamico m	36,80						
Portata litri/sec	87						



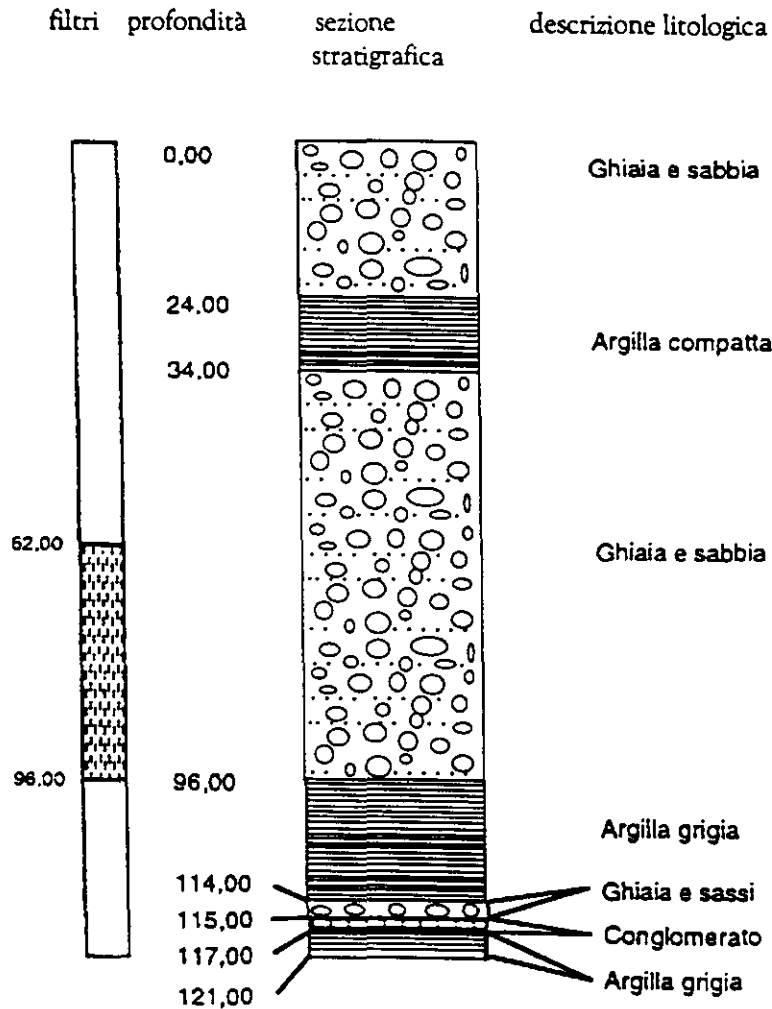
**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**

Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
Via Rambotti, 8 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Proprietario Consorzio Di Bonifica Medio Chiese

Località: C.na Bianca

Comune: Lonato.

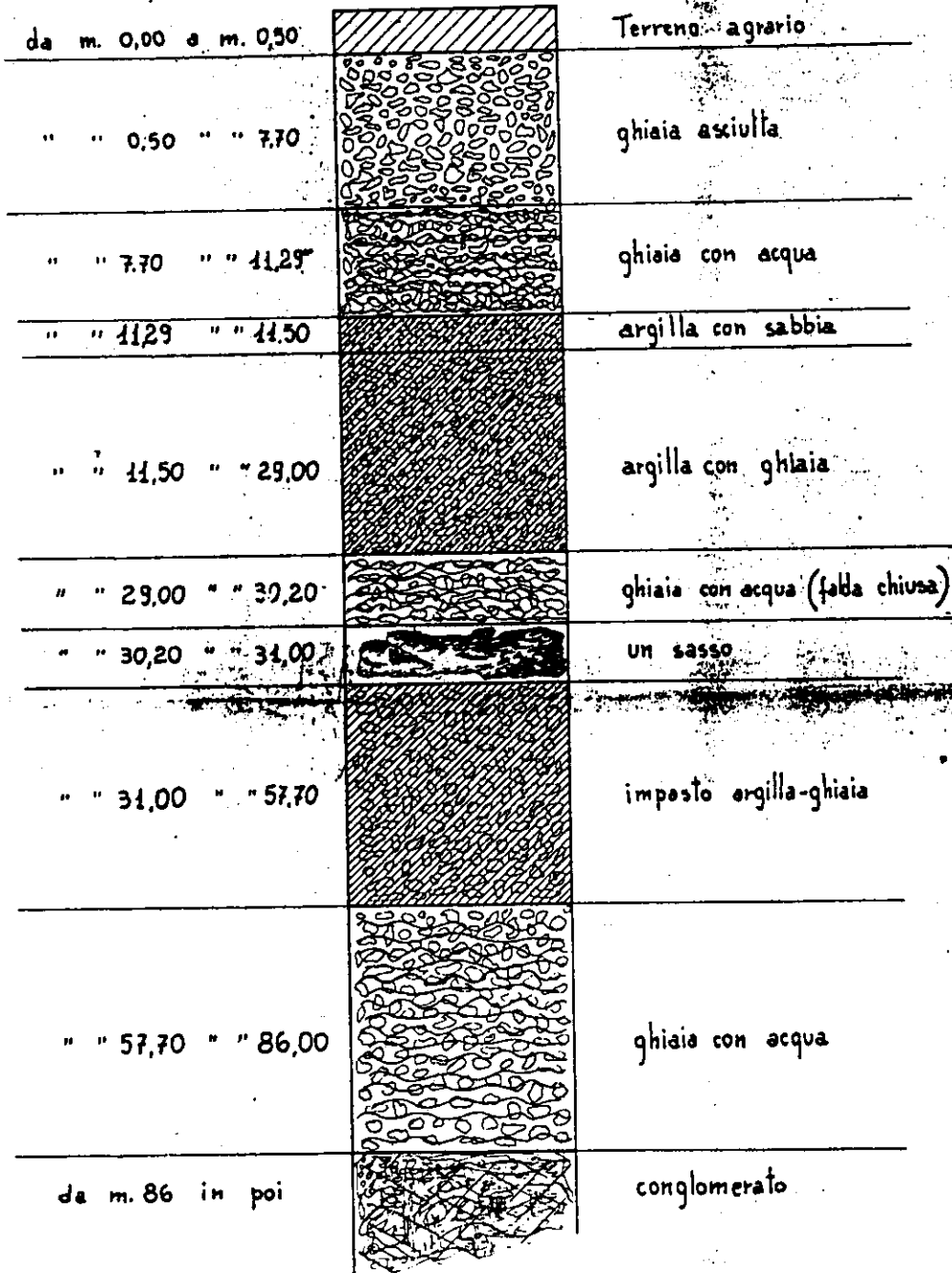


Scala 1:1.000

Perforazione del pozzo alla Cascina Cucchi del 29/6/1971  
di proprietà Cav. PRANDELLI

Stratigrafia:

φ 400



La perforazione del pozzo si è fermata  
alla profondità di m. 86

**U**  
 IDRAULICA  
**SAVOLDI GABRIELE**

COD. FISC. 8VL GRL 28830 BASOB

POZZI TRIVELLATI  
 FAMILIARI - AGRICOLI - INDUSTRIALI

25012 CALVISANO (Brescia)  
 Via S. D'Acquisto, 20 - Tel. (030) 968238



Spett. FLORICOLTURA PIENZI  
 di Pienzi e Ardigo  
 Coltivazione località Monte Forca

PREVENTIVO N. \_\_\_\_\_  
 del \_\_\_\_\_

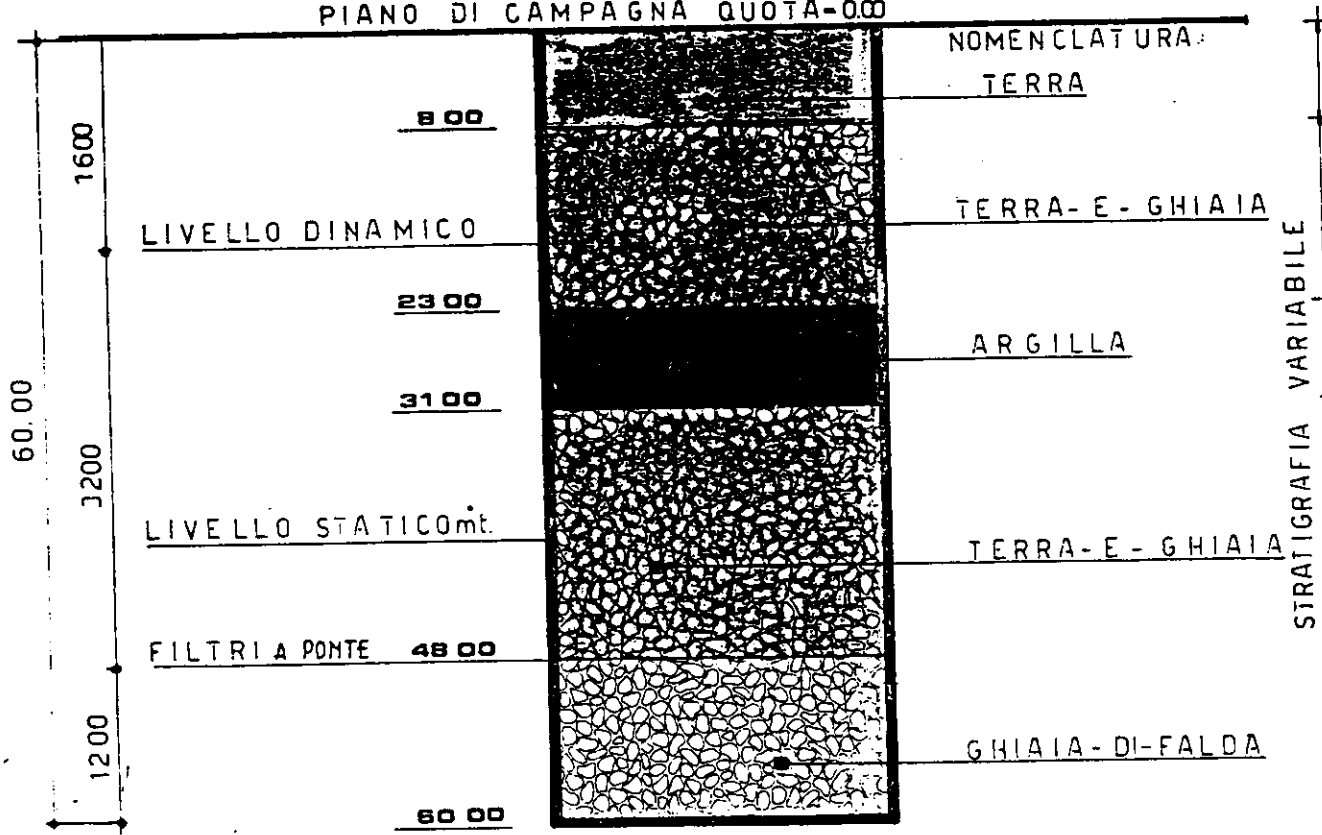
LONATO

Pagamento: \_\_\_\_\_

## STRATIGRAFIA - POZZO

COLONNA CIECA ml. 48,00  
COLONNA FINESTRATA ml. 12,00

PIANO DI CAMPAGNA QUOTA-000



*Savoldi Gabriele*

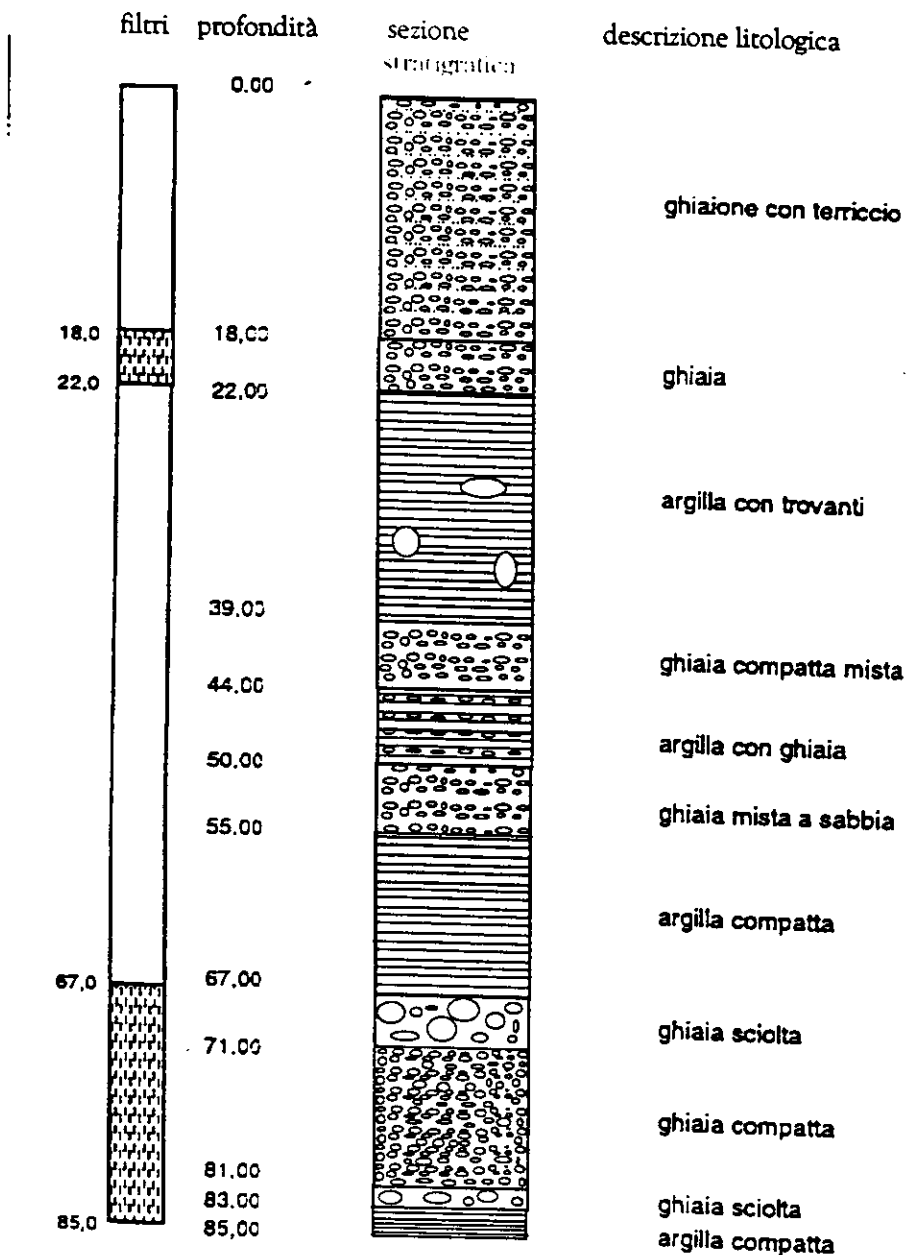
scala  $d=1:5$   
 scala  $h=1:500$

**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**  
 Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
 Via Rambotti, 6 - 25015 Deserzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Località: Brodena  
 Data: 1966

Proprietario: Franzoni

Comune: Lonato



Livello statico: 18 m da p.c. (1986)  
 Livello dinamico: 40 m da p.c.  
 Portata: 7-15 l/s

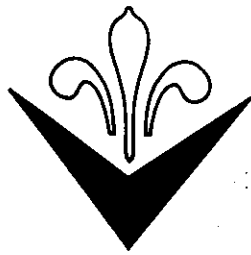
Scala 1:500





Maitini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
 Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
 via Pellegrine, n.c.m.  
 tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
 C.C.I.A.A. MN 144190  
 Iscr. Trib. MN 10750  
 A.N.C. 8262409



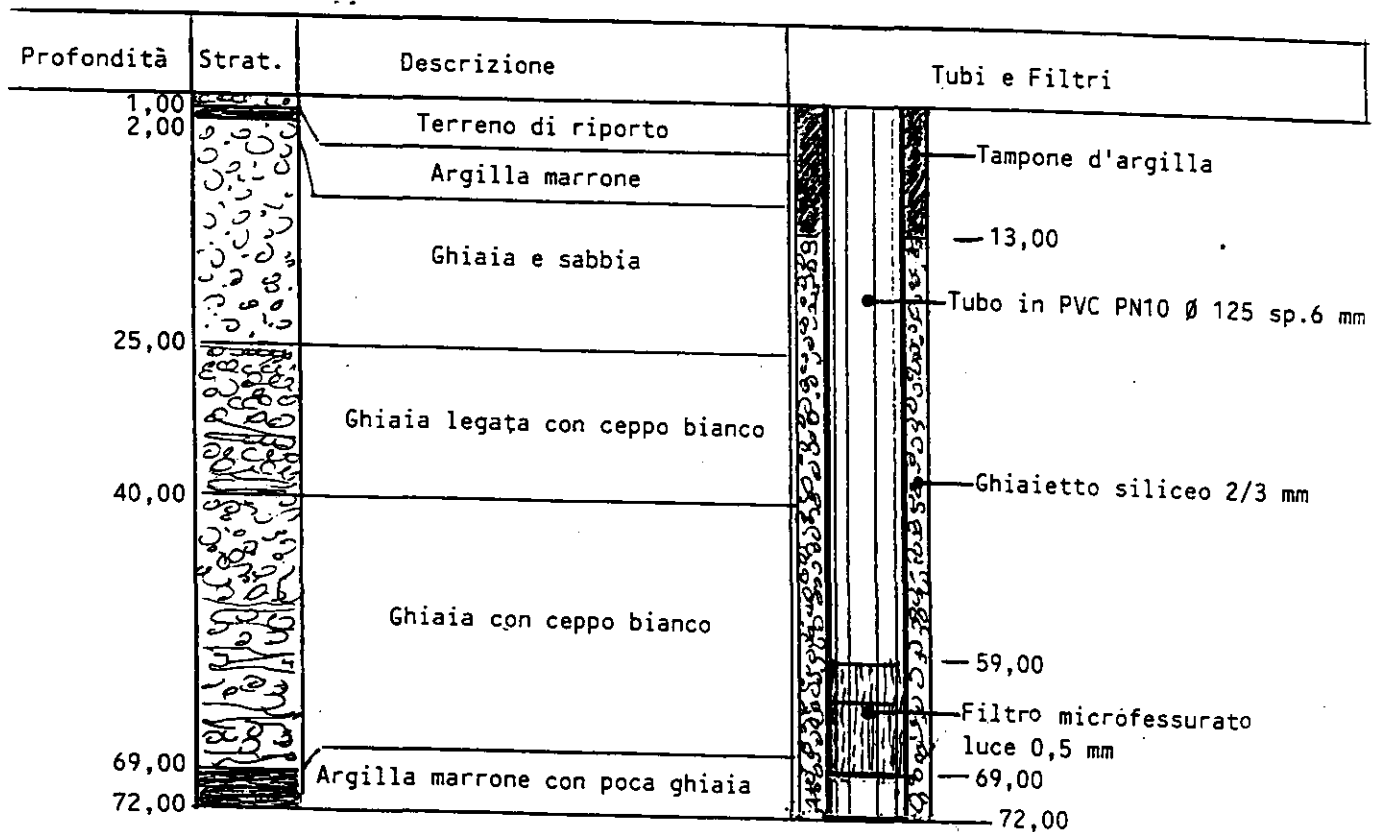
Associata ANIPA - Associazione  
 Nazionale Imprese Pozzi Acqua

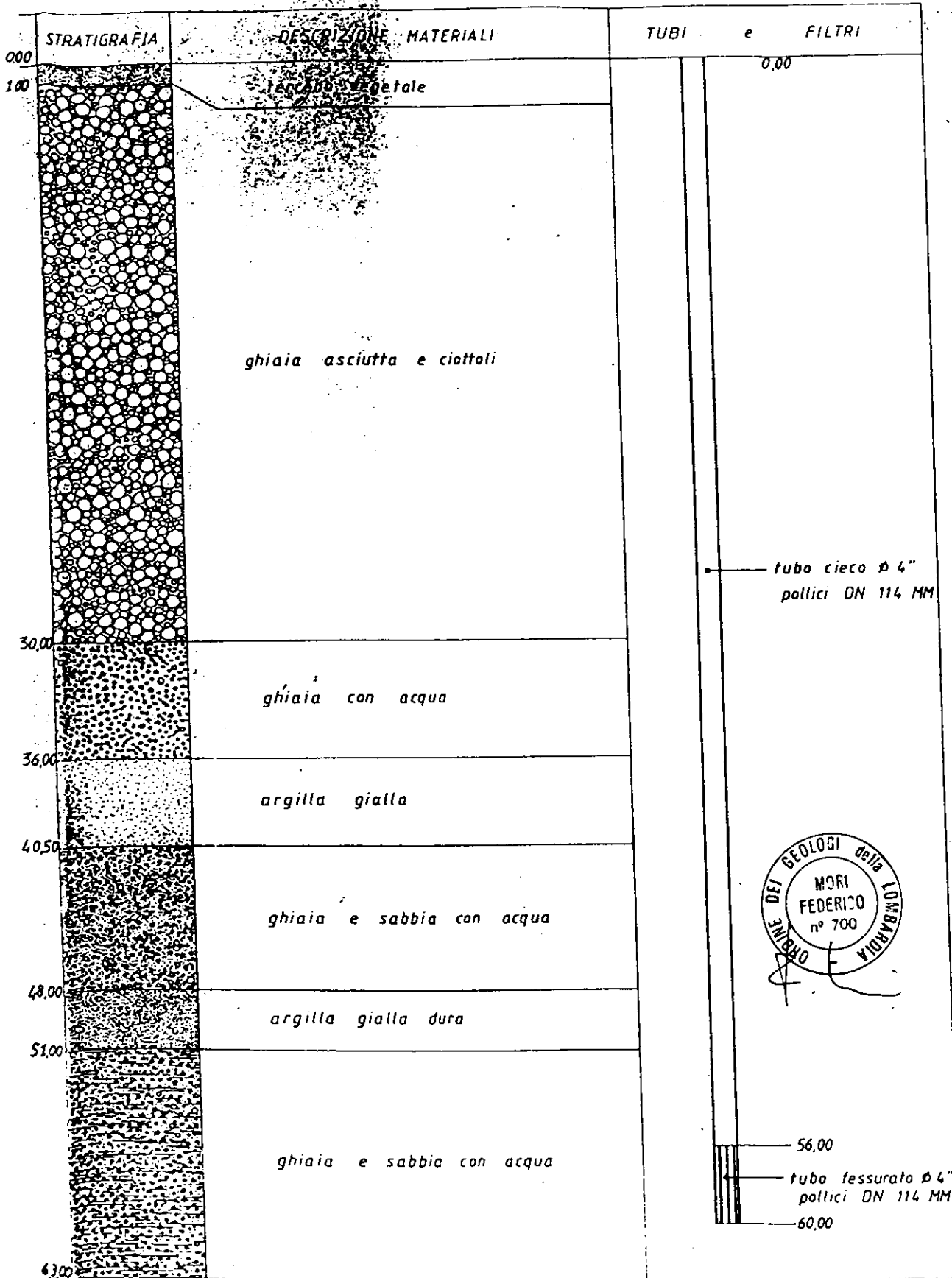
Spett.Le  
 GOFFI EMMA  
 Via Tito Speri  
 Loc. Esenta  
 25017 LONATO (BS)

Liv. Statico ml. 35,50

Liv. Dinamico ml. 37,40

Portata lt./sec. 1,80





.ML 28 PC - Livello dinamico ML 30 PC - Portata lt 6/sec prova

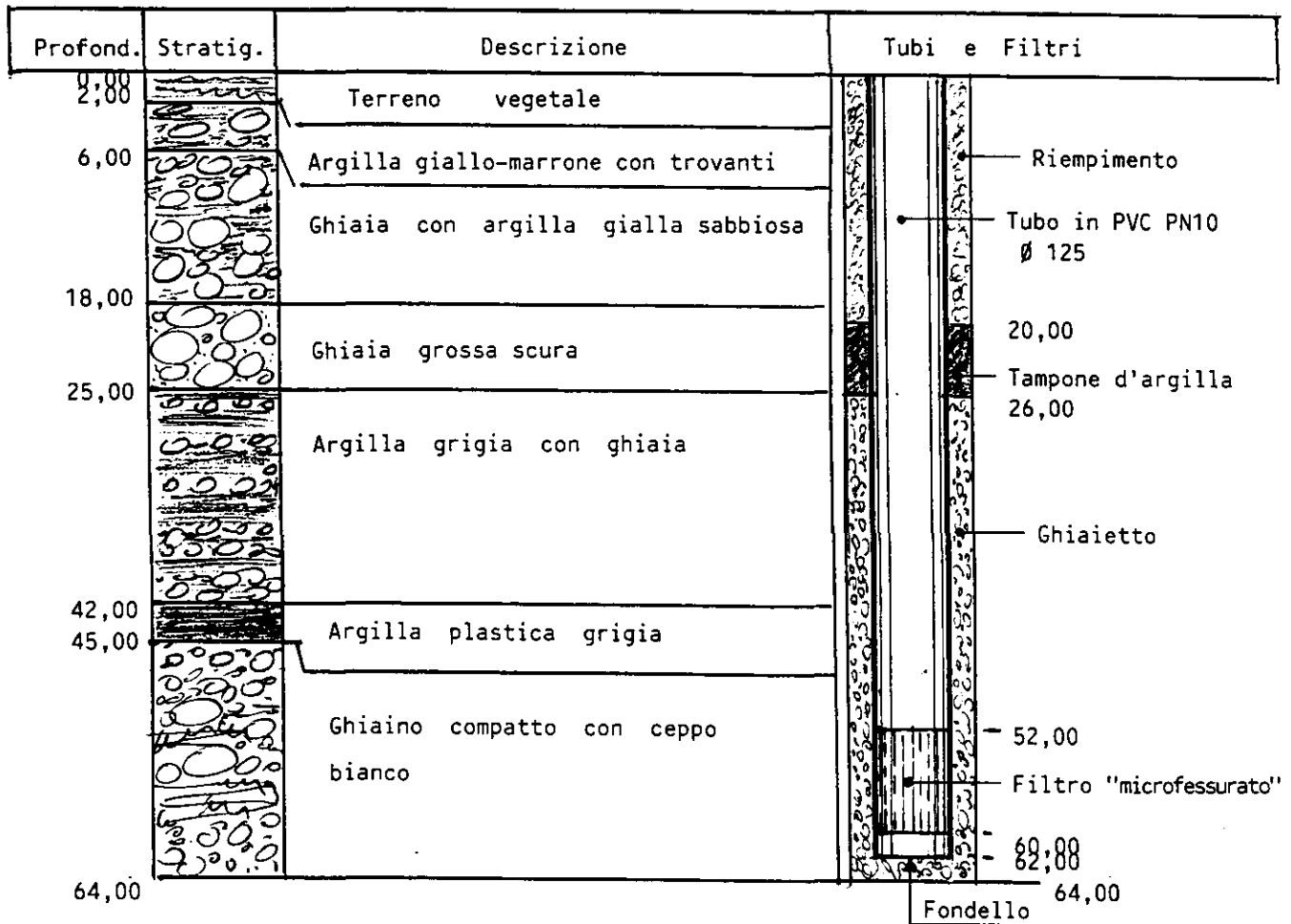
Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
SAETTI GIAN LUIGI  
Via Lamarmora, 23  
25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 47,00 Liv. Dinamico ml. 48,00 Portata lt/min. 100

**MALTINI**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA - ELETTROPOMPE SOLFERINO





# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
ELETTROPOMPE SOMMERSE**

Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)

P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Soc. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262409

Fax 0376/854043

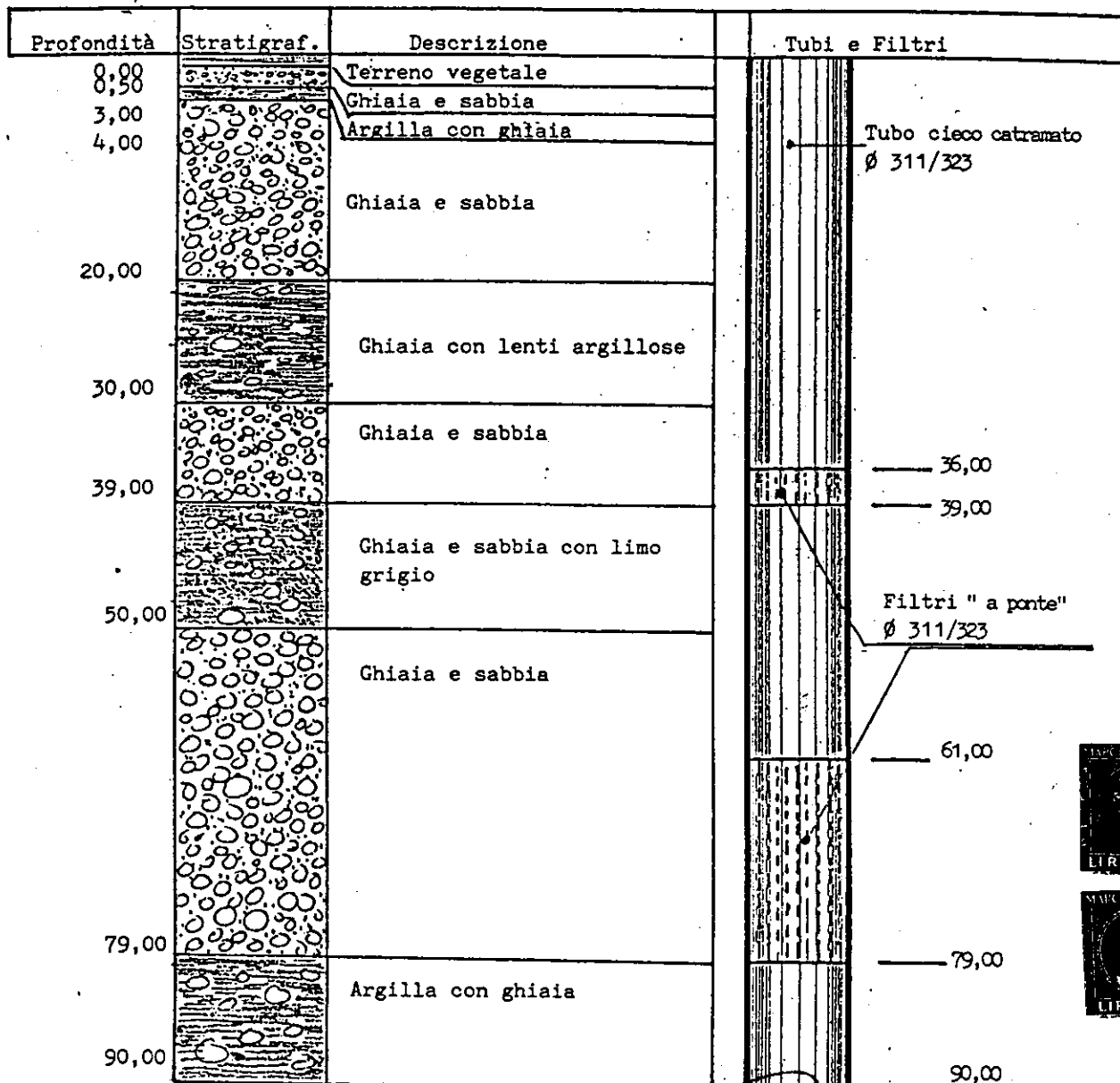
Spett.le Az. Agricola

"SERRAGLIO" di Brunner F. e.C. sas

Via Garibaldi, 18

VERONA

POZZO : Az. agr. SERRAGLIO di Desenzano d/G (BS)



FRANCESCO ALBERINI  
INGEGNERE  
CANTIERI TECNICI

Livello statico ml. 21,00

Livello dinamico ml. 28,00

Portata lt. 62/sec.

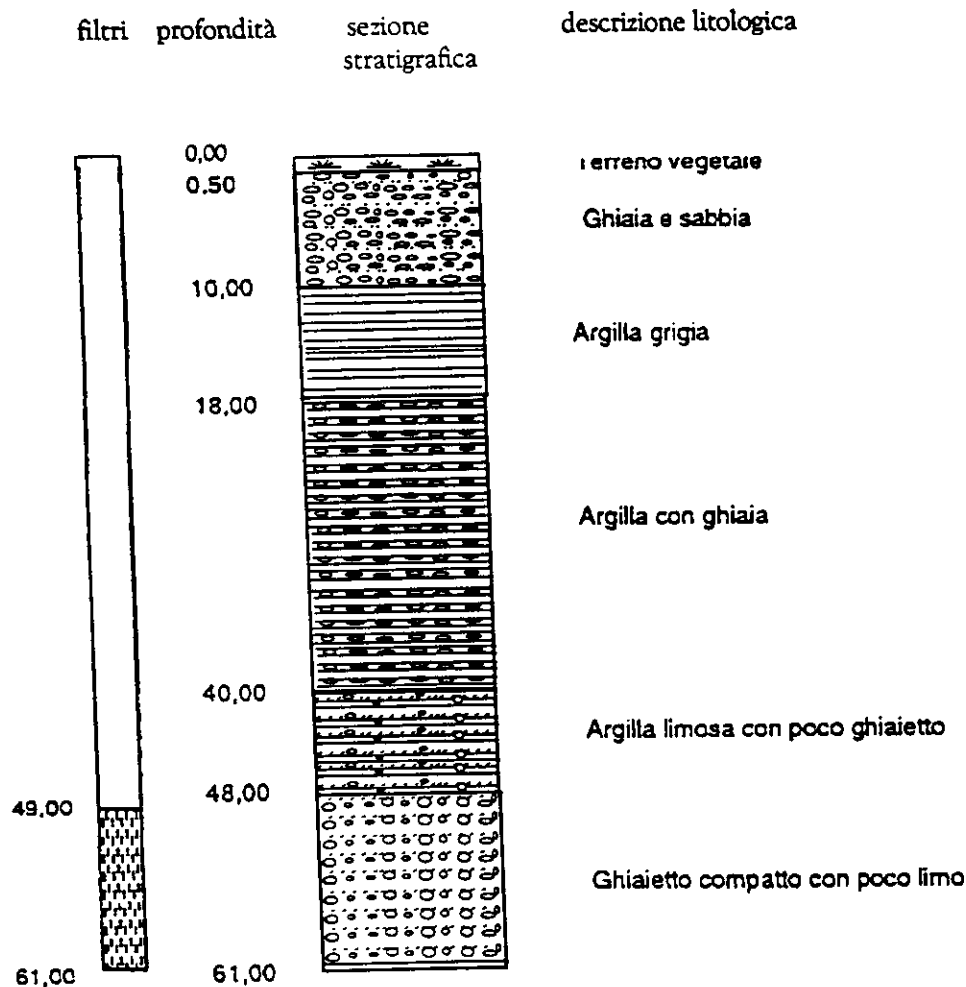
Fondello

**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**  
 Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
 Via Rambotti, 6 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

**Proprietario: Az. Agricola Girelli Pasqua**

**Località: Lavagnone**  
**Data: Ottobre 1989**

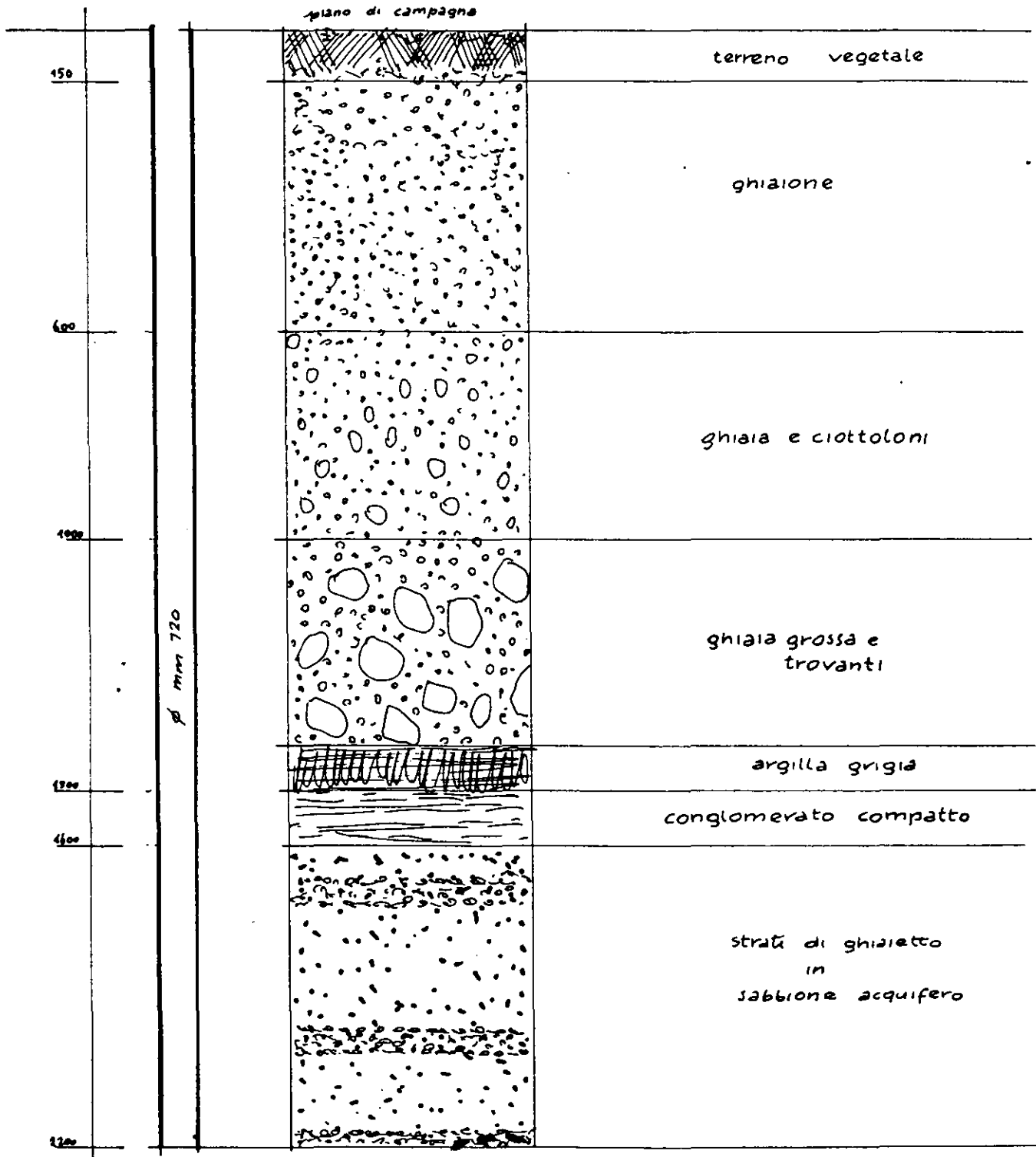
**Comune: Lonato**



Livello statico: 20 m da p.c. (1986)  
 Livello dinamico: 27,50 m da p.c.  
 Portata: 30 l/s

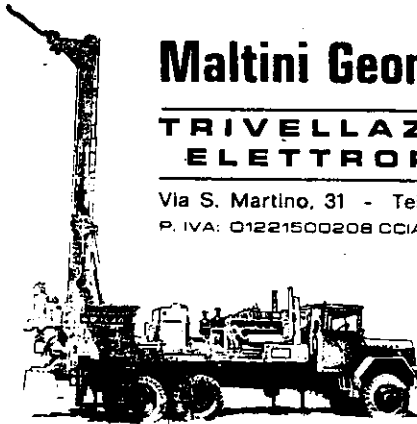
Scala 1:500

# stratigrafia



$$Q = 25 \text{ l/s}$$



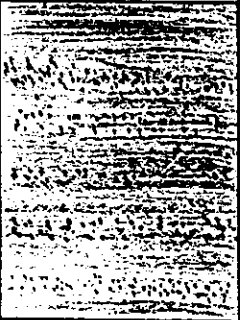
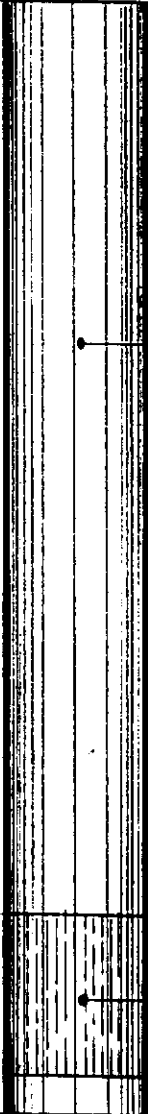
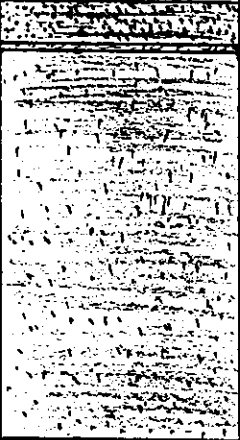

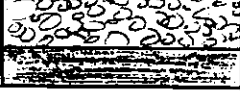


## Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

### TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA ELETTROPOMPE SOMMERSE

Via S. Martino, 31 - Tel. e Fax (0376) 854043 - 46040 Solferino (Mn)  
P. IVA: 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Sec. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262408

Spett.le  
Azienda Agricola Panizze  
CENTENARO DI LONATO (BS)

Profondità	Stratigrafia	Descrizione	Tubi e Filtri
0,00		Argilla con livelli sabbiosi	
24,00		Argilla limosa	
27,00		Ghiaietto	Tubo cieco $\varnothing$ 210/219
27,50		Argilla limosa	
57,00		Argilla limosa con poco ghiaietto	
65,00		Ghiaia grossa con poche lenti limose	69,00
77,00		Ghiaia compatta con poche lenti limose	Filtro "a ponte" $\varnothing$ 209/219
81,00		Argilla grigia plastica	81,00
84,00			84,00

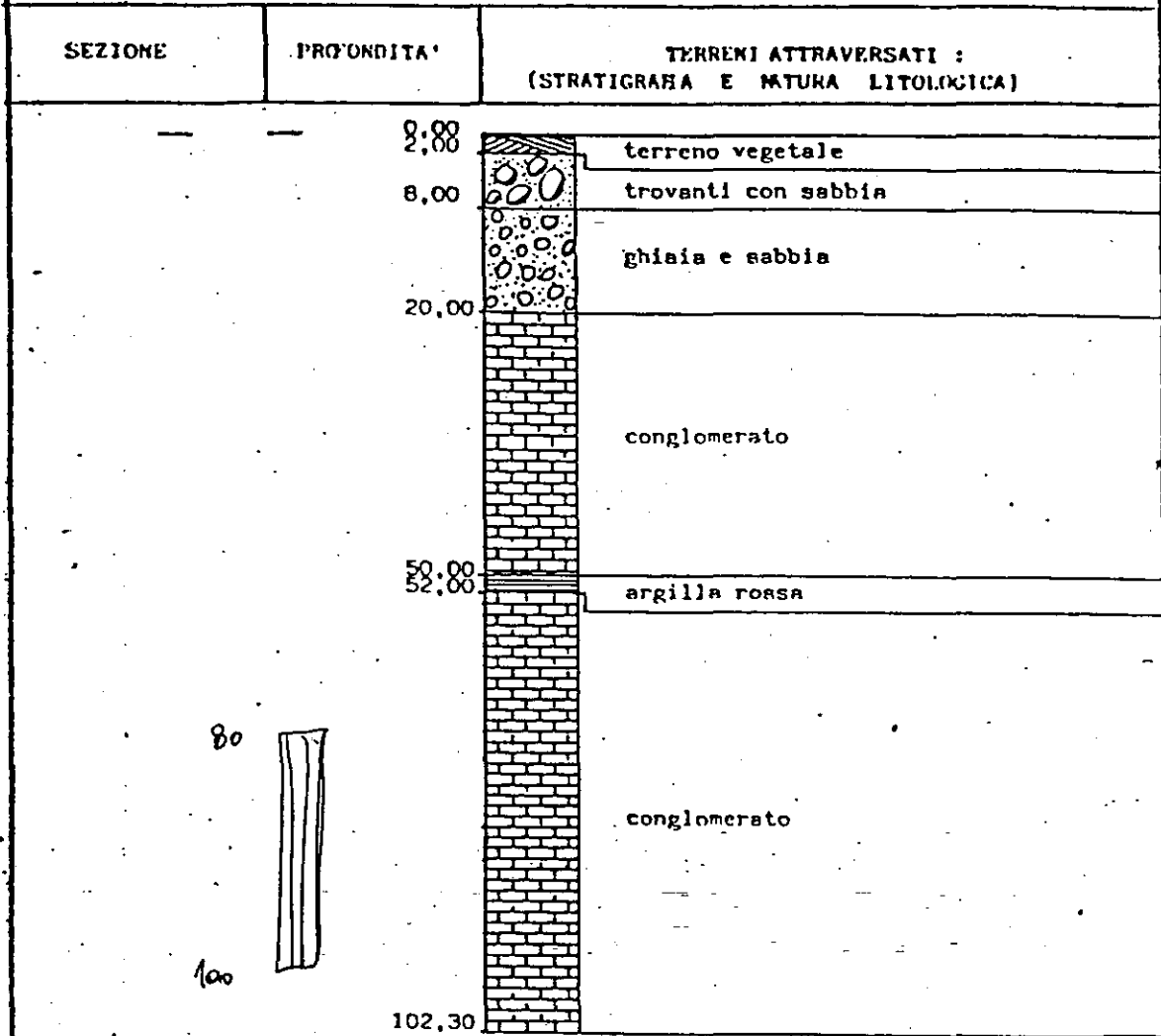
Livello statico ml. 39,00

Livello dinamico ml. 41,00

Portata lt./sec. 30,00



COMUNE : LONATO (Loc. OMBRELLONE) PROP. : S.A.S. CANOVA  
 PERFORAT. : DATA : 1951



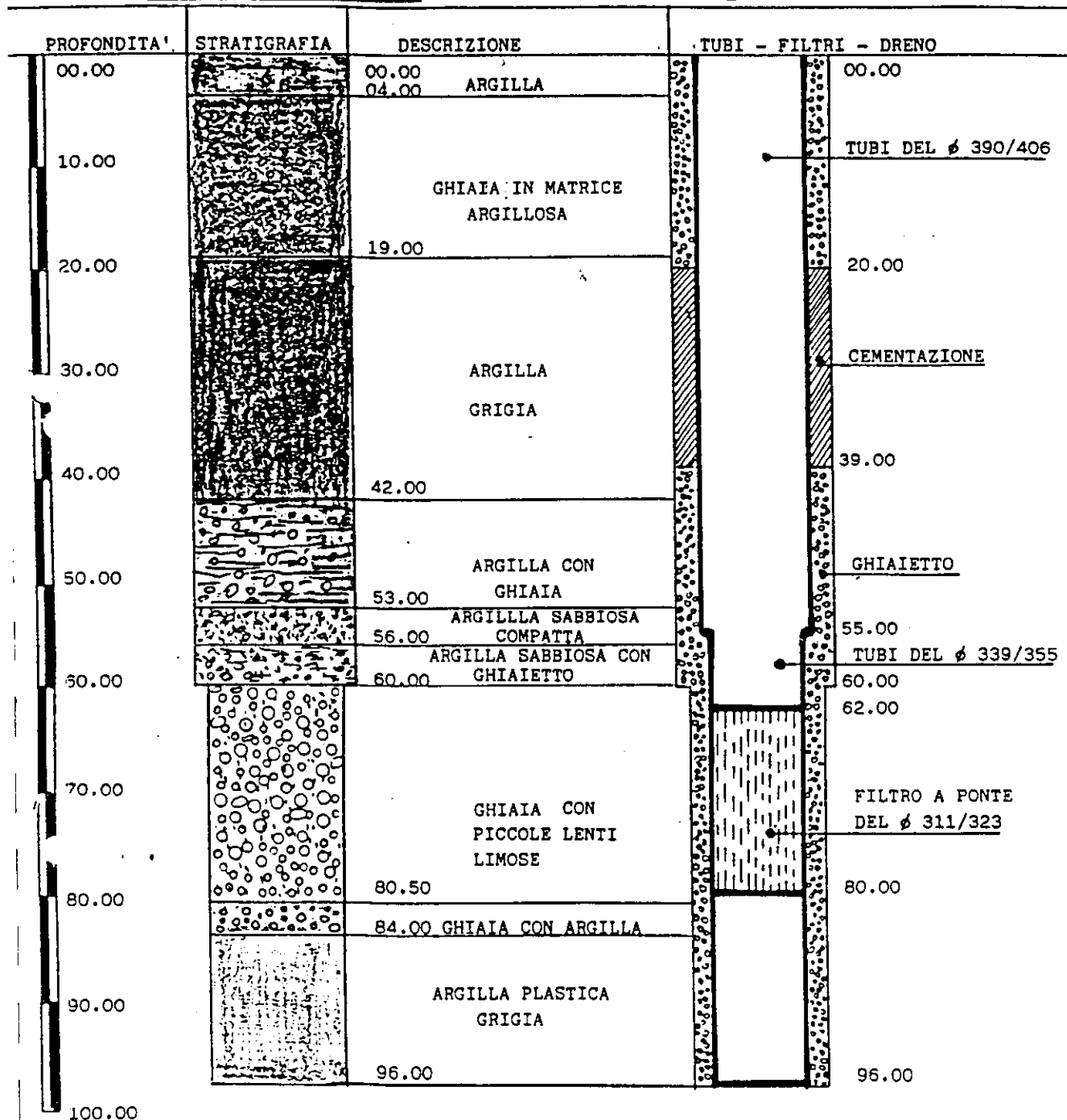
Ø : 400 mm  
 LAT : 45° 27' 43"  
 LONG : 1° 56' 35"

Spett.le Az. Ag.  
MATTEI ALFREDO  
Via Fenil Boi

Solferino, 30 settembre 1987

CENTENARO DI LONATO (BS)

POZZO 2



LIVELLO STATICO ML. 33,80  
LIVELLO DINAMICO ML. 49,00  
LIVELLO DINAMICO ML. 53,00

PORTATA ACQUA Lt./secondo 25,00  
PORTATA ACQUA Lt./secondo 50,00



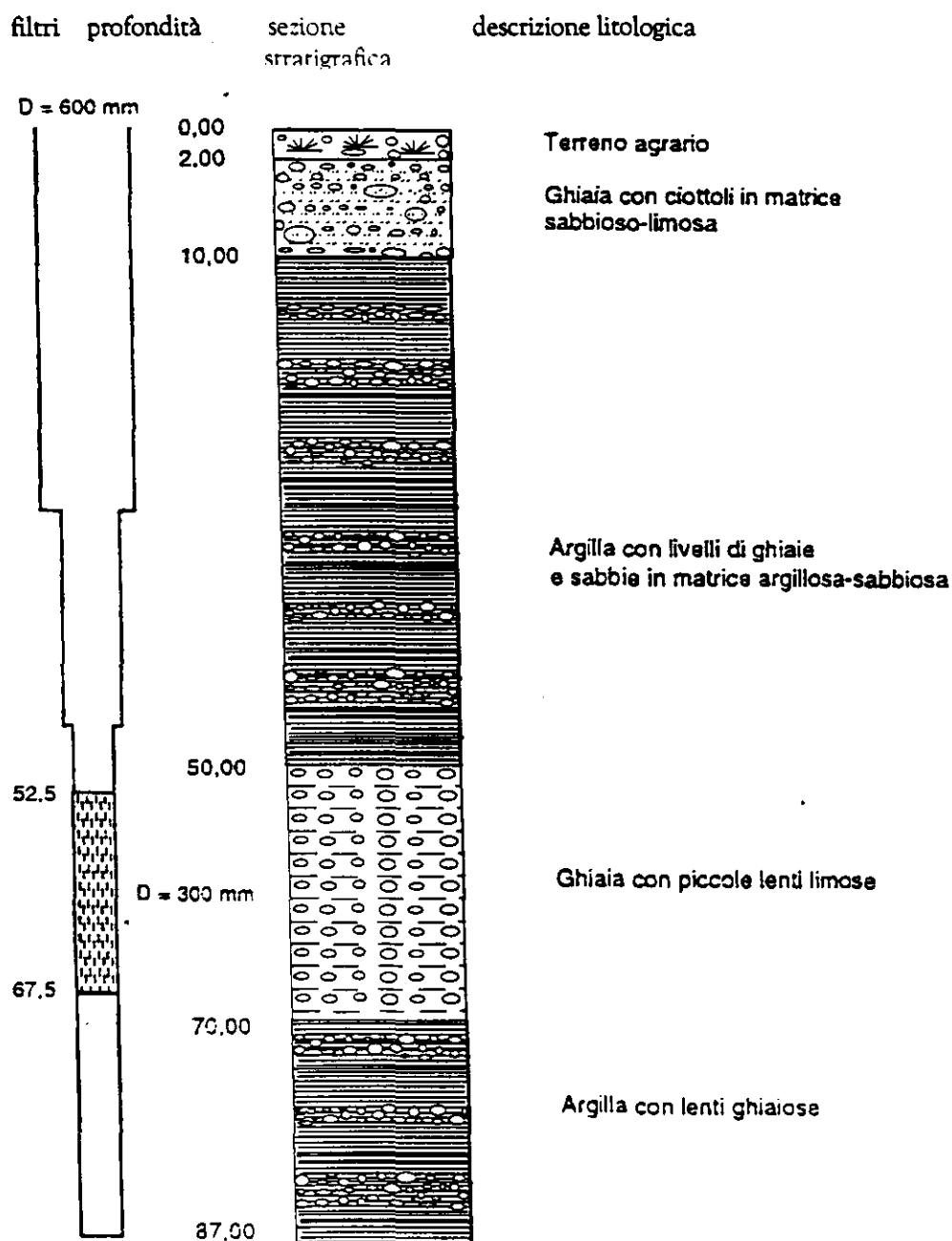
**Maltini Geom. Dionigio e Renato snc**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
POMPE SOMMERSE - INDAGINI GEOLOGICO - TECNICHE

**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**  
Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
Via Rambotti, 8 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Denominazione: Pozzo Ombrellone

Proprietario: Tenuta Cà Nuova

Comune: Lonato



Scala 1:500

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
v.a. Pellegrine, n. c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

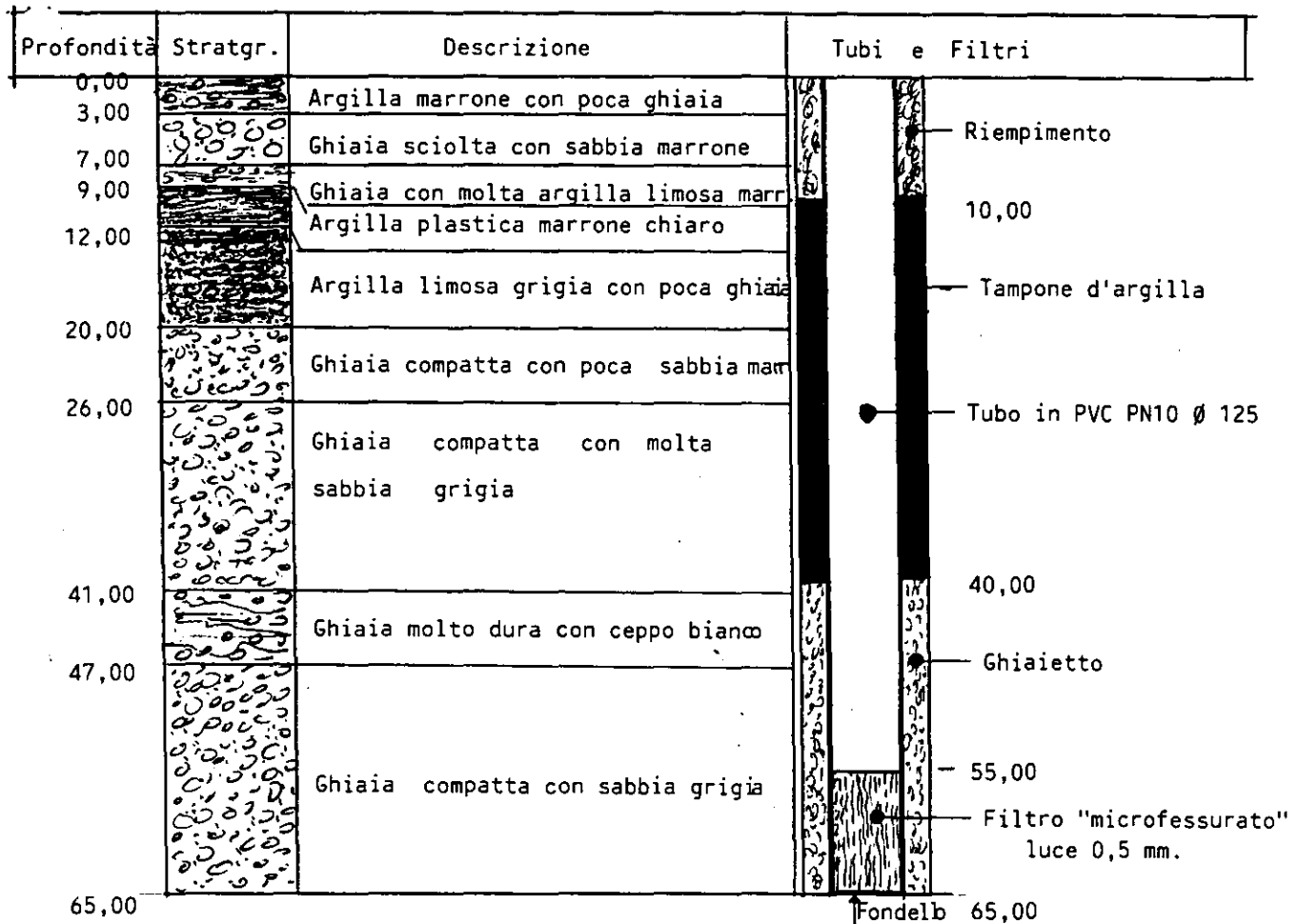
P. IVA s.c.f. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
CASSINI ROBERTO  
Via Brenta, 27  
25017 LONATO (BS)

Pozzo in loc. Castelvenzago



Liv. Statico ml. 43,5 Liv. Dinamico ml. 45 c.a Portata lt/sec. 3,5

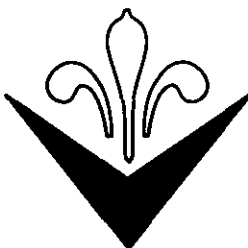
**MALTINI**

TRIVELI AZIONI POZZI ACQUA - ELETTROPOMPE SOLFERINO

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

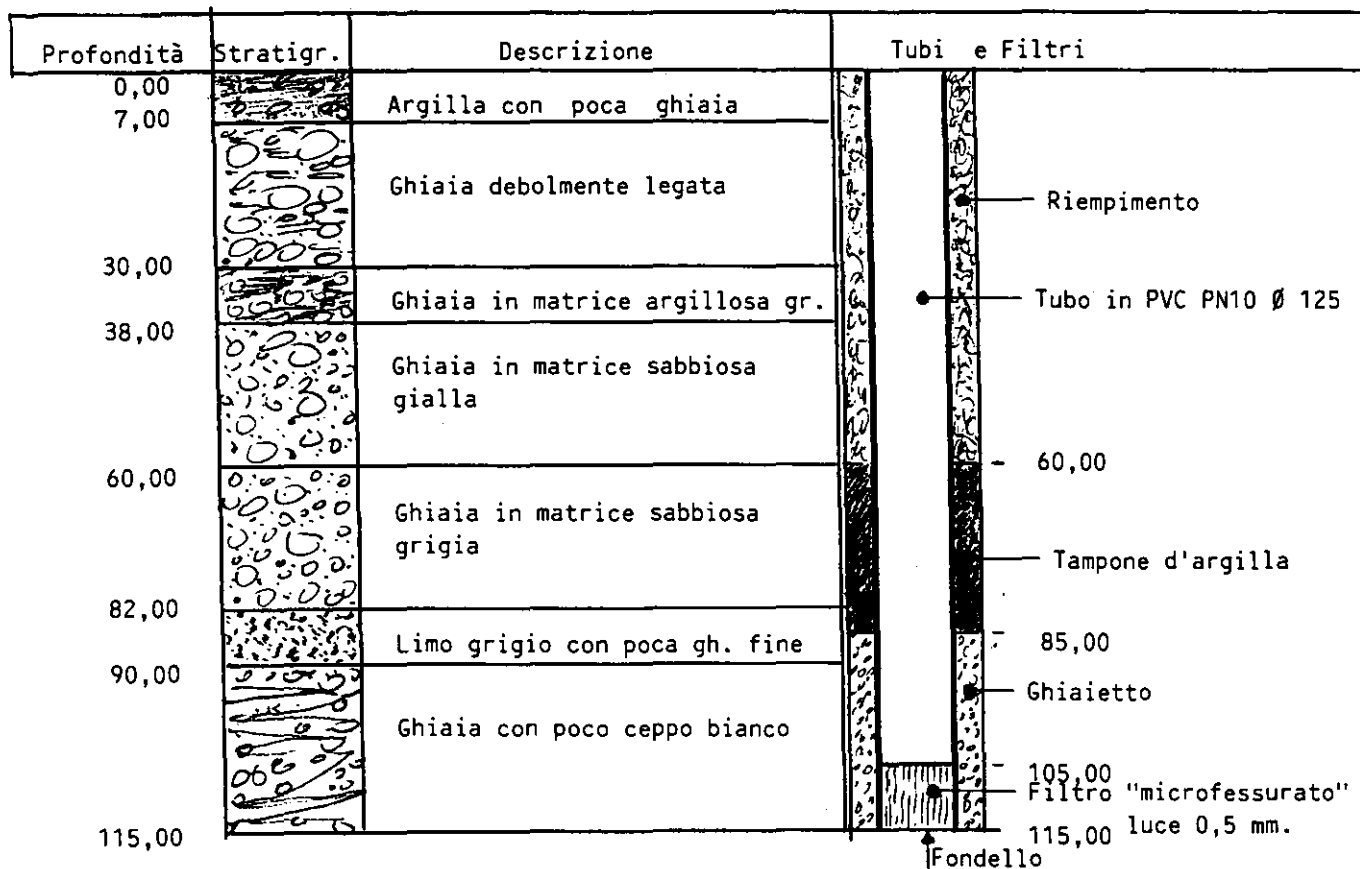
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500308  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8252409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
PEDROTTI FAUSTO  
Via Fornasette, 11/A  
Castelvenzago di  
25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 61,00 Liv. Dinamico ml. 63,00 Portata lt/sec. 3

**MALTINI**

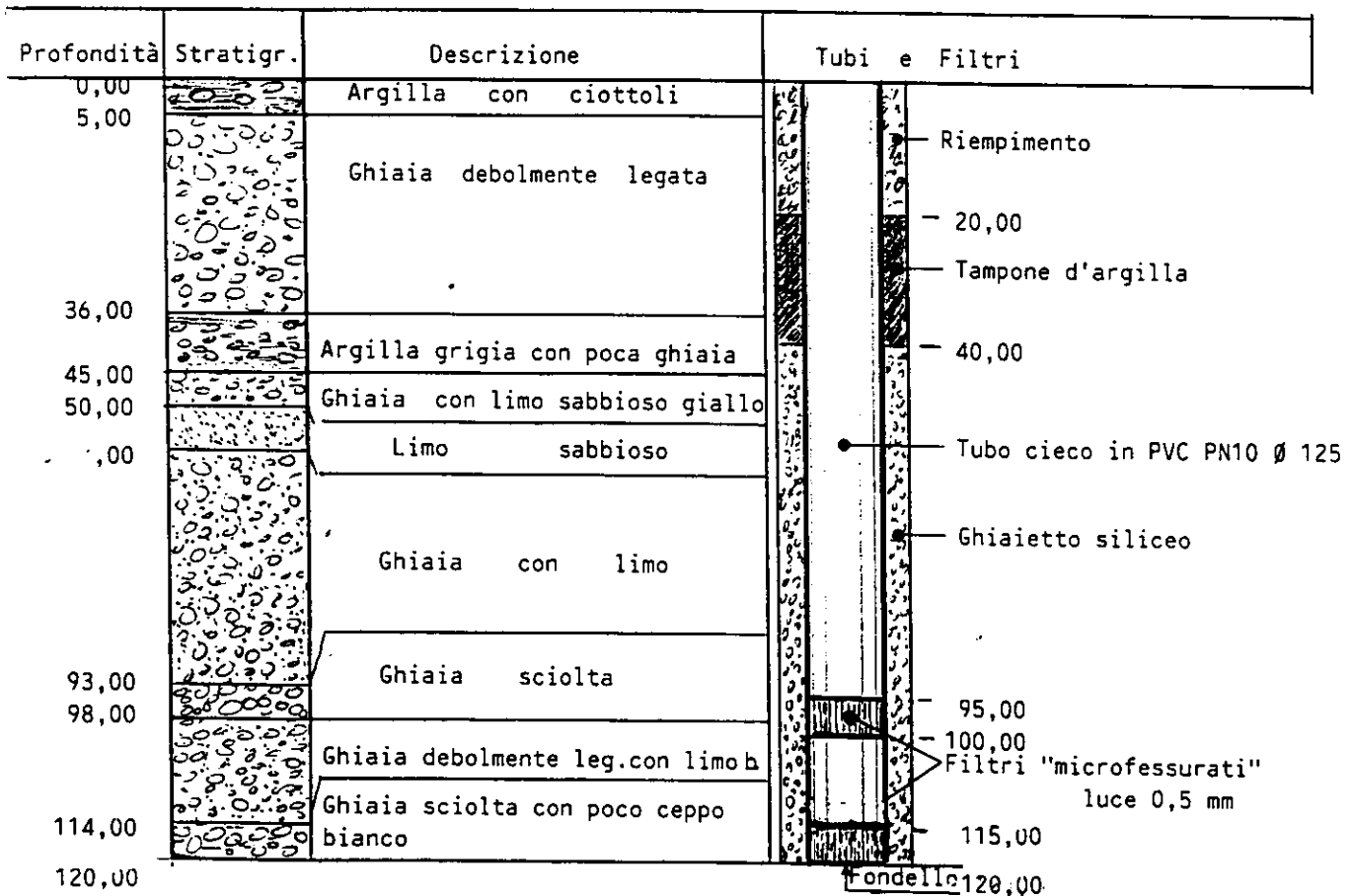
Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
Via Pellegrina, n. 6 m.  
tel. 0375 (0375) 354043  
P.IVA n. 012150003  
C.C.I.A.A. MN 04490  
Cod. Fisc. MN 0350  
A.N. 0350409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Egr. Sig.  
DOSSI MASSIMILIANO  
Via Fornasetta, 9  
25017 LONATO (BS)

Pozzo in Castelvenzago



Liv. Statico ml. 60,00 Liv. Dinamico ml. 62,00 Portata lt/sec. 3

**MALTINI**  
TRIVELAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOLFERINO



Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

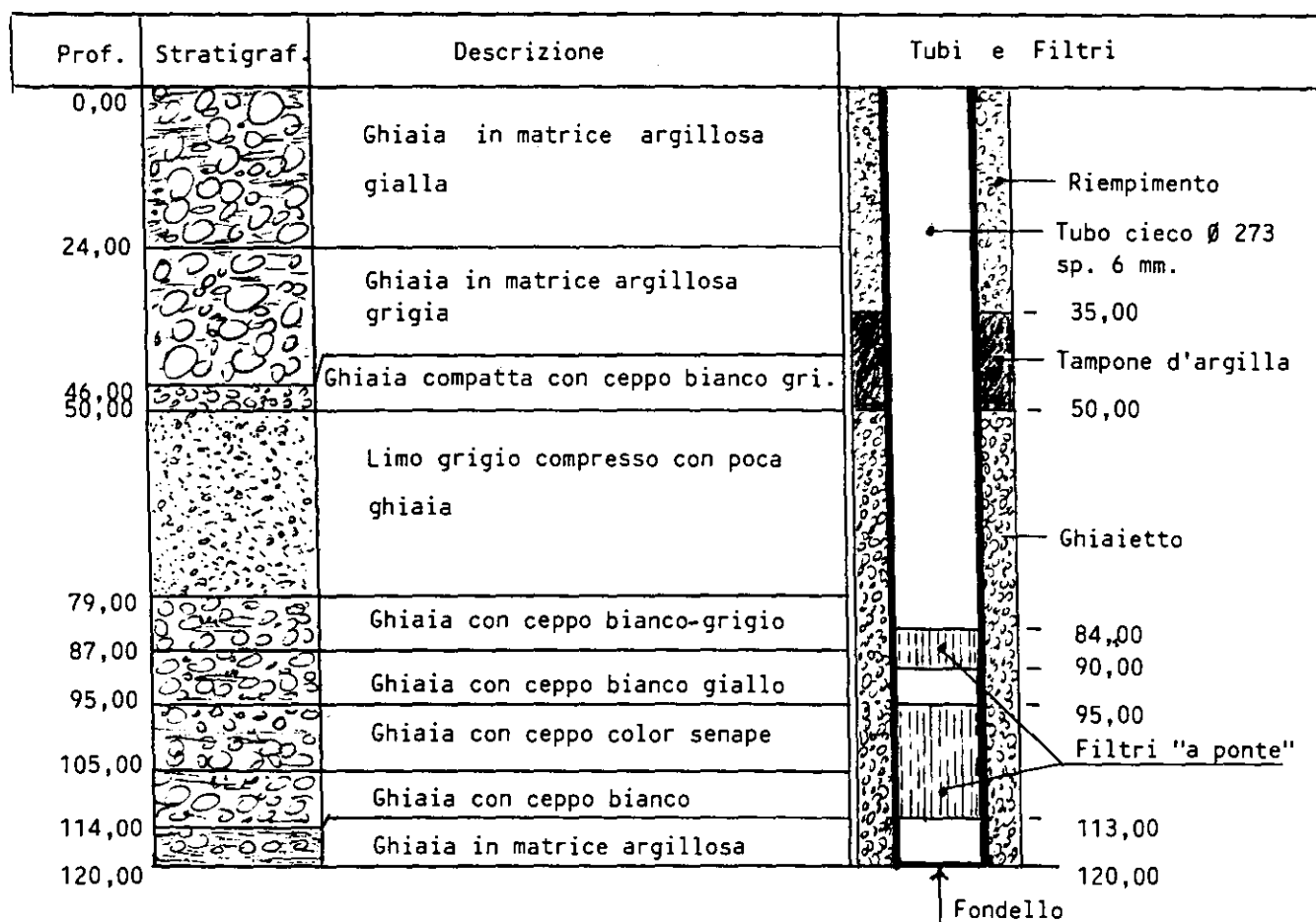
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
AZ. AGR. BACCOLI ANGELO  
Via Fenil Vecchio, 1  
Castelvenzago di  
25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 52,00 Liv. Dinamico ml. 60,00 Portata lt/sec. 45,00

**-MALTINI-**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA ■ ELETTROPOMPE SOMMERSE

RAPPRESENTAZIONE STRATIGRAFICA DEL POZZO COSTRUITO NEL MESE DI LUGLIO 1988 IN LOCALITA' CASTELVENZAGO DI LONATO (BS) - PER CONTO DELLA SPETTABILE AZIENDA AGRICOLA SCHELFI SILVANO & VIA FORNASETTA, 26 CASTELVENZAGO DI LONATO (BS).



*Tosoni Scelfi*

razione totale eseguita ml: 76,70    Colonna pozzo definitiva: 76,70  
 nm 300 , spess. mm 5 , ml 55,00 , tipo 24210 catr. da mt 0,00 a mt 55,00  
 nm , spess. mm , ml , tipo , da mt a mt  
 di filtro a ponte ml 21,70 da mt 55,00 a mt 76,70  
 di filtro ml da mt a mt  
 idrostatico mt: 37,00 , livello idrodinamico mt: 40,00 , con portata Q: 30 l/sec.

TERRENO VEGETALE	0,00	60,00	120,00
ARGILLA ELEGGOSA	5,00	65,00	125,00
	10,00	70,00	130,00
	15,00	75,00	135,00
	20,00	80,00	140,00
ARGILLA MISTA A STRATI DI GHIAIA	25,00	85,00	145,00
	30,00	90,00	150,00
	35,00	95,00	155,00
ARGILLA COMPATTA	40,00	100,00	160,00
	45,00	105,00	165,00
	50,00	110,00	170,00
	55,00	115,00	175,00
	60,00	120,00	180,00

76,70

**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**

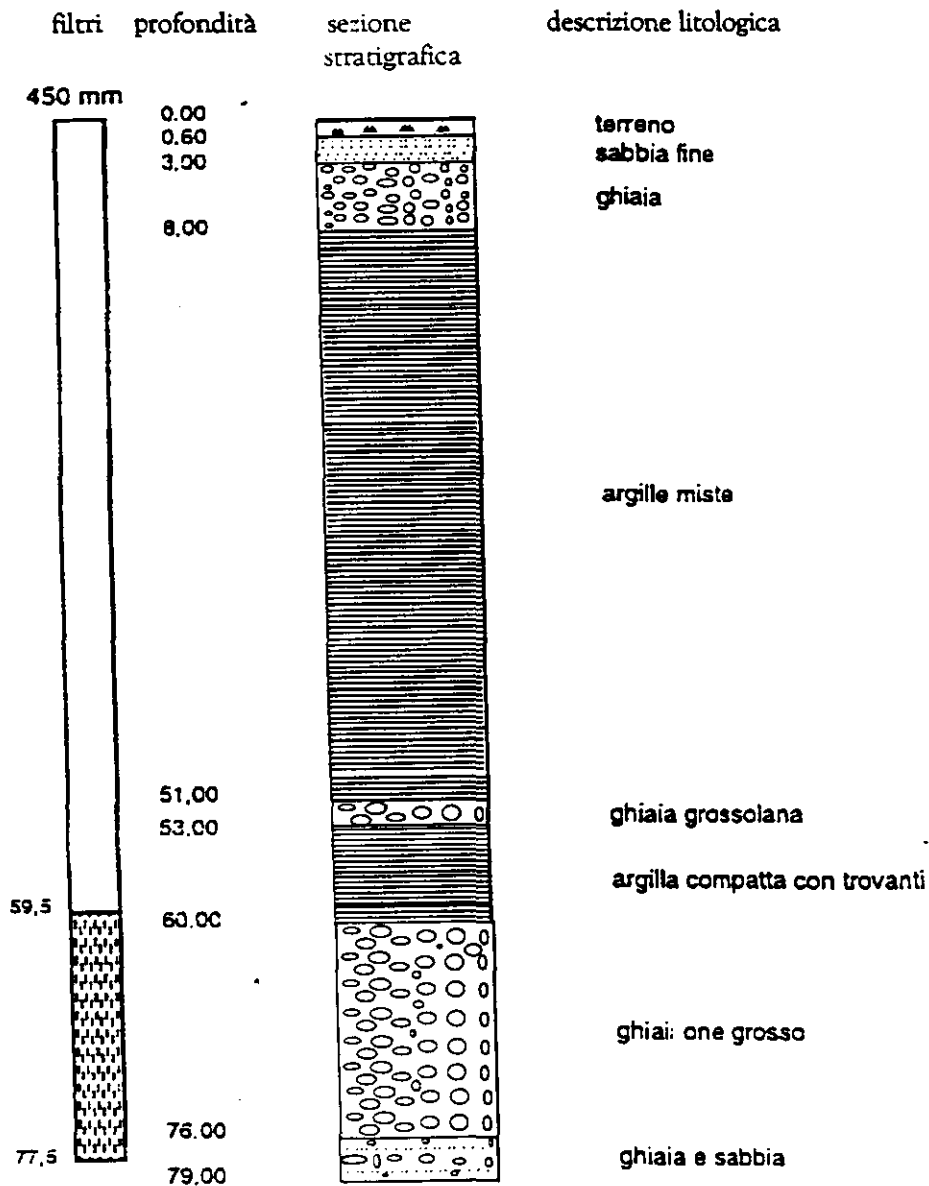
Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale

Via Rambotti, 60 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Proprietario: F.lli Benedetti

Località: C.na Fornasetta  
Data: 7/1979

Comune: Lonato



Scala 1:500

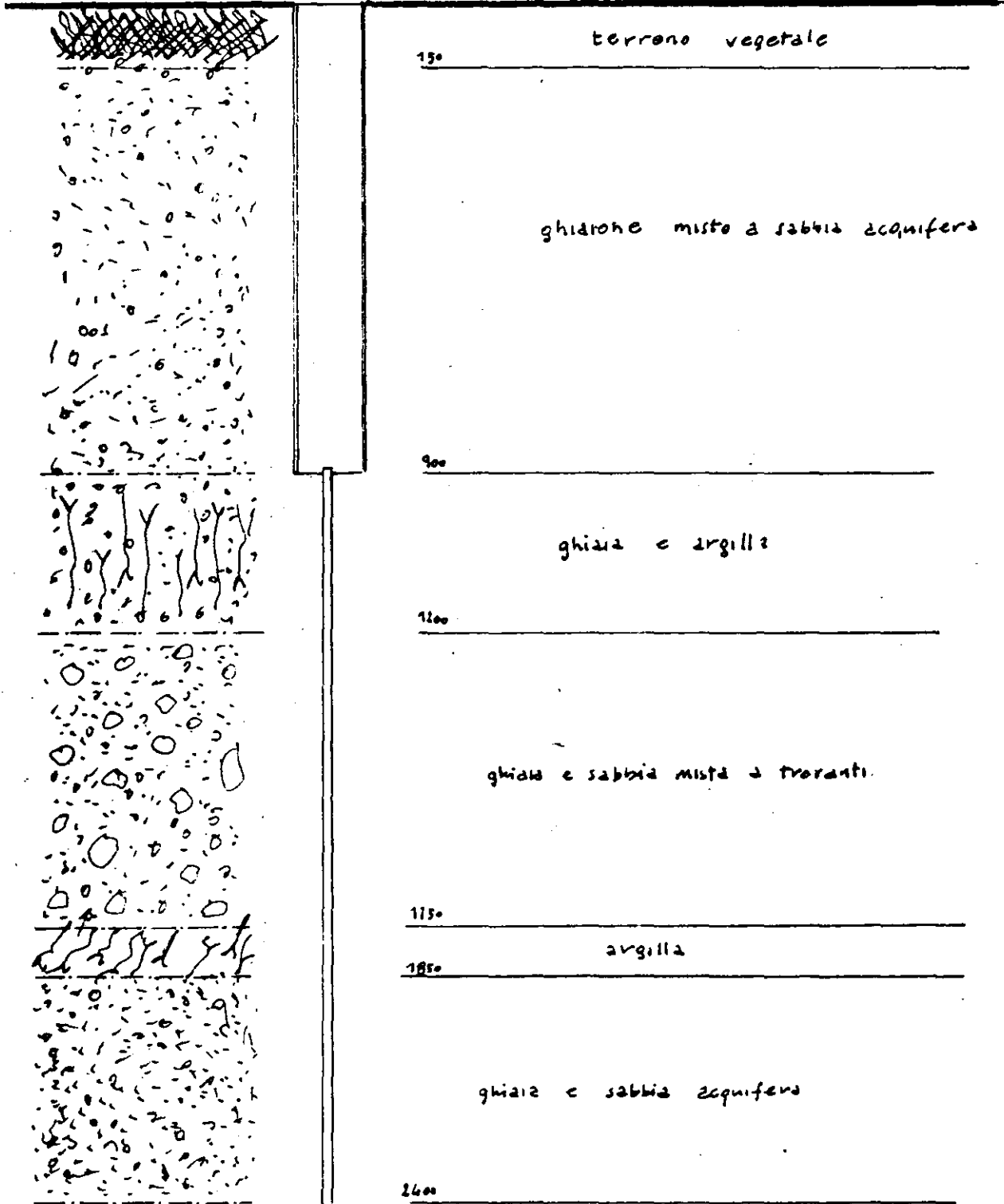
Livello statico collaudo: 38,00 m dal p.c.

Livello dinamico collaudo: +1 m dal Pc.

Portata: 57 l/s

Q = 150/5

φ 1.5



Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P.IVA e C.F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Is. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409

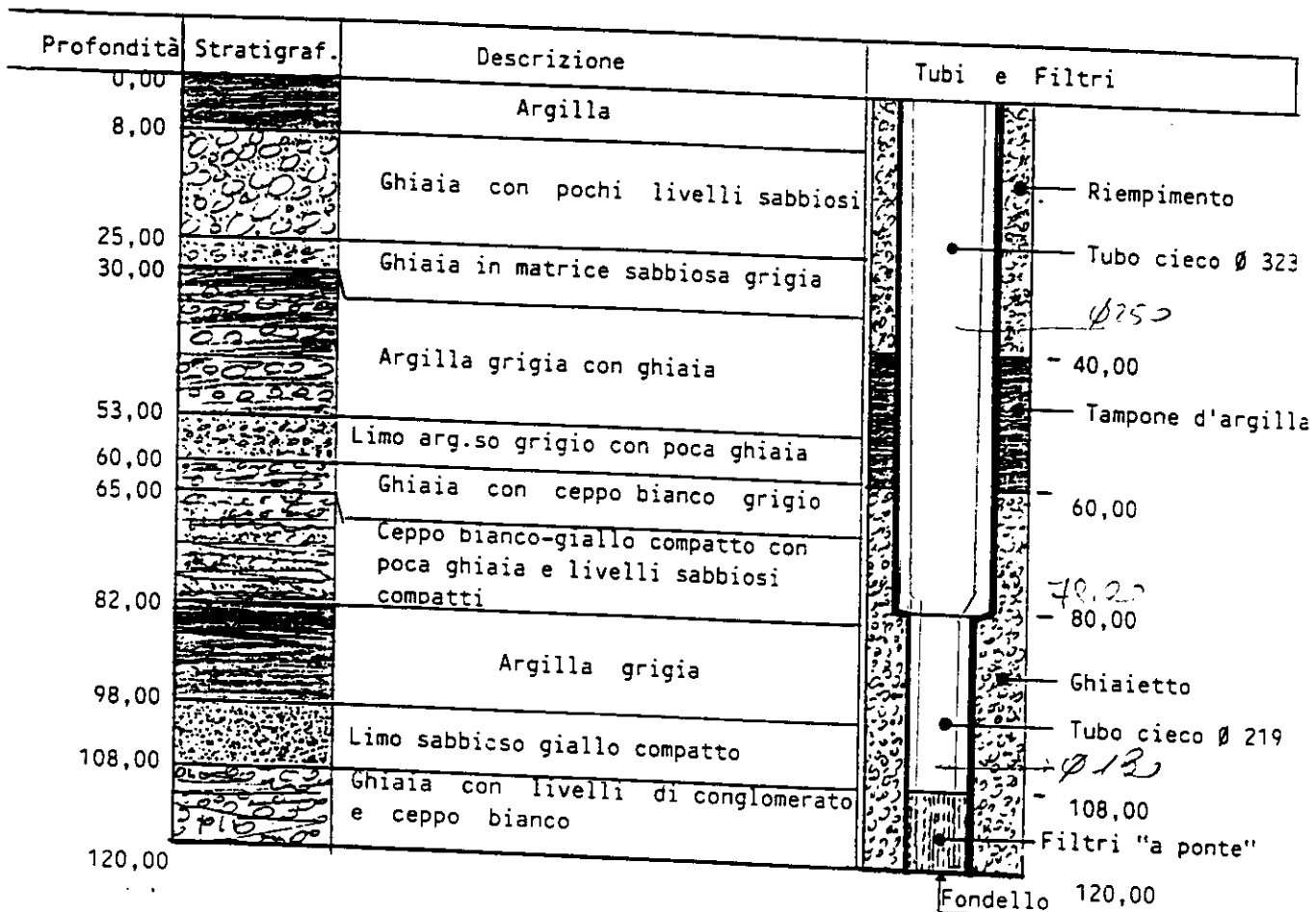


Associazione ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Liv. Statico ml. 49,50  
Liv. Dinamico ml. 55,00  
Portata lt/sec. 30 c.a.

Egr. Sig.  
PRETI ADRIANO  
Via Desenzanino, 26  
25015 DESENZANO d/G. (BS)

Pozzo in Vaccarolo di Lonato (BS)



**-MALTINI-**

TRIVELLAZIONI, POZZI, ACQUA

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax 0376 854043

P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409

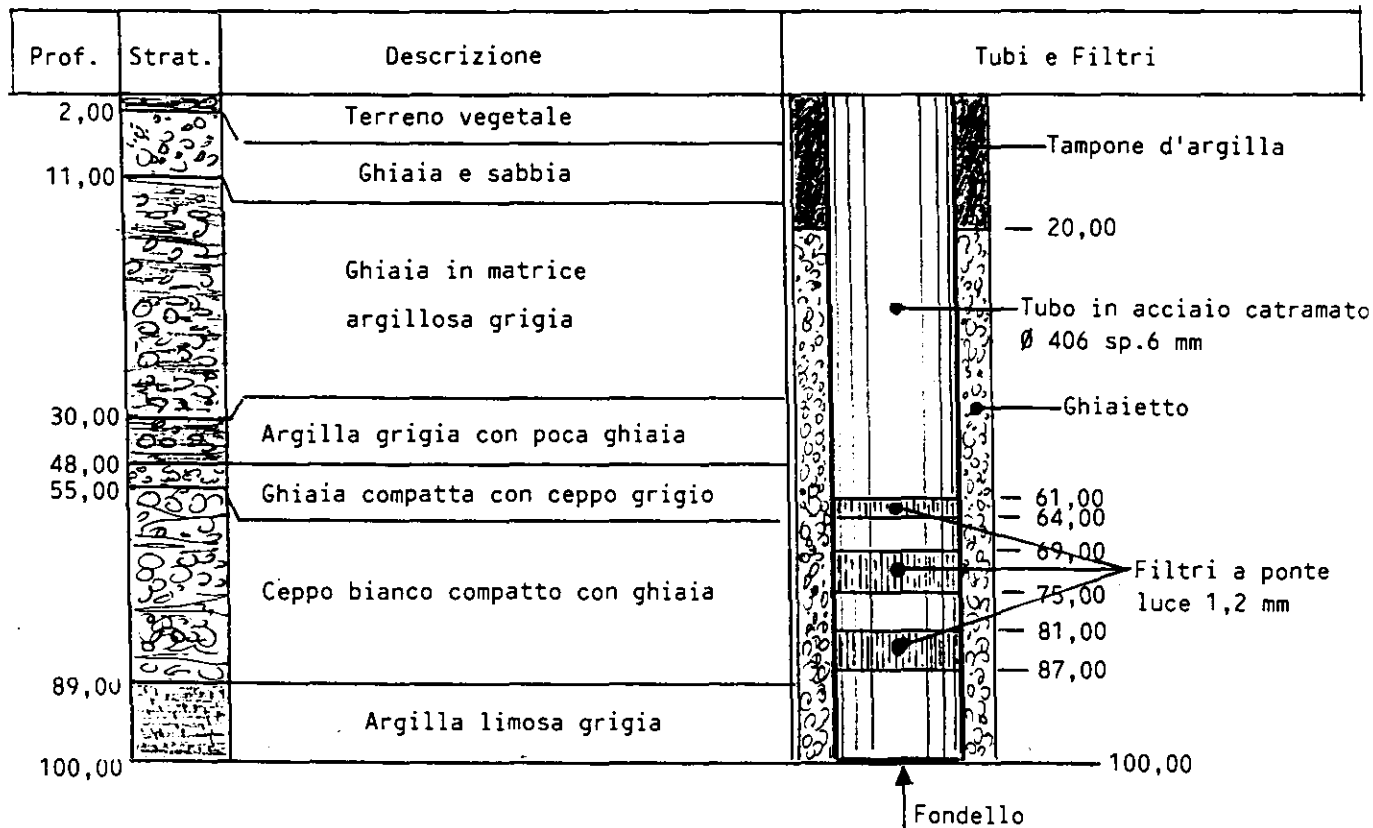


QUALIFICAZIONE SOA  
CATEGORIA: OG 06 N.5285/10/00

Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
AZ. AGR. MORENICA S.R.L.  
Via Fenil Vecchio, 3  
Loc. Castel Venzago  
25017 LONATO (BS)

POZZO IN LOC. FENIL NUOVO DI LONATO (BS)



Livello Statico ml. 32,80

Livello Dinamico ml. 33,20 Portata lt./sec. 20,00

Livello Dinamico ml. 35,00 Portata lt./sec. 26,00

Livello Dinamico ml. 37,50 Portata lt./sec. 30,00

**MALTINI**

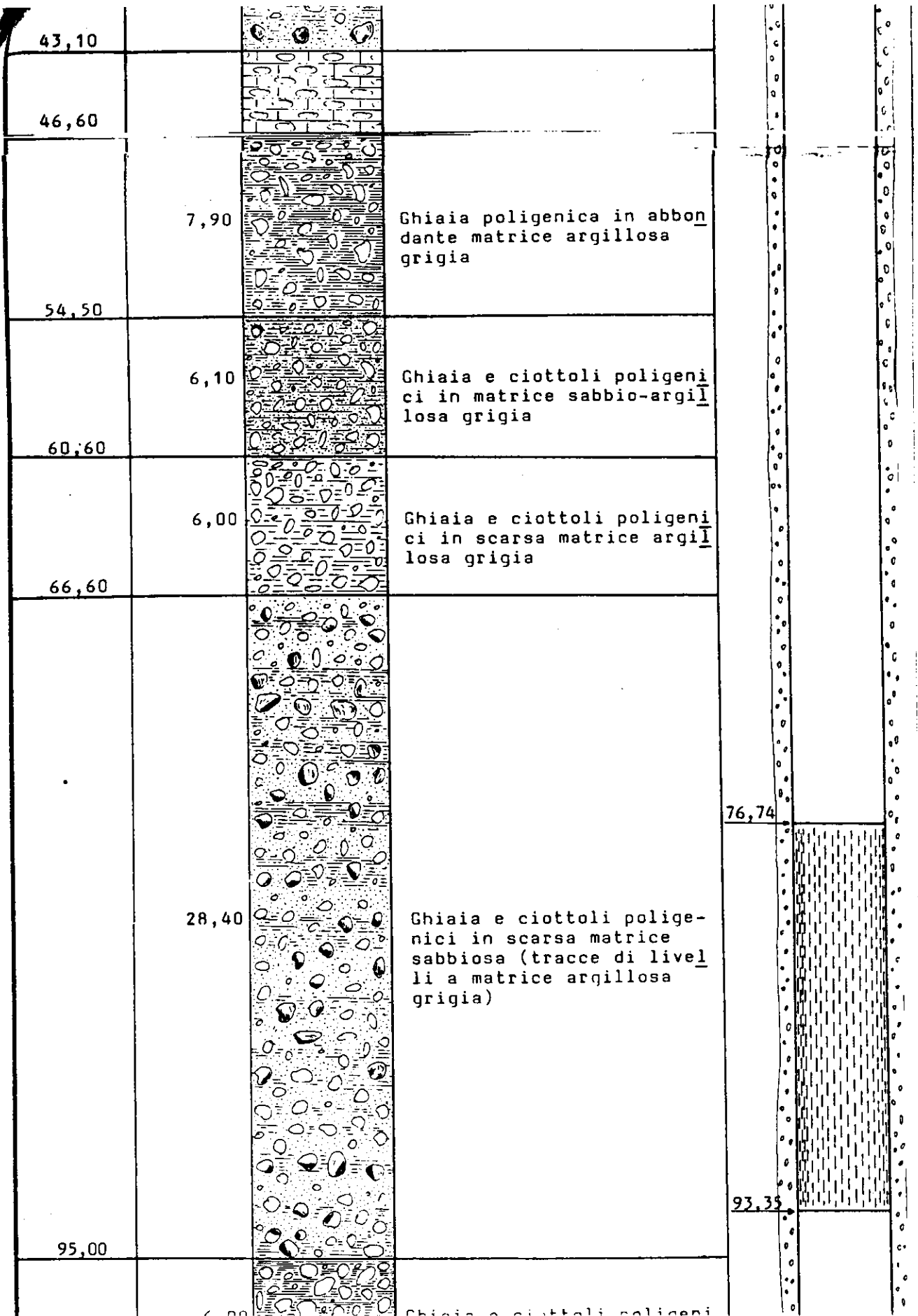
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOMMERSE

Cliente: Azienda Agricola  
BENEDETTI TRAILLI  
Via Vaccarolo Cassina S.Rocco  
DESENZANO DEL GARDA

Pozzo. / 277 mt. 151,00 Anno. 1984  
Portata: lt/s 33  
Livello statico mt. -41,00 dinamico mt. -43,60

PROFONDITA'		NATURA DEL TERRENO	SCHEMA DEL POZZO
TOTALE	PARZIALE		
0,45	0,45	terreno agrario	
4,51	4,06	Argilla colo caffè inglobante rari ciottoli	
10,09	5,58	Argilla grigia inglobante ghiaia e ciottoli poligenici (abbondantissimi gli inclusi al letto)	
43,10	33,01	Ghiaia e ciottoli poligenici in matrice argillo-sabbiosa grigia	
46,60			

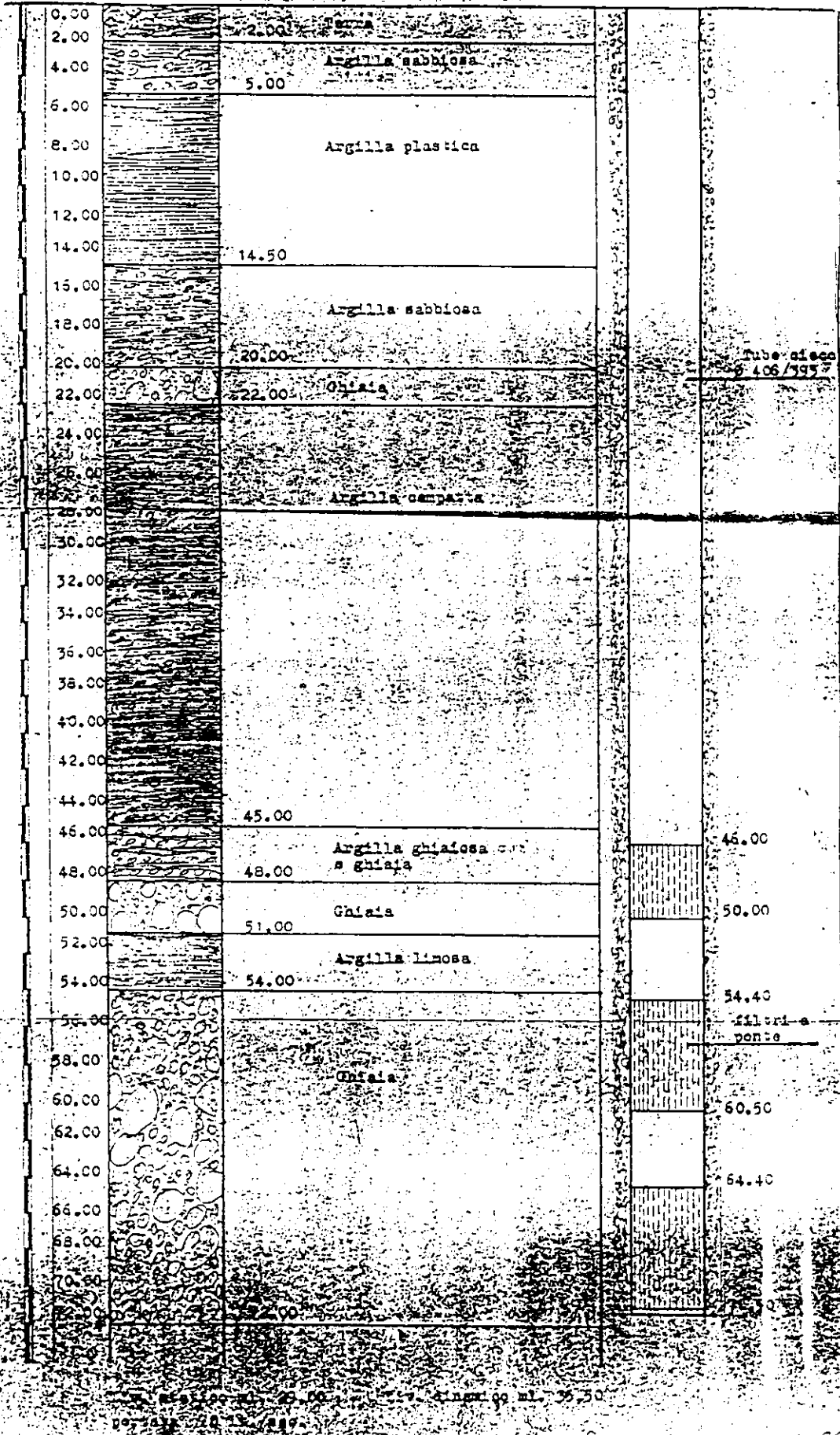




Ghiaia e ciottoli poligenici



P.z. OGNIACOLO F.lli BODINI  
 FRENTE VECCHIO  
 LO N. 145



Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

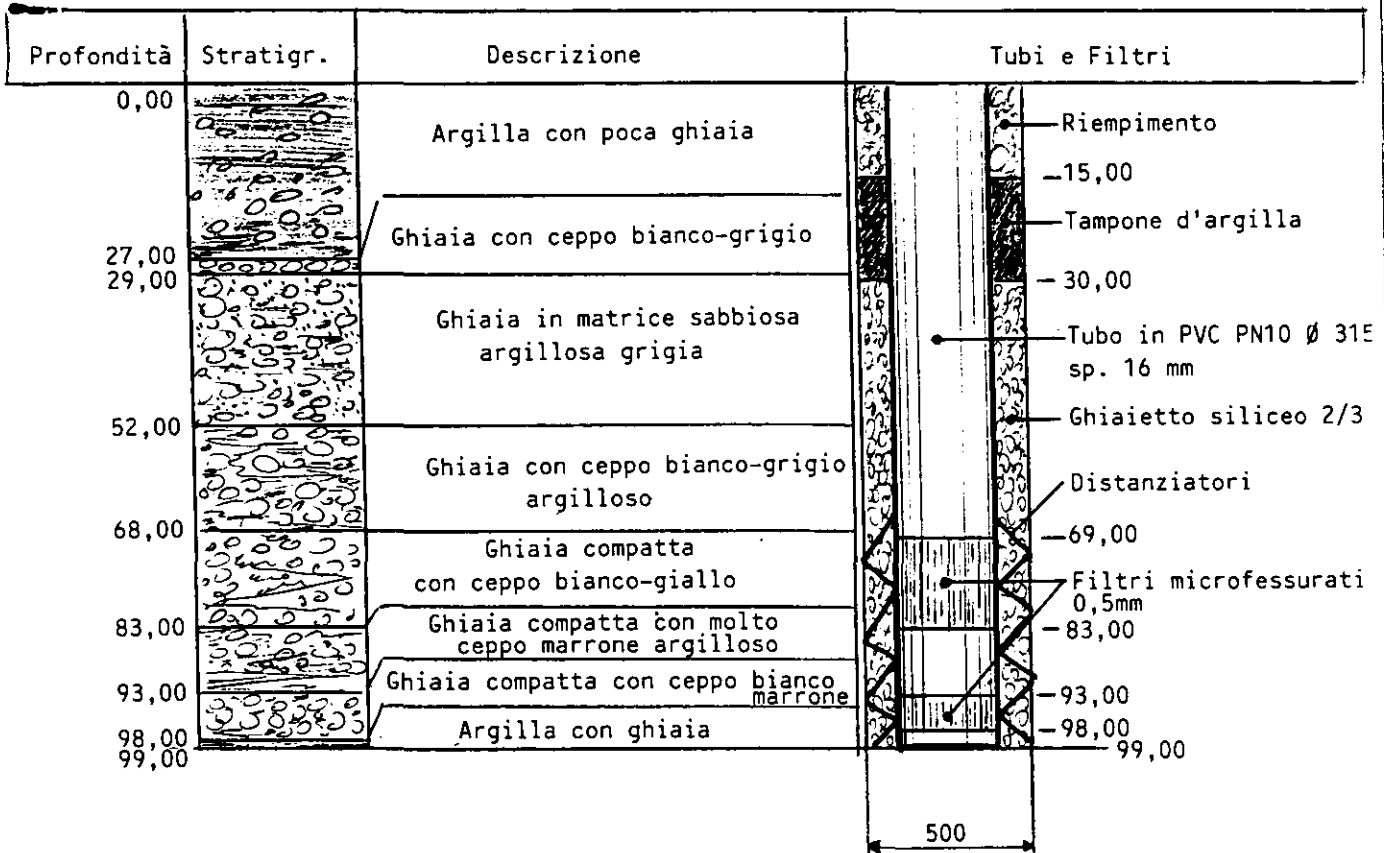
P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
LA QUIETE S.R.L.

Via Fenil Vecchio, 18  
25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 39,90 Liv. Dinamico ml. 50 circa Portata lt/sec. 30 circa

**MALTINI**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA ■ ELETTROPOMPE SOMMERSE

Trivellatrice  
SOTTI GIOVANNI & C. S.d.r.l.  
Via S. Martino, 35  
Solferino (MI)

Solferino, Luglio 1992

OGGETTO: pozzo trivellato per acqua  
loc. Finil Vecchio di Lonato (BS)

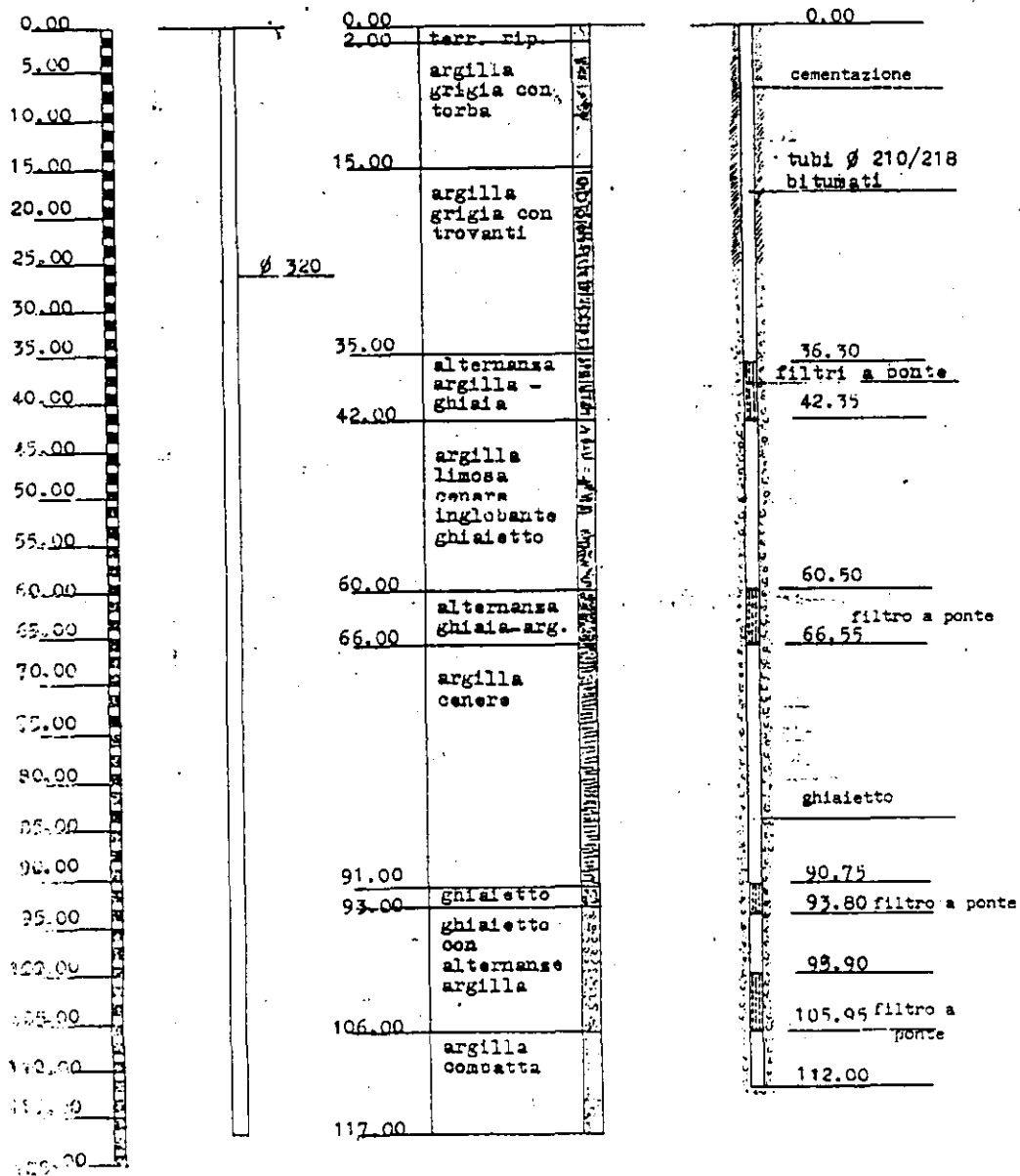
CLIENTE: PAPA FABIO  
Via Cavour, 45  
Desenzano d/G. (BS)

Liv. Statico 29,30/mt. Liv. Dinamico 35,40/mt. Portata 5 lt/sec.

COLONNA DI AVANZAMENTO

STRATIGRAFIA

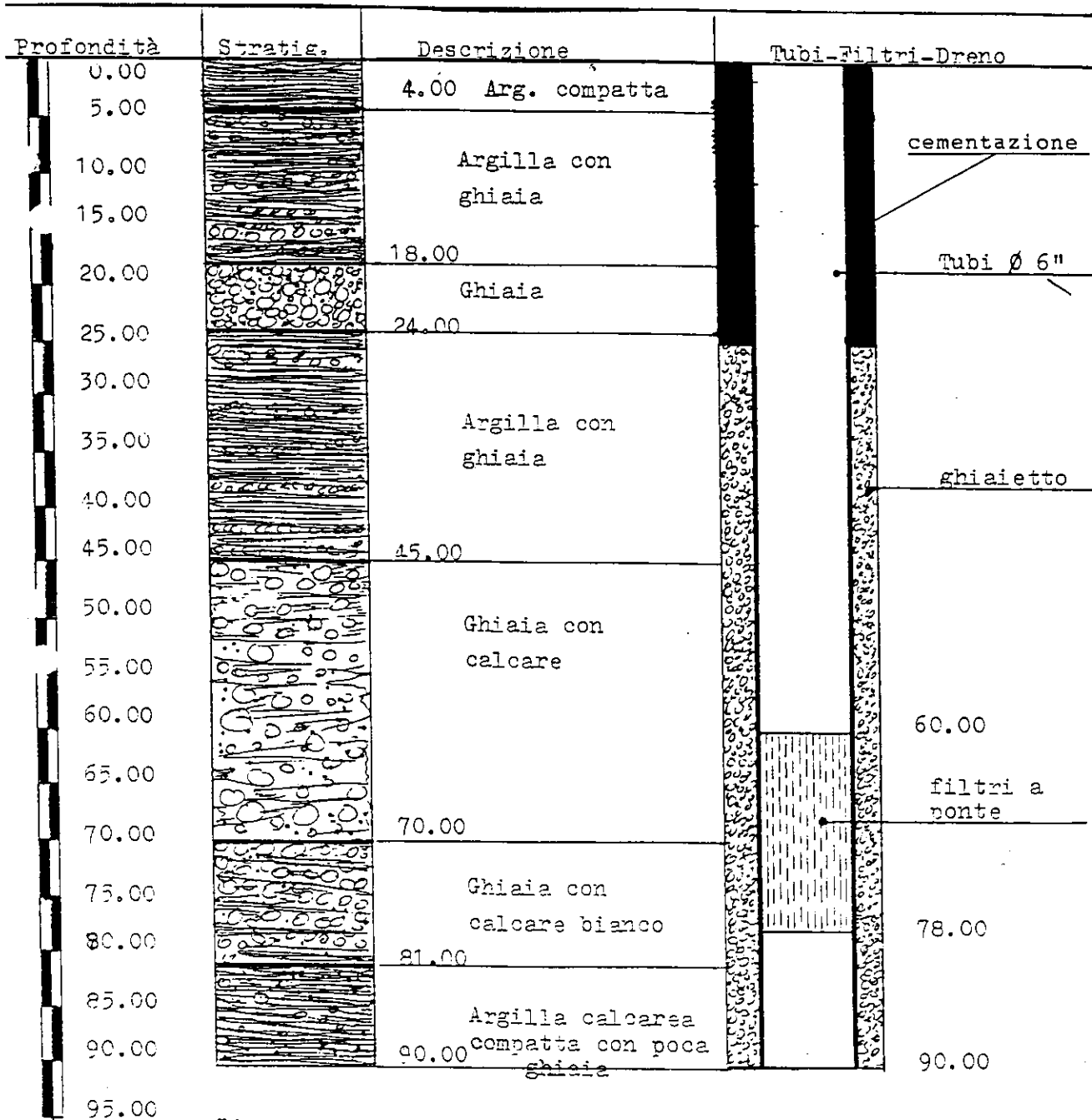
POZZO FINITO



RISTORANTE

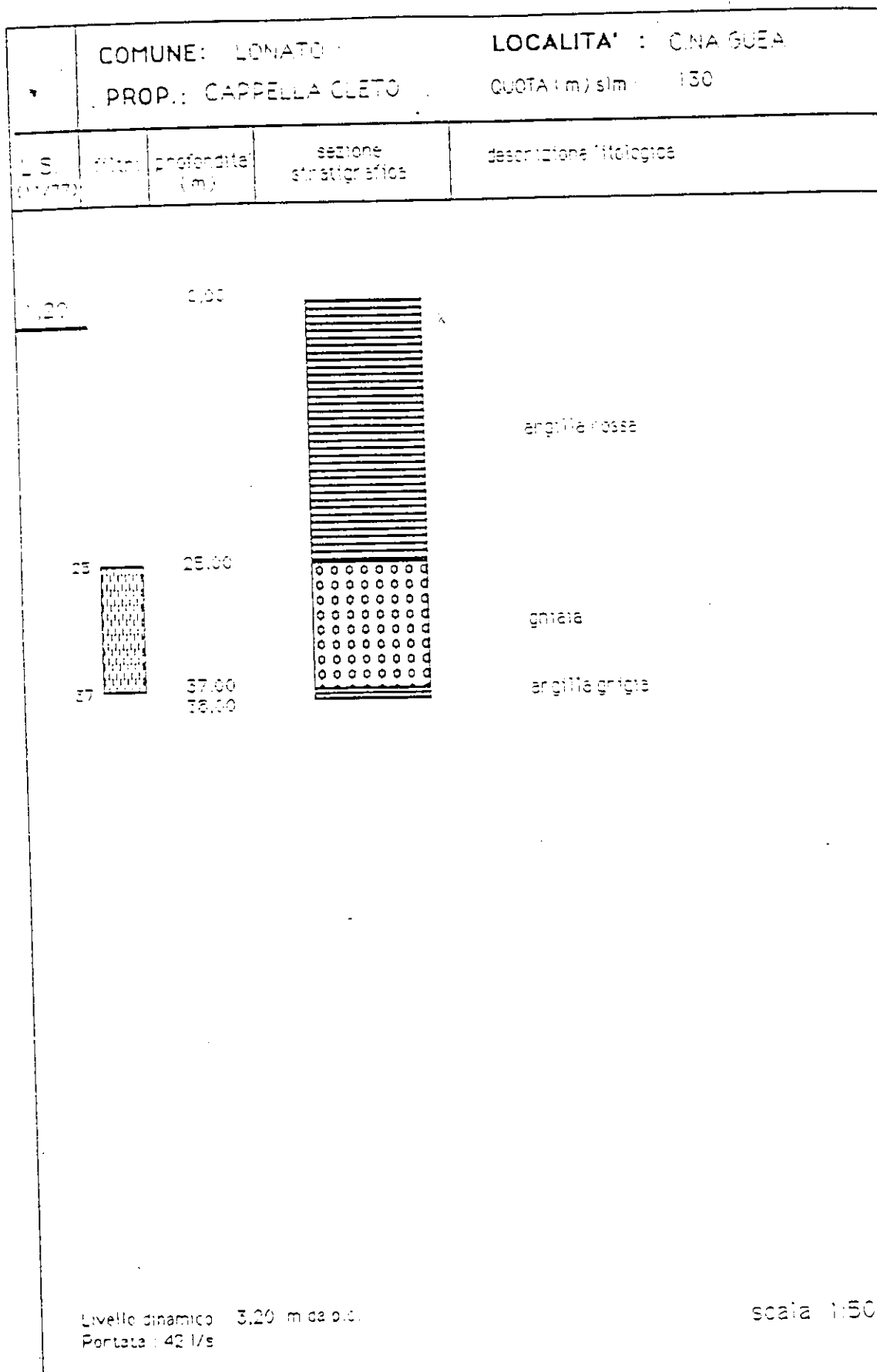
"PASCO DEI CORVI"

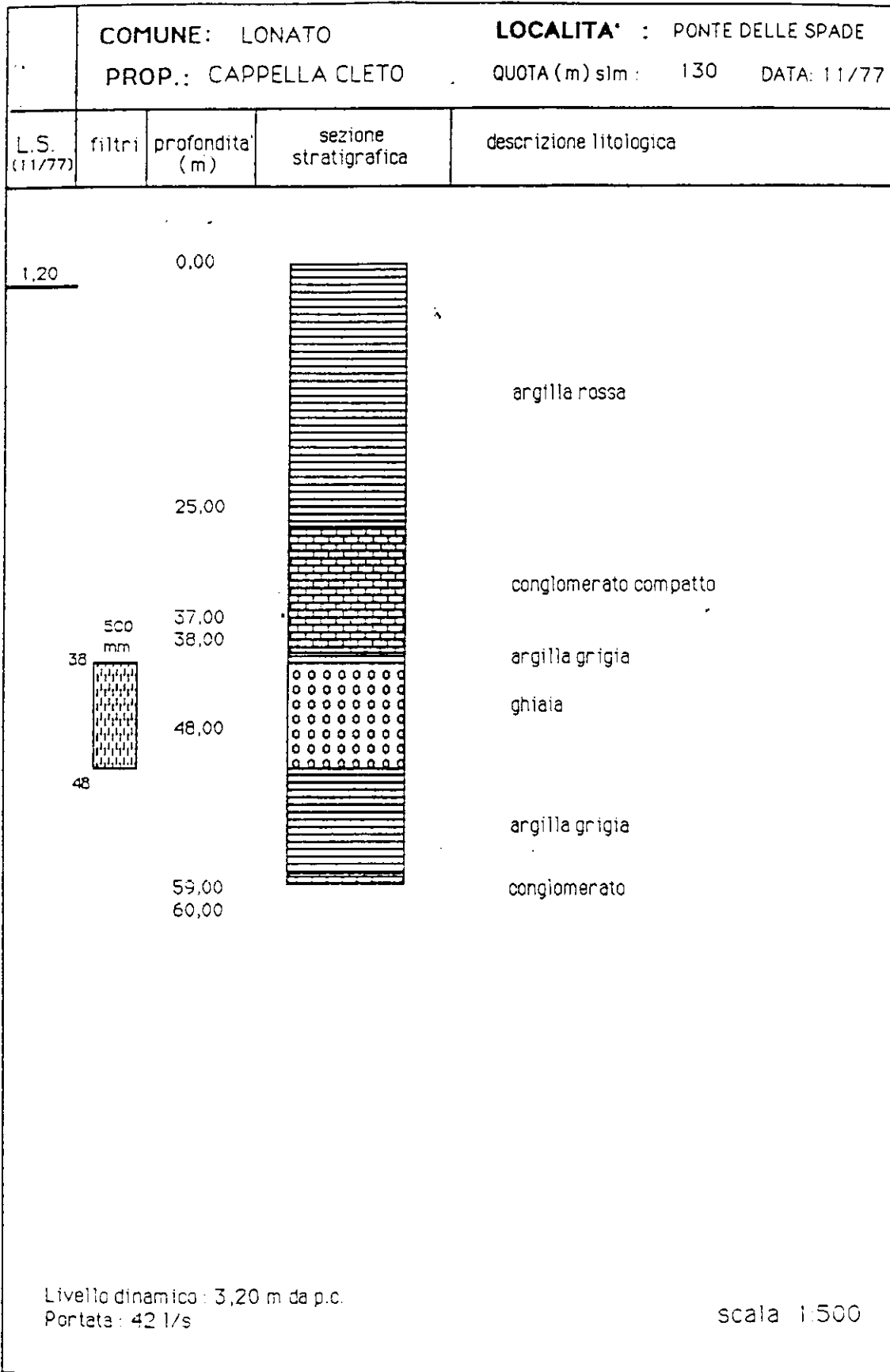
Trattoria Pinerola "Al pasco dei corvi"  
 Via Corte Vecchio - Lousto - Marlana Scopeto



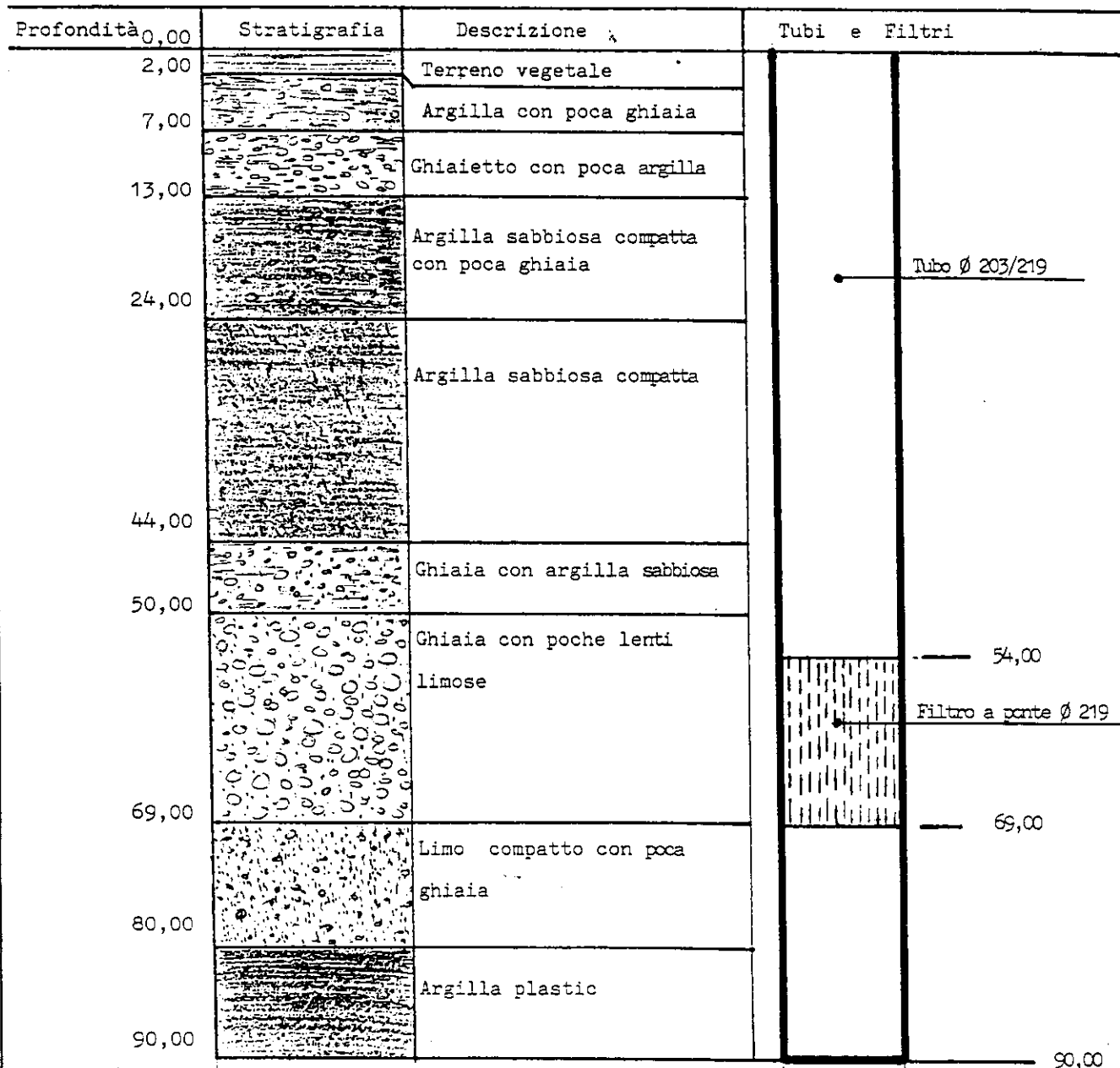
Liv. statico ml. 44.00 Liv. dinamico ml. 46.00

Portata lt./sec. 10.00





Egr. Sig.  
 TOSONI ADRIANO  
 Madonna della Scoperta  
 LONATO



Livello statico ml. 31,00

Livello dinamico 32,50

Portata lt. /sec. 7

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

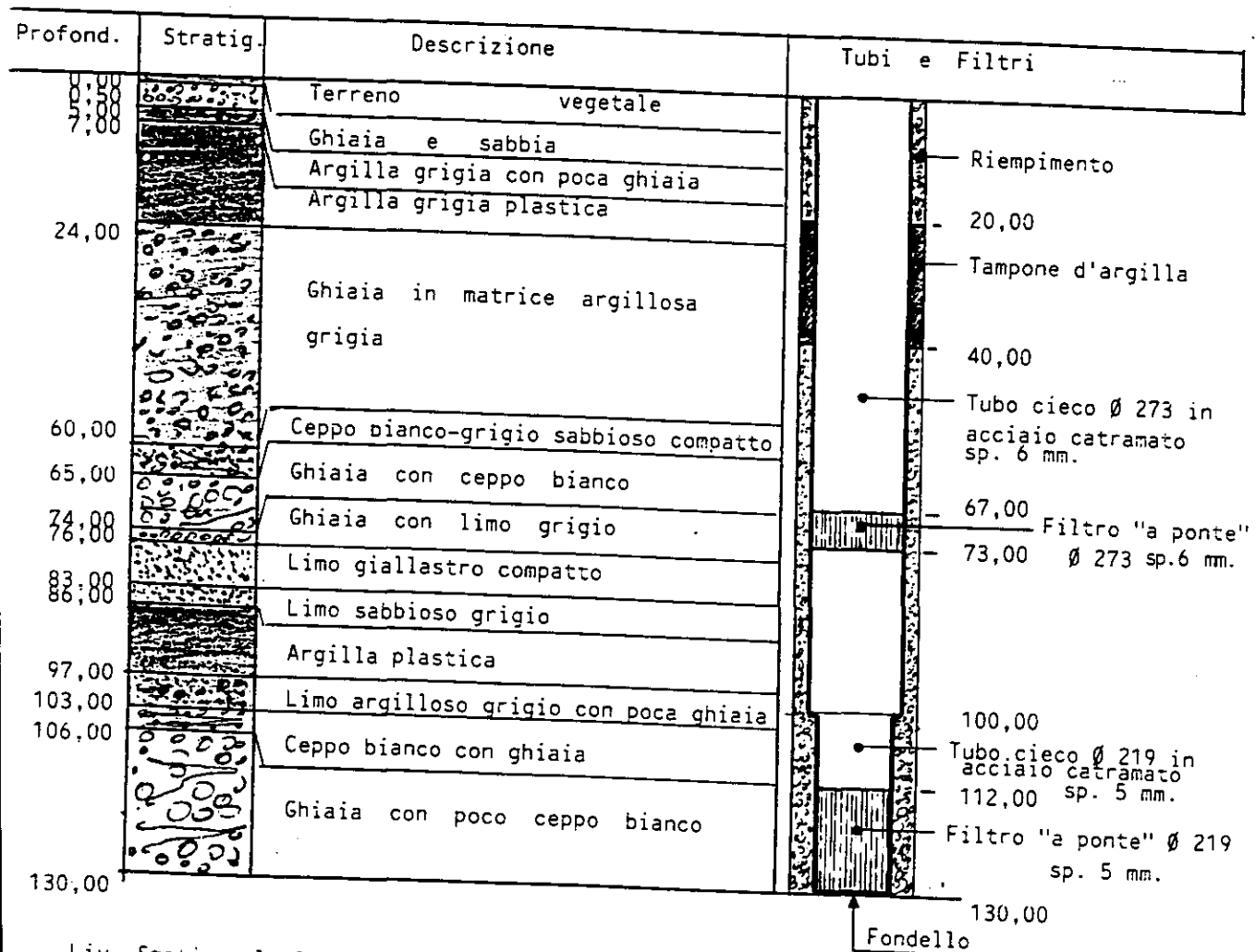
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegriane n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

P.IVA e C.F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
AZ. AGR. ABATE MARIO & FABIO ss  
Via Fenil nuovo, 5  
Madonna d/S. di  
25017 LONATO (BS)



Liv. Statico ml. 38,00 Liv. Dinamico ml. 45 c.a Portata lt/sec. 30,00

**-MALTINI-**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOLFERINO



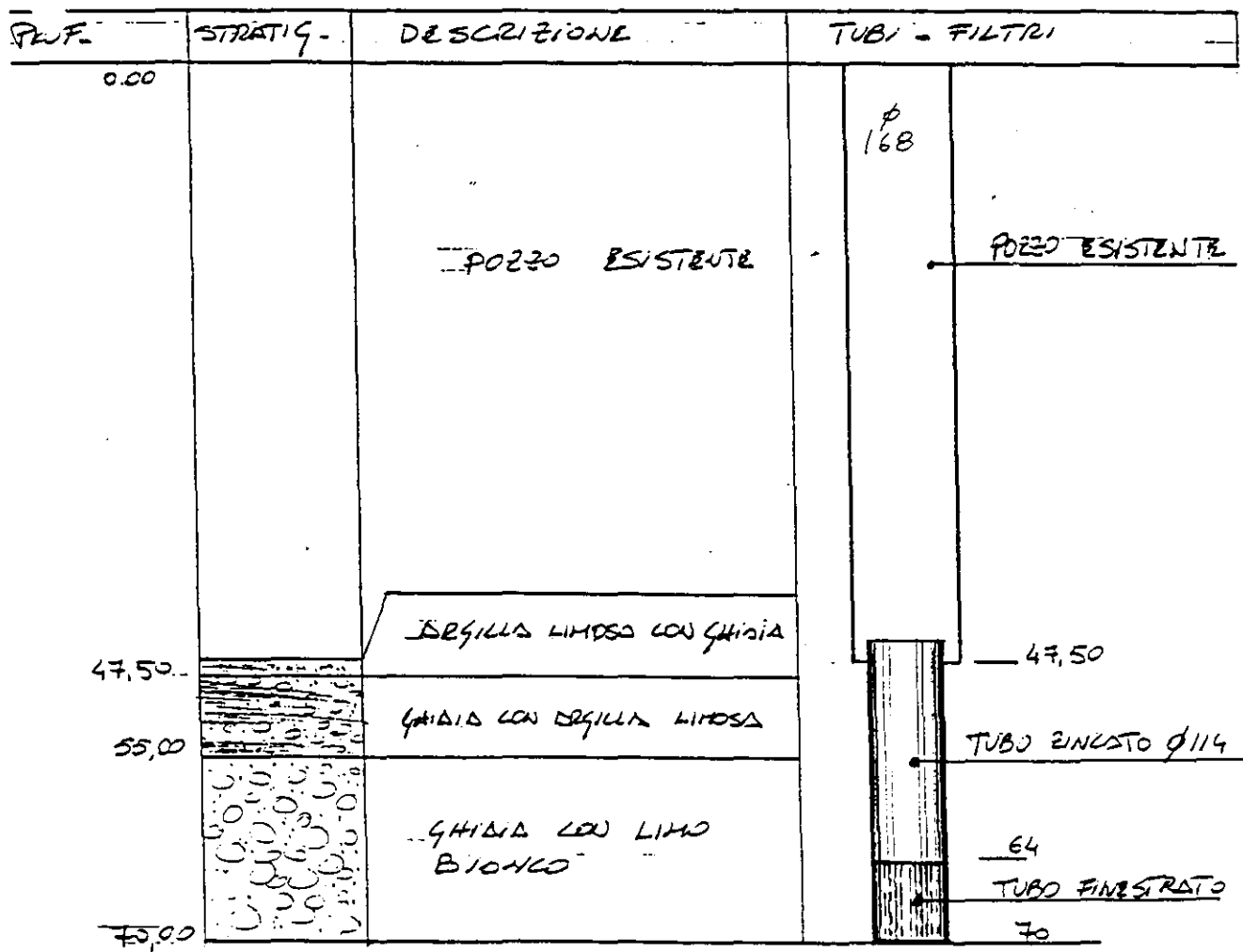
**Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.**

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA  
ELETTROPOMPE SOMMERSE**

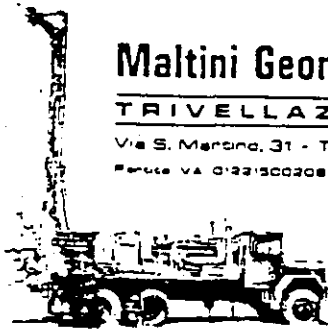
Via S. Martino, 31 - Tel. e Fax (0375) 854043 - 46040 Soiferino (Mn)  
P. IVA 01221500208 CCIAA 144190 Reg. Soc. Trib. Mn 10750 A.N.C. 8262408



CAPELLA HARTA  
VIA DON GNOZZI, 24 MILANO  
POZZO - VIA CORTE BETTINA - LONATO - BS.



LIV. STATICO HL. 35 - LIV. DINAMICO HL. 37.50 - PORT. LT/10/SEC -  
Morta cappelletta



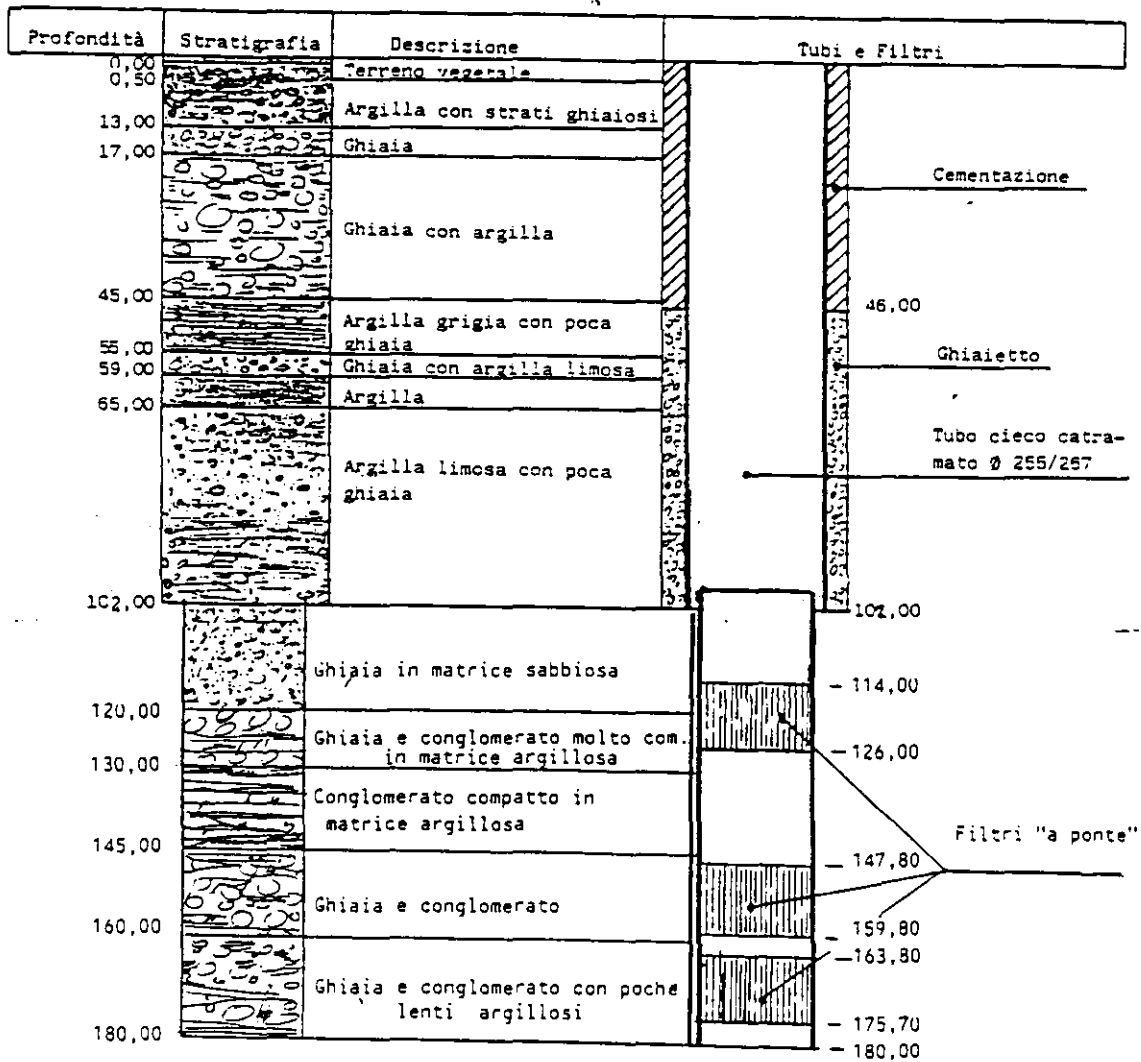
**Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.**

**TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA**

Via S. Marcond. 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mi)  
 Retele va 0322/300308

Solferino (M) luglio 1990

Az. Agr. F.lli CORBARI  
 Loc. Casella  
 DESENZANO d/GARDA (BS).



Livello Statico ml. 43,30  
 Livello Dinamico ml. 50,00  
 Portata lt/sec. 30,00

STRATIGRAFIA - PIANTA - SEZIONE POZZO DI  
PROP. DEL SIG. CORBARI OTTORINO  
AL N.M. 5656 EG. 60 DEL COMUNE DI LONATO



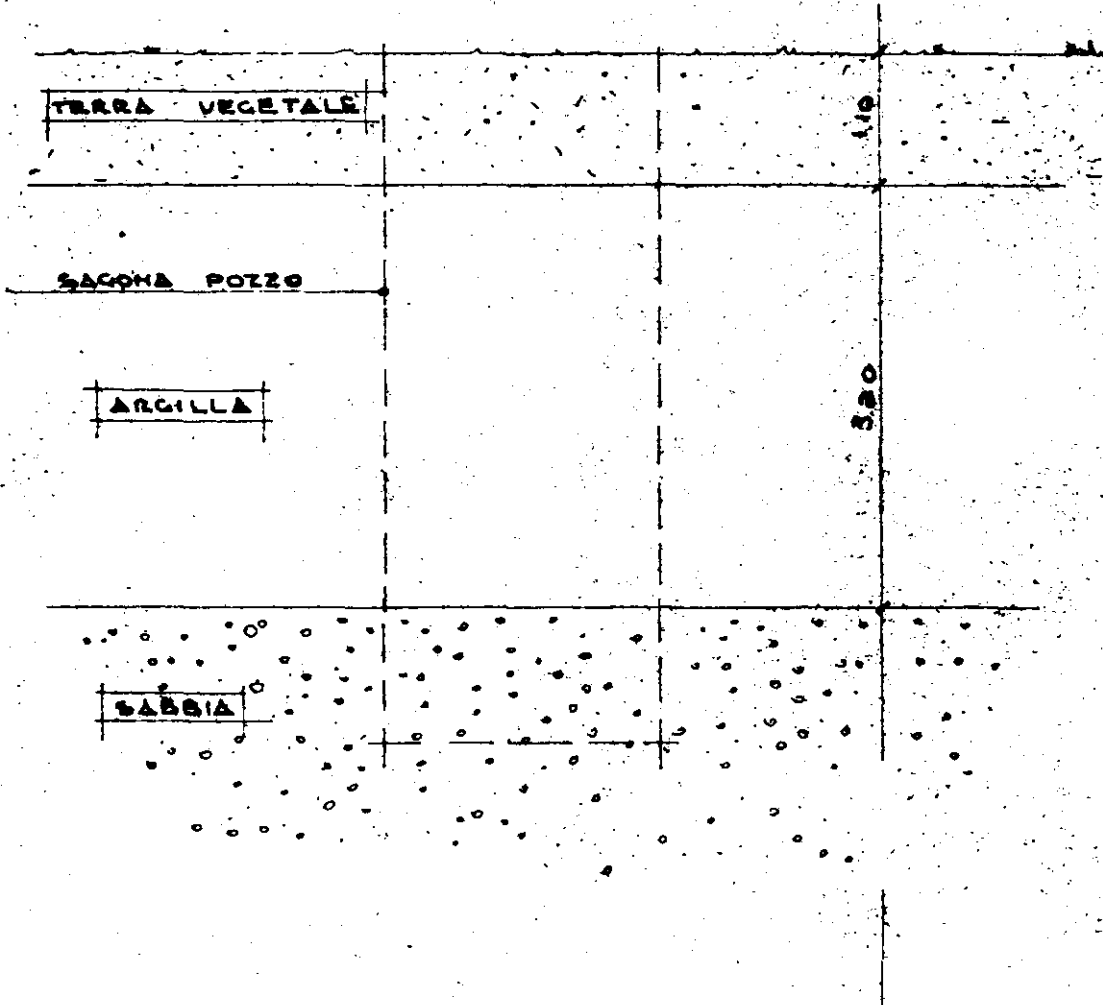
SCALA 1:50

*Corbari Ottorino*



*F. P. P. P.*

STRATIGRAFIA DEL TERRENO  
OVE È STATO ESEGUITO IL POZZO



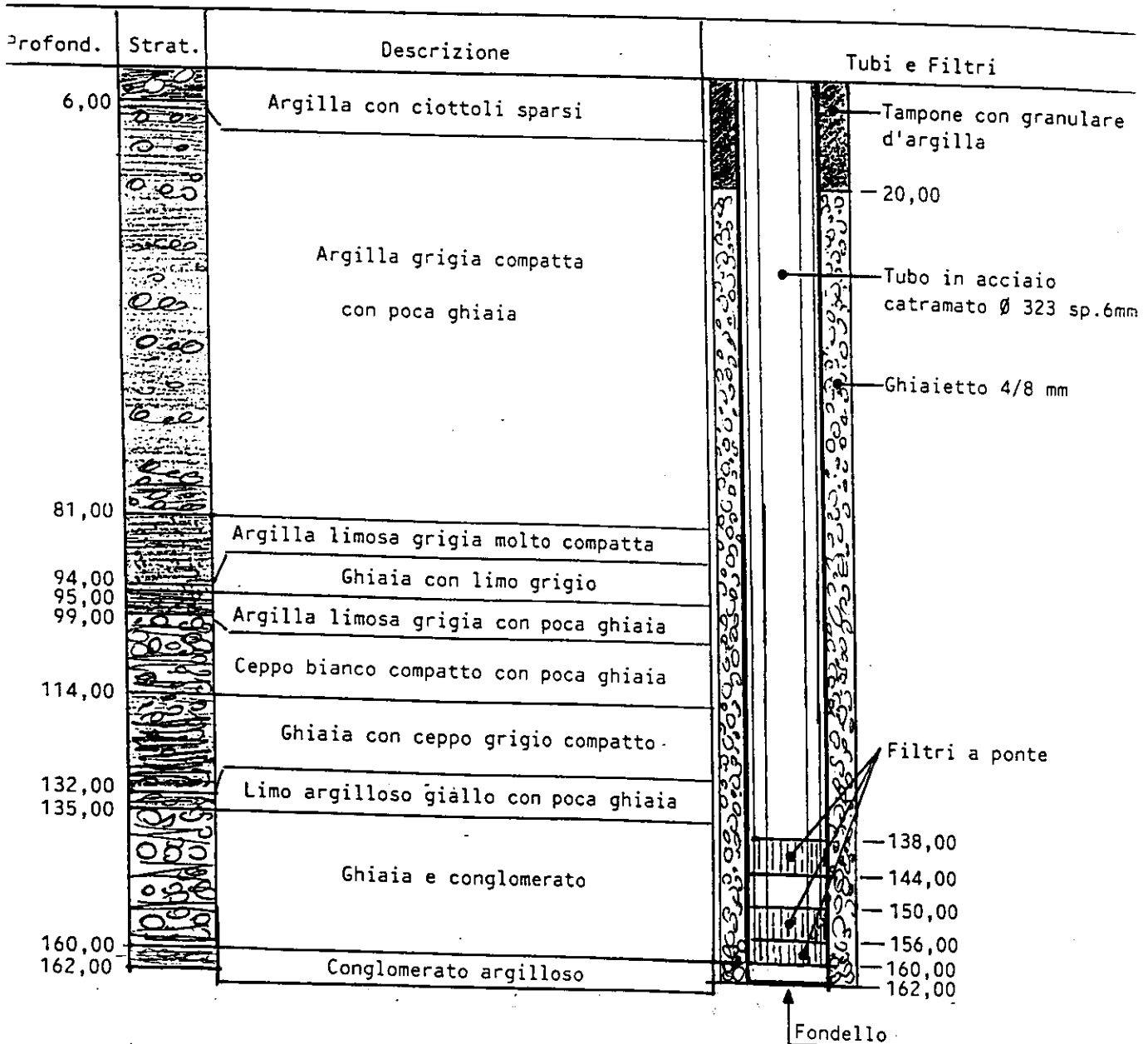


Spett. Le  
 AZ. AGR. TOSONI LINO  
 Via Redone, 3  
 25017 LONATO (BS)

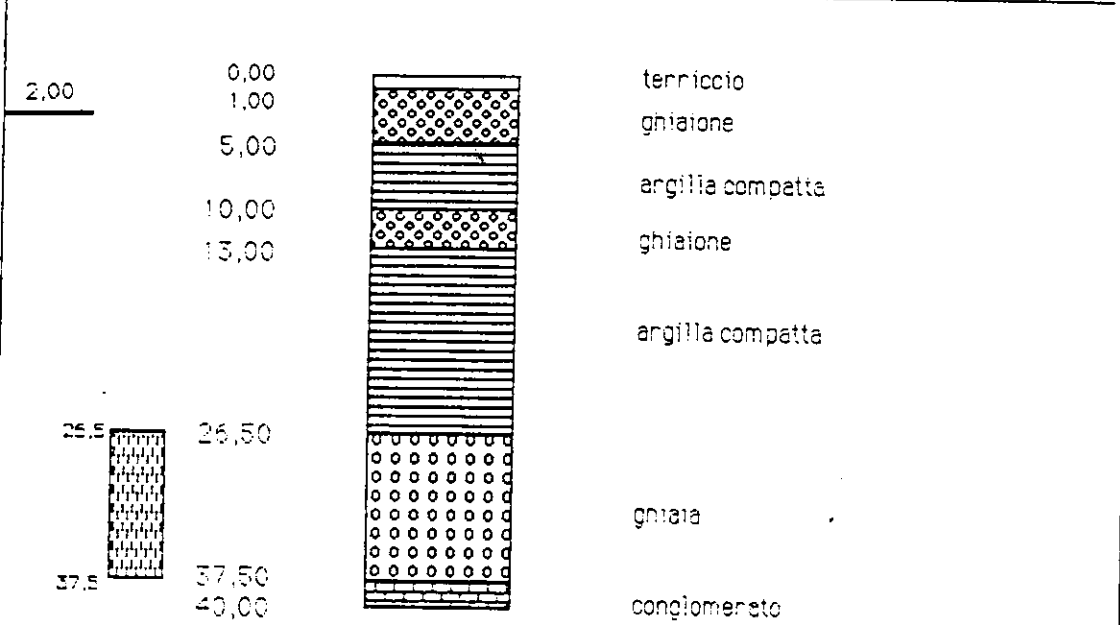
Liv. Statico ml. 59,50

Liv. Dinamico ml. 63,30

Portata lt./sec. 33,00



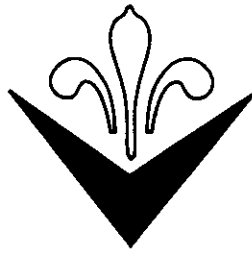
COMUNE: LONATO		LOCALITA': MADONNA D. SCOPERT		
PROP.: CORBARI OTTORINO		QUOTA (m) slm: 120		
L.S. (1/76)	filtri	profondita' (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica



scala 1:500

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

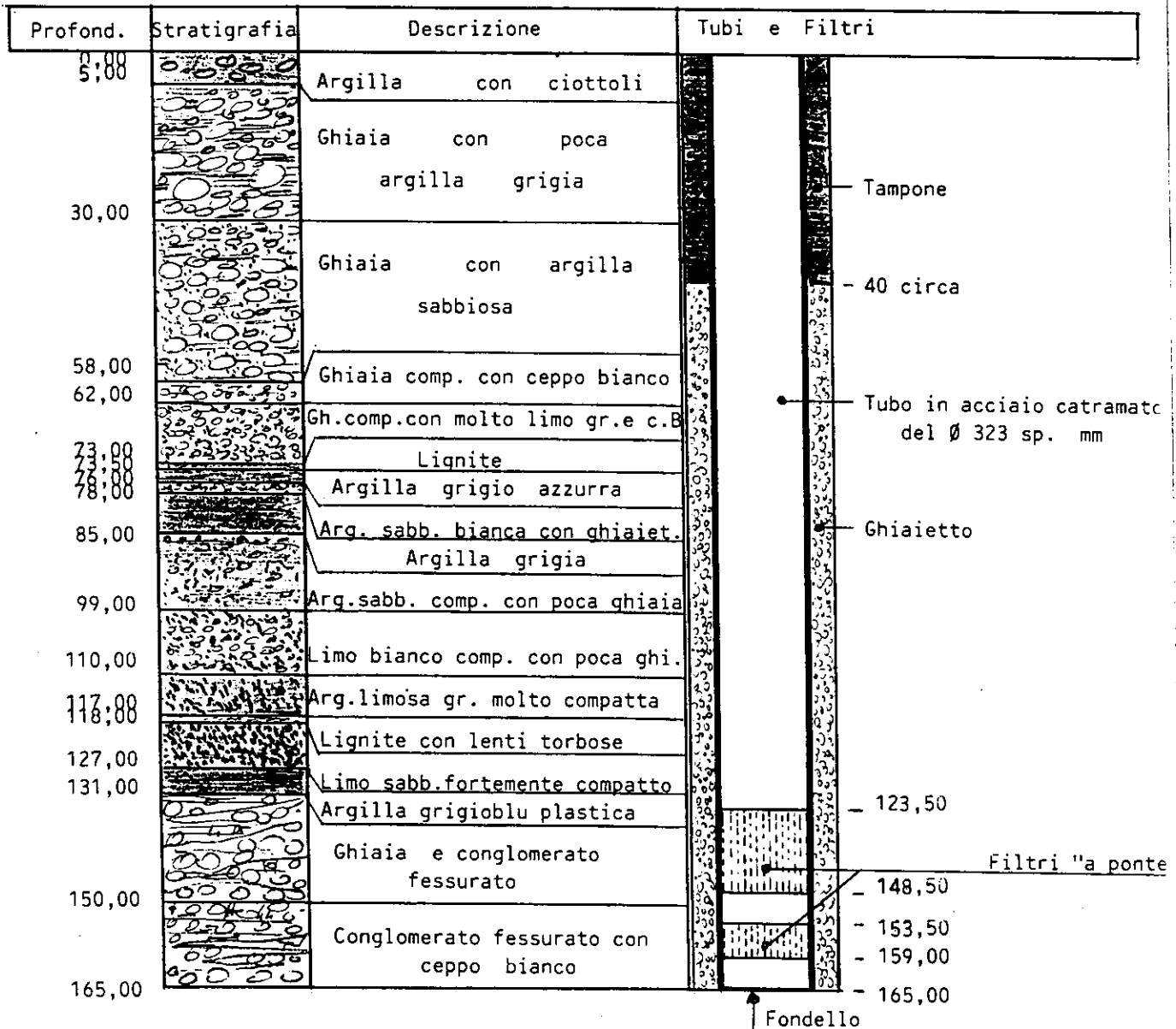
P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Spett.Le  
Az. Agr. RESINI MARIO  
Via Madonna della Scoperta, 3  
25017 LONATO (BS)

Pozzo in Via  
Madonna della Scoperta  
Lonato (BS)



Liv. Stat. ml 47 Liv. Din. ml 59,5 Portata lt 388sec

Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.  
Sede: 46040 SOLFERINO (MN)  
via Pellegrine, n.c.m.  
tel. e fax (0376) 854043

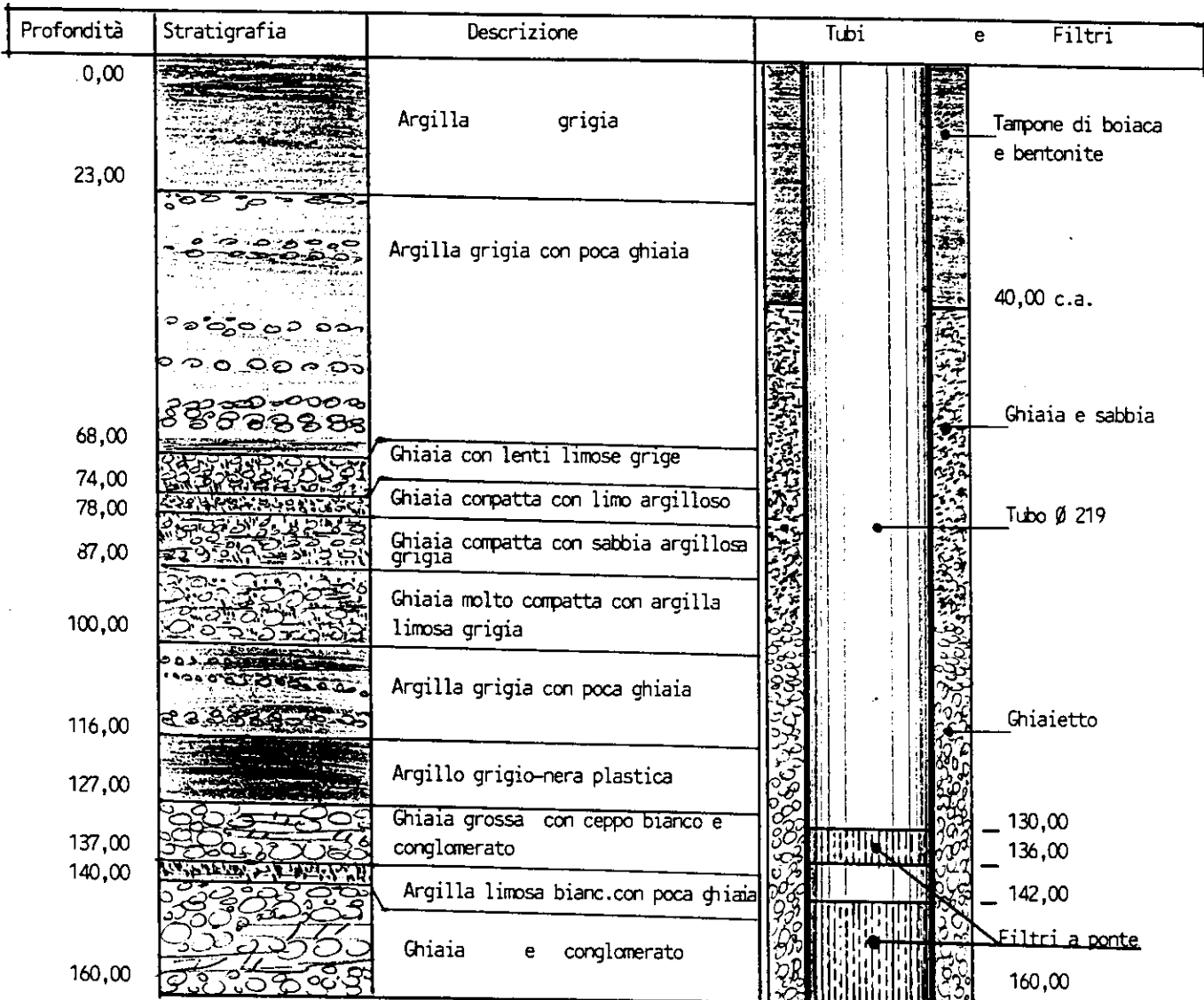
P. IVA e C. F. 01221500208  
C.C.I.A.A. MN 144190  
Iscr. Trib. MN 10750  
A.N.C. 8262409



Associata ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

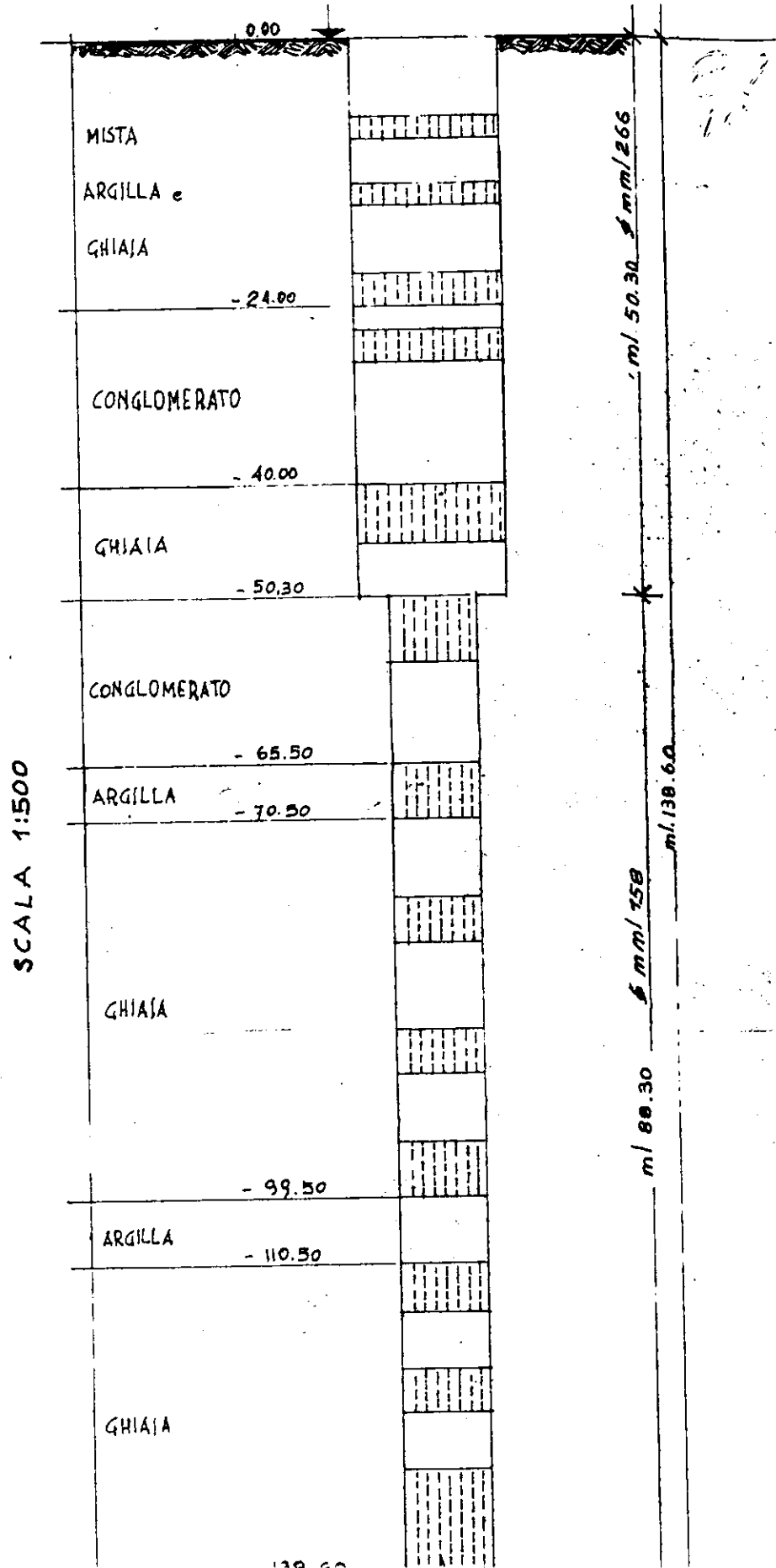
Spett. Le AZIENDA AGRICOLA  
LANA AGOSTINO  
Via Madonna della Scoperta  
LONATO (BS)

Solferino. Livello statico ml. 44,30 Livello dinamico ml. 50 c.a Portata lt./sec. 30,00



**-MALTINI-**

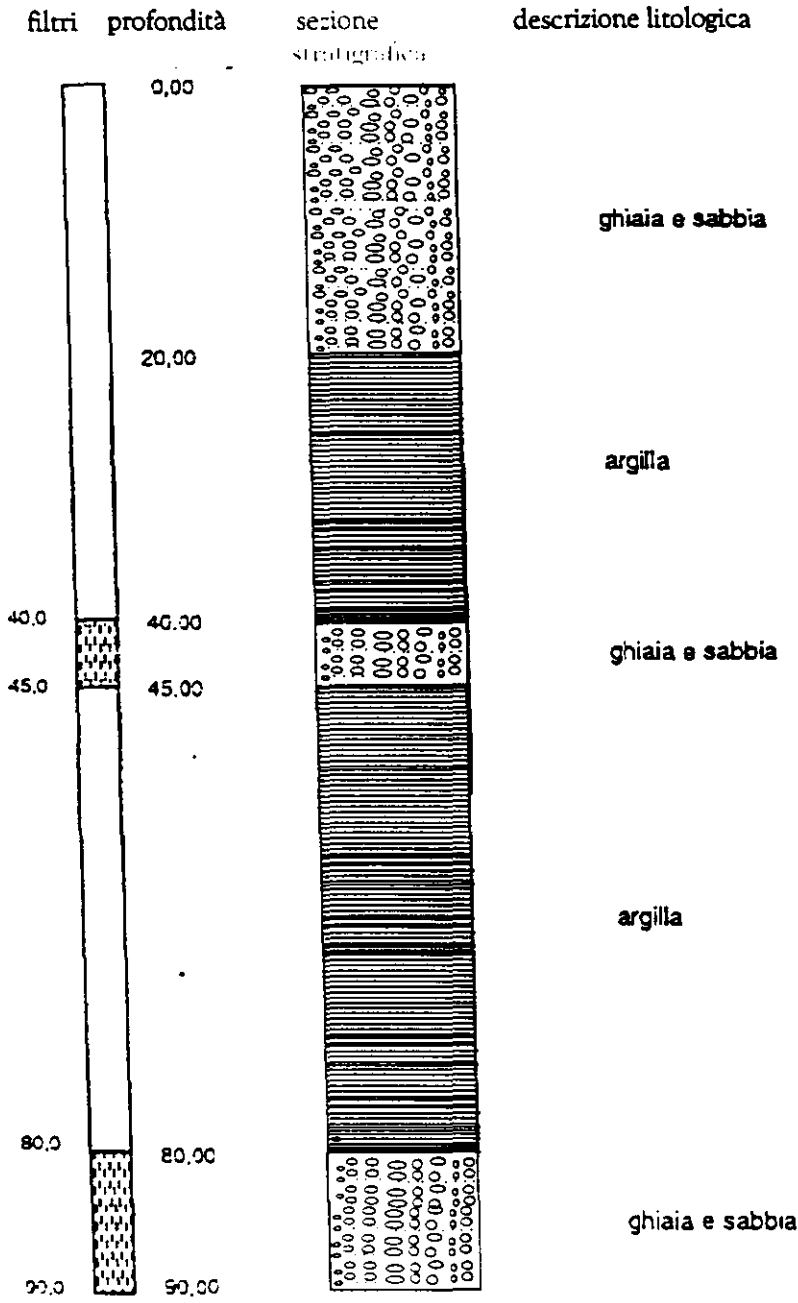




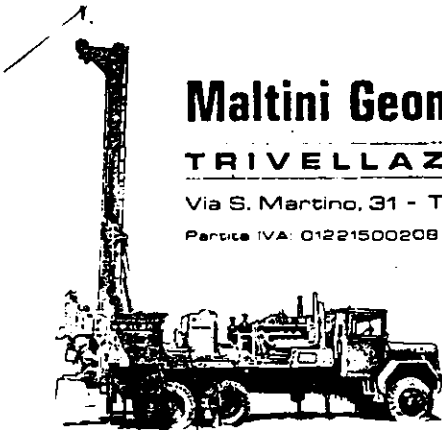
**DOTT. GEOL. GIORGIO CRESTANA**  
 Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale  
 Via Rambotti, 6 - 25015 Desenzano del Garda (BS) Tel. 030/9991430

Località: C.na Traversino

Comune: Lonato



Scala 1:500



# Maltini Geom. Dionigio e Renato S.N.C.

## TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA

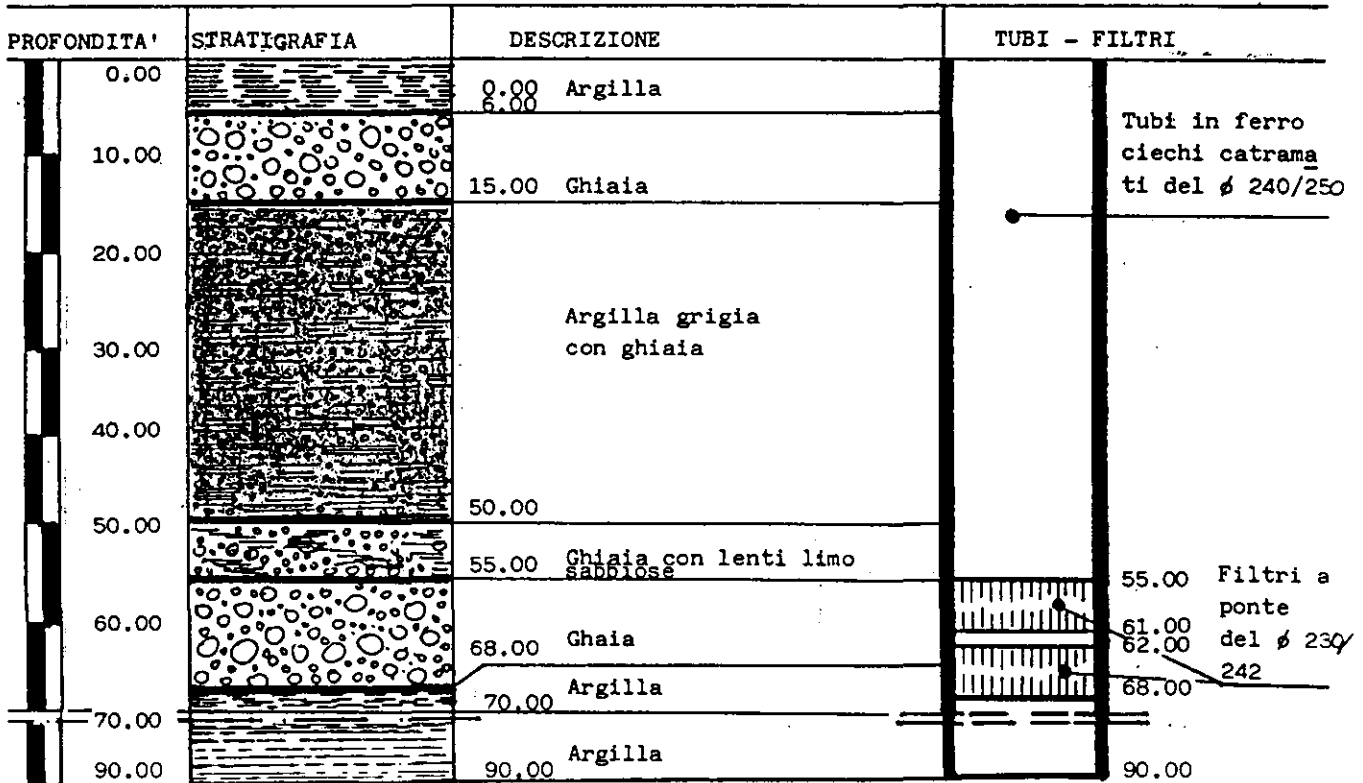
Via S. Martino, 31 - Tel. 0376/854043 - 46040 Solferino (Mn)

Partita IVA: 01221500208

Solferino li, 04 maggio 1988

Spettabile  
Azienda Agricola  
Savio Angelo, Pietro, Giorgio  
Via Lavagnone, 6

25010 Centenaro di Lonato (BS)



$\phi$  400

Livello Statico ml. 22,00

livello Dinamico ml. 30,00

Portata acqua lt./secondo 30,00

FRANCESCO ALBERINI  
ARCHITETTO  
Ordine Architetti MANTOVA  
NR. 2

Savio Angelo  
AZ. AGR.  
Savio Angelo, Pietro, Giorgio  
Via Lavagnone - CENTENARO  
38017 LONATO (BS)  
P. IVA & C.F. 62979230170

06/11 01 MAR 08:38 FAX 0302750270

IPTA VASSALLI SRL

007



ORIOLE CASAGLIA (Bs) Italy  
telefono (030) 2787114-2787305

*Pozzo  
COCCA*

COMMITTENTE: CONSORZIO DI BONIFICA MEDIO CHIESE COMPENSORTIO N. 13

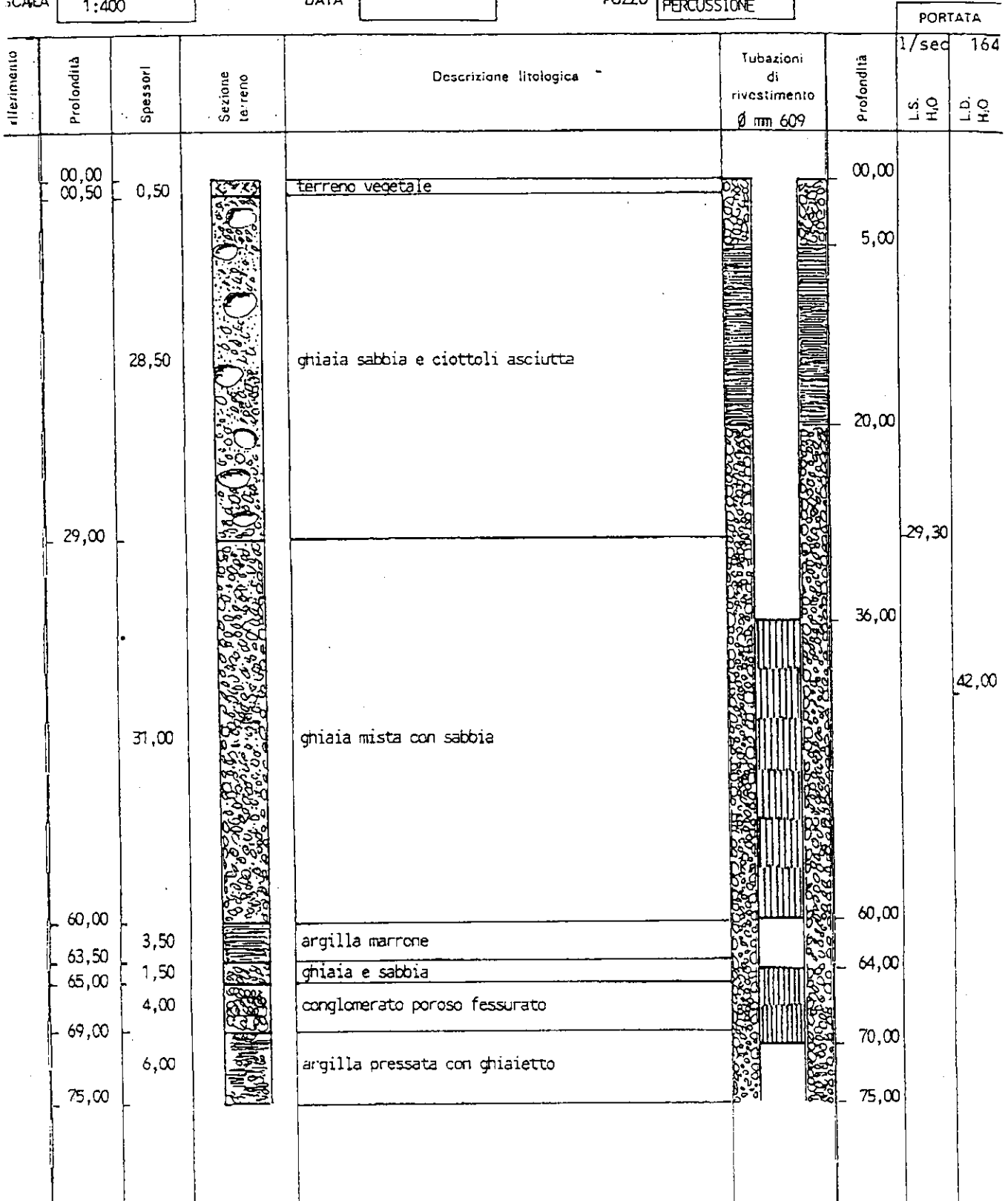
CALCINATO

POZZO ESEGUITO NEL COMUNE DI LONATO BS

SCALA 1:400

DATA

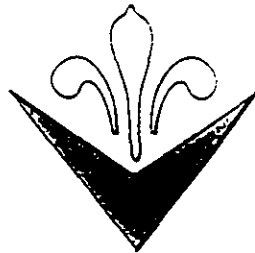
POZZO PERCUSSIONE



Maltini geom. Dionigio e Renato s.n.c.

Sepe 46040 SOLFERINO (MN)  
Via Pellegrina, n. 3 m.  
tel. e fax 0376 854043

P. IVA n. 03021550313  
P. IVA n. 03021550313  
Cod. Fisc. 03021550313  
C.C. n. 03021550313



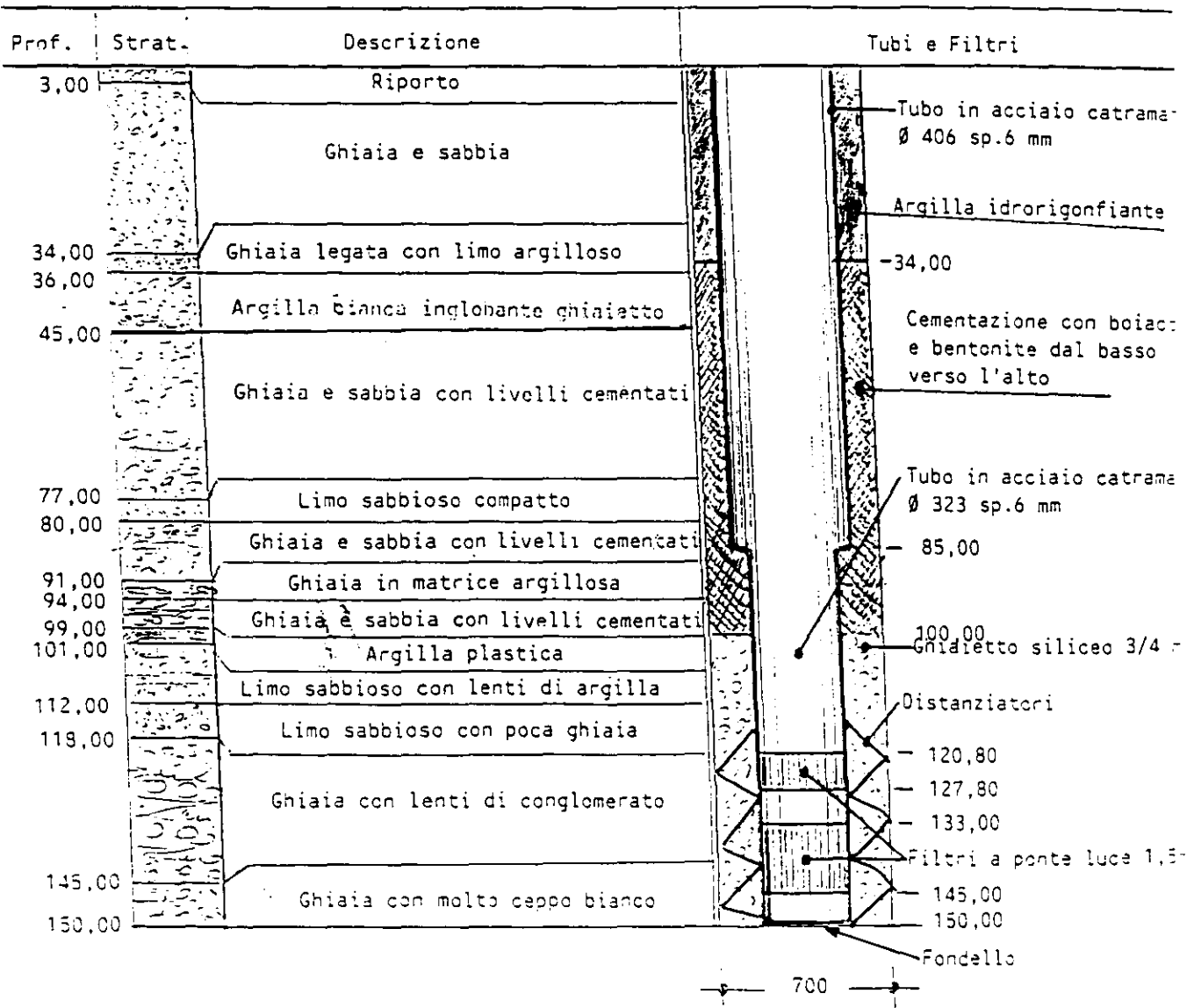
QUALIFICAZIONE SCA  
CATEGORIA CG 06 N. 5235 10 CC

Associazione ANIPA - Associazione  
Nazionale Imprese Pozzi Acqua

Liv. Statico ml. 48,60  
Liv. Dinamico ml. 49,25 lt/sec. 18  
Liv. Dinamico ml. 49,80 lt/sec. 28  
Liv. Dinamico ml. 50,30 lt/sec. 37  
Liv. Dinamico ml. 50,90 lt/sec. 42

Spett.Le  
CEDRO 99 S.R.L.  
Via Ponchielli, 7  
20122 MILANO

Rif. CENTRO COMMERCIALE IL LEONE DI LONATO (BS)



**MALTINI**  
TRIVELLAZIONI POZZI ACQUA • ELETTROPOMPE SOMMERSE



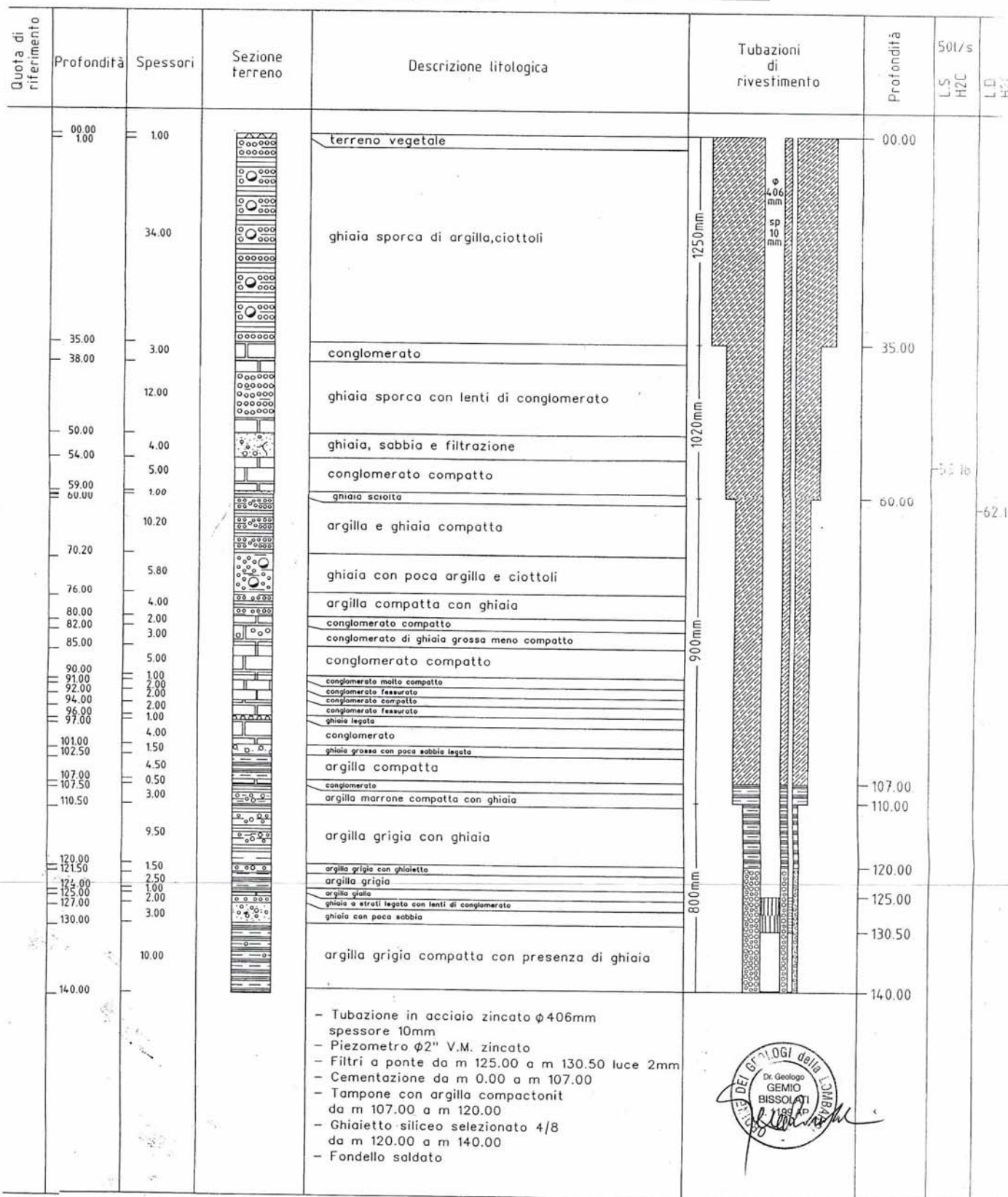
Via Martiri della Libertà 23  
25030 Torbole C. (BS)  
Tel 030/2650114-305 fax 030/2150270

COMMITTENTE: a2a S.p.a.  
Comune di Lonato (Bs)  
Pozzo Molini

SCALA 1:800

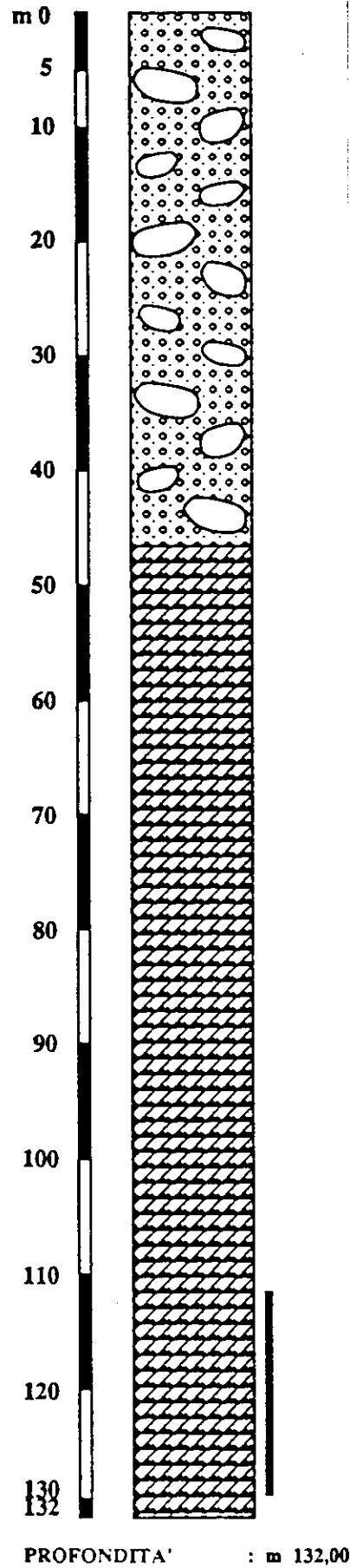
DATA Nov. 2009

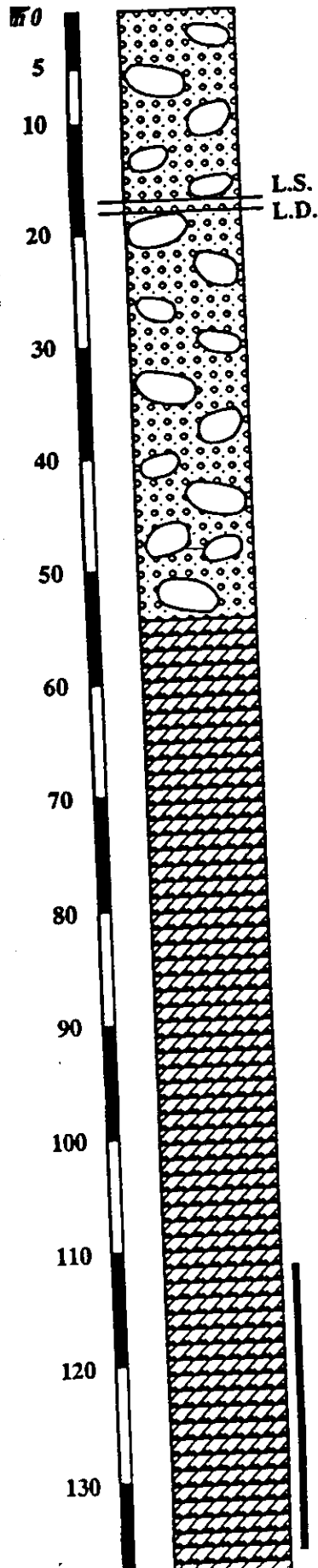
POZZO Percussione



Dr. Geologo  
GEMIO  
BISSOLATI  
1199 AP

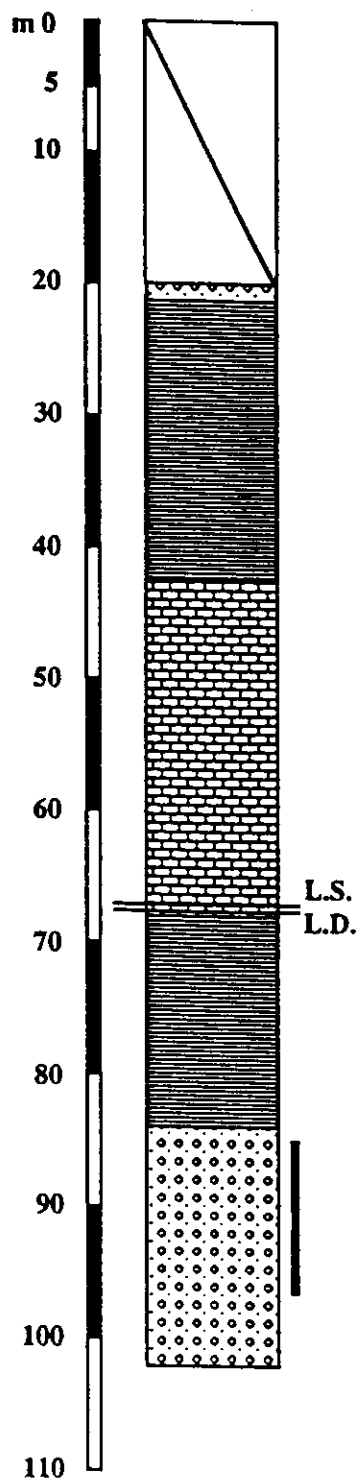




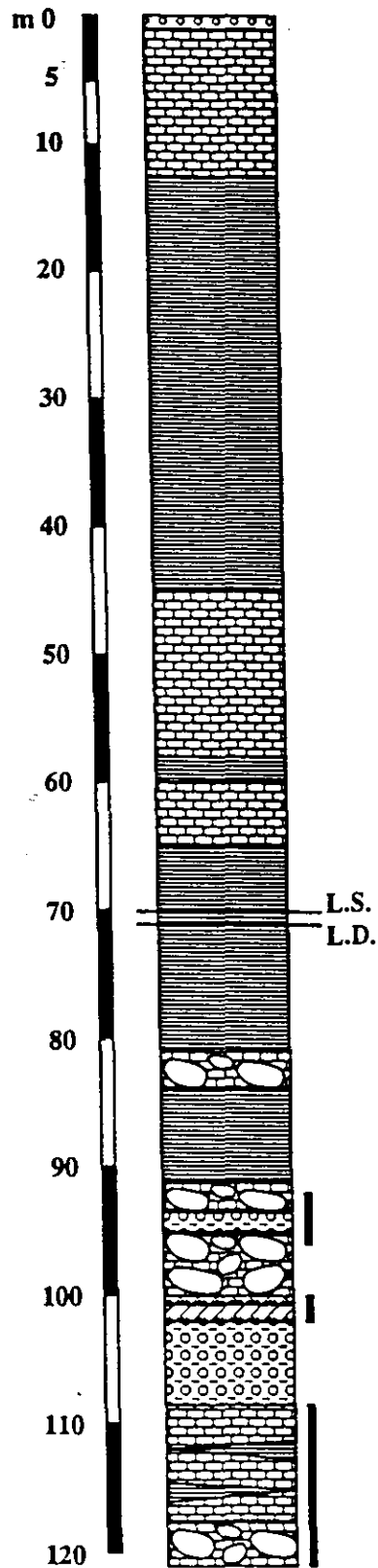


PROFONDITA' : m 140,00  
LIVELLO STATICO : m 17,00  
LIVELLO DINAMICO : m 18,00  
PORTATA : 1,5 l/sec

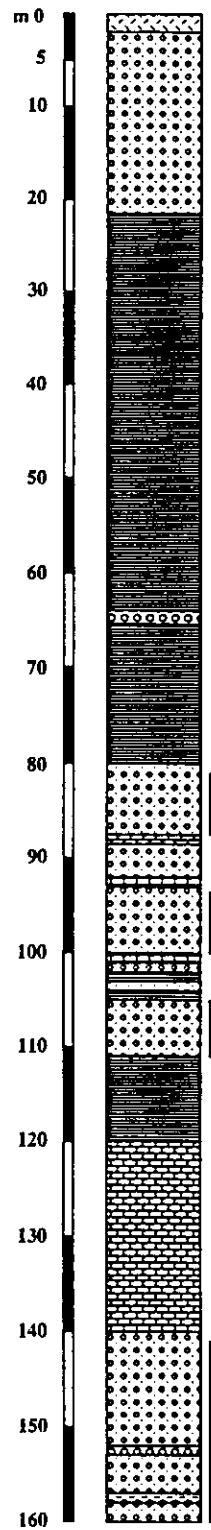




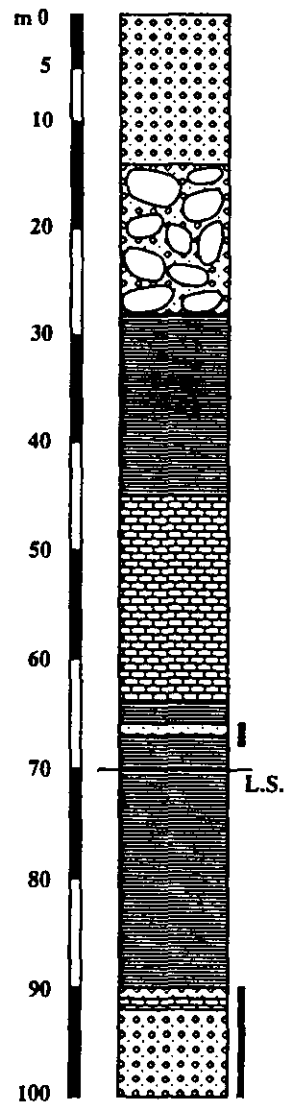
PROFONDITA' : m 102,00  
LIVELLO STATICO : m 67,00  
LIVELLO DINAMICO : m 67,40  
PORTATA: : 5 Vsec



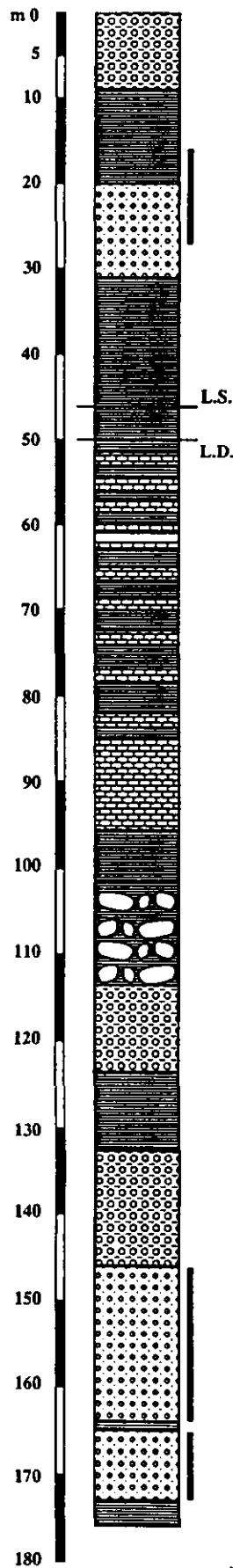
PROFONDITA' : m 121,00  
LIVELLO STATICO : m 70,00  
LIVELLO DINAMICO : m 71,00  
PORTATA: : 20 l/sec



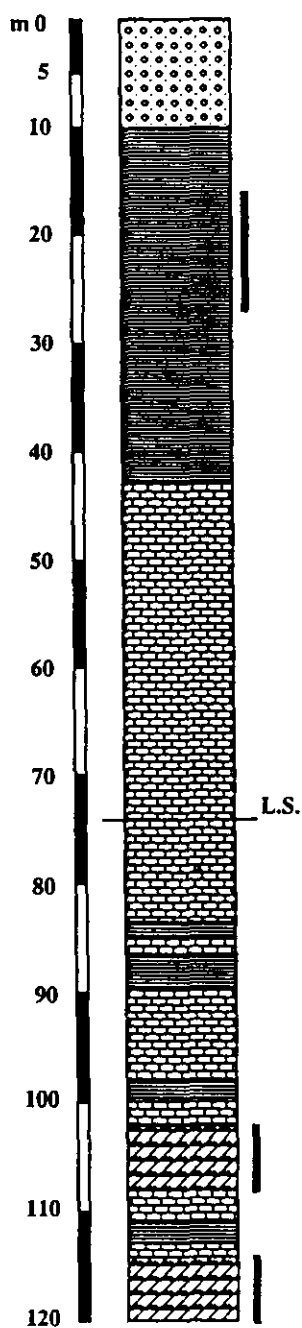
PROFONDITA' : m 160,00  
LIVELLO STATICO : /  
LIVELLO DINAMICO : /  
PORTATA : 12 Vsec



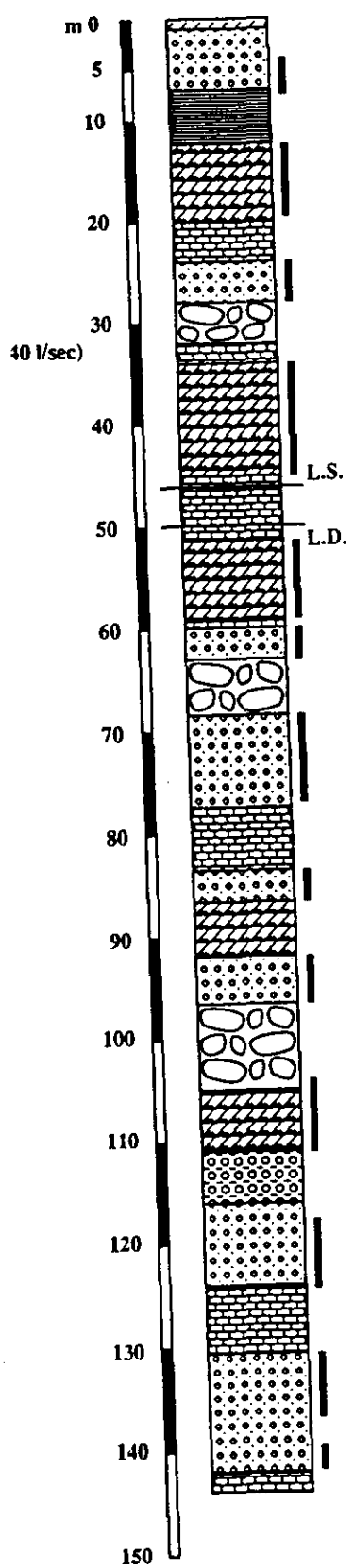
PROFONDITA' : m 100,00  
LIVELLO STATICO : m 70,00  
LIVELLO DINAMICO : /  
PORTATA: : 22 l/sec



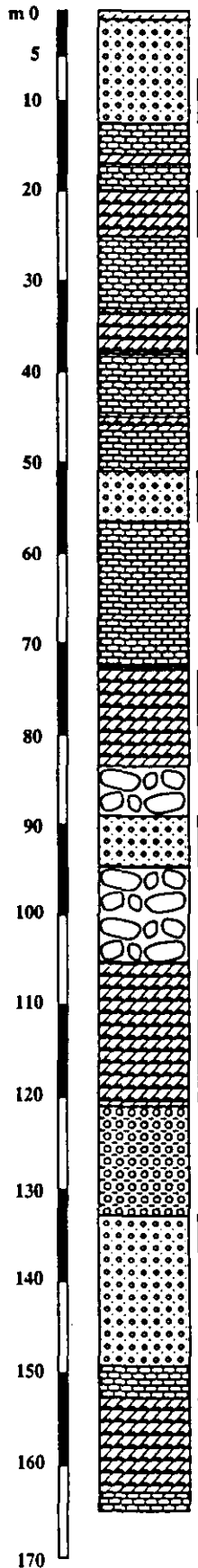
PROFONDITA' : m 176,00  
LIVELLO STATICO : m 46,00



PROFONDITA' : m 120,00  
LIVELLO STATICO : m 74,00  
LIVELLO DINAMICO : /  
PORTATA : 6 l/sec

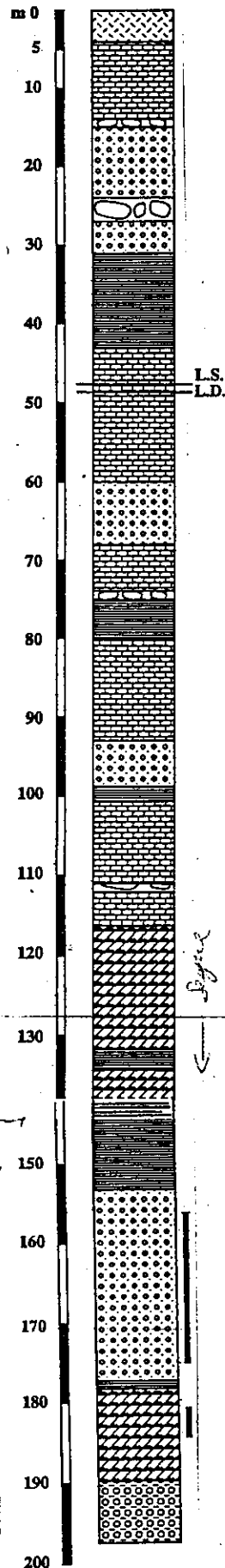


PROFONDITA' : m 144,60  
LIVELLO STATICO : /  
LIVELLO DINAMICO : /  
PORTATA : 76 l/sec



PROFONDITA' : m 165.63  
LIVELLO STATICO : /  
LIVELLO DINAMICO : /





PROFONDITA' : m 197,00  
LIVELLO STATICO : m 48,0  
LIVELLO DINAMICO : m 49,0  
PORTATA : 25 l/sec



TORBOLE CASAGLIA (Bs) Italy  
 Telefono (030) 2787114 - 2787305

COMMITTENTE: COMUNE DI BEDIZZOLE - BS -

APPROFONDIMENTO POZZO IN LOC. MAGRI

14

SCALA 1:500

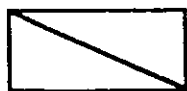
DATA AGO/SETT. 89

POZZO

PORTATA

Quota di riferimento	Profondità	Spessori	Sezione terreno	Descrizione litologica	Tubazioni di rivestimento	Profondità	PORTATA	
							L.S. H <sub>2</sub> O	L.D. C <sub>11</sub>
								30
								L/sec.
								L.S. 48
								L.D. 49
140,00		6,00		argilla grigia con grossi ciottoli molto compatti	Ø m. 457	140,00		
146,00		6,00		argilla gialla con grossi ciottoli molto compatti				
152,00		23,00		ghiaia mista, a lenti legata		156,00		
175,00		2,00		argilla marrone con lenti di conglomerato		175,00		
177,00		13,00		conglomerato compatto con filtrazioni		180,00		
190,00		7,00		ciottoli con lenti di argilla		184,00		
197,00						197,00		
				Fenestrature del tipo "A TETTUCCIO"				
				Cementazione da 00,00 a m. 140				

## LEGENDA



Avampo



Terreno vegetale e/o riporti.



Trovanti



Ghiaia, ghiaietto e ghiaia sabbiosa sciolta, talora con ciottoli.



Ghiaia a matrice argillosa o sabbioso-argillosa in percentuale variabile.



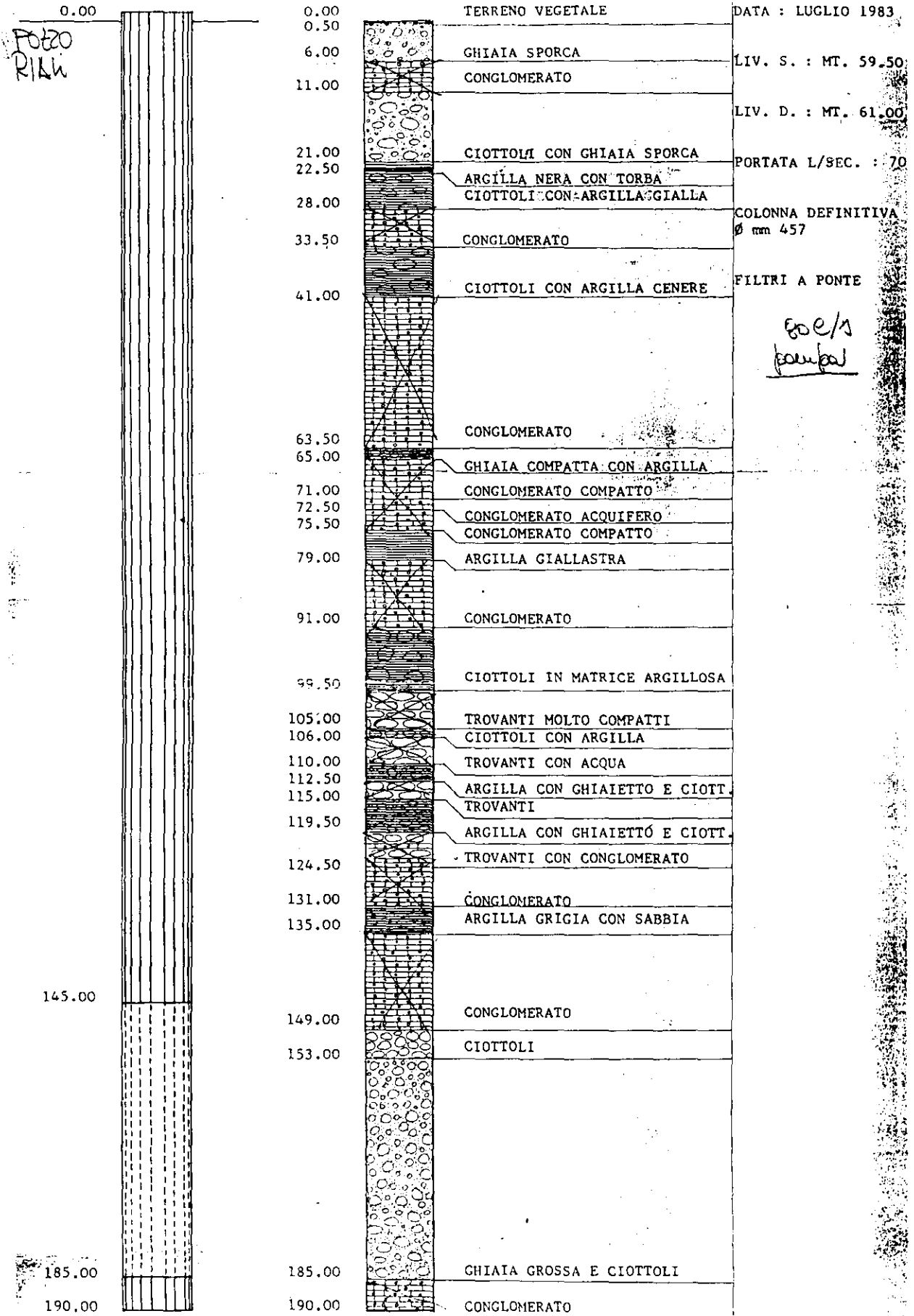
Argilla prevalentemente compatta e argilla limoso-sabbiosa, localmente con ghiaie e/o con ciottoli sparsi.



Ghiaia compatta e/o conglomerato, talora con lenti di ghiaia e ghiaietto sciolti: a = poroso e/o fessurato.



Orizzonti acquiferi captati.





ORBOLE CASAGLIA (Bs) Italy  
telefono (030) 2650114/305

COMMITTENTE: Spett.le CONSORZIO DI BEDIZZOLE

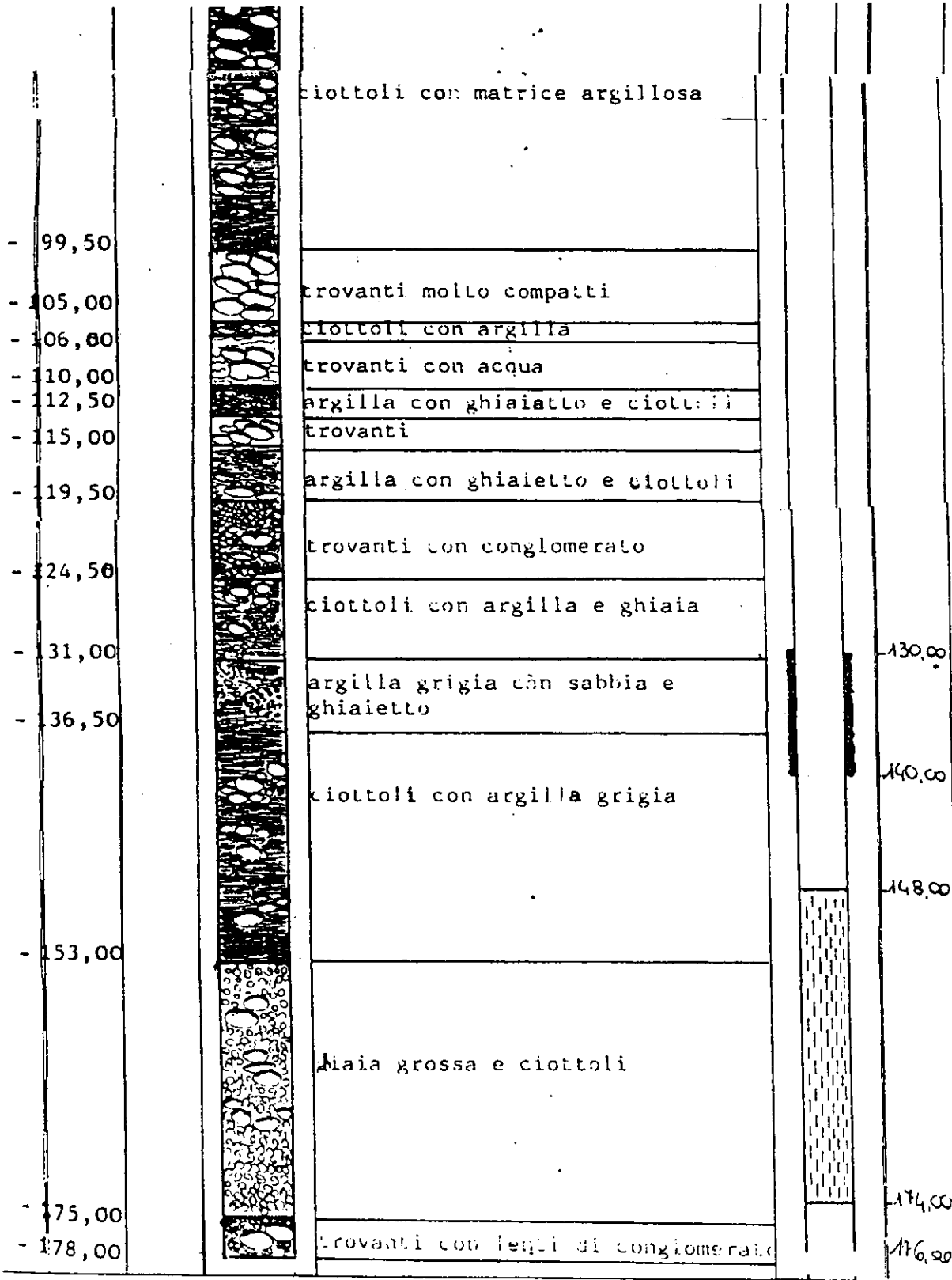
CALVAGESE (BS) CARZAGO DI CALVAGESE

SCALA 1: 400

DATA DIC. 83

POZZO 610

Profondità	Spessori	Sezione terreno	Descrizione litologica	Tubazioni di rivestimento Ø 457	Profondità	PORTATA	
						L.S. H <sub>2</sub> O	L.D. H <sub>2</sub> O
- 0,00			terreno vegetale	Ø	Lt. 70		
- 0,50			sabbia ghiaia sporca	457			
- 7,00			conglomerato		60,5		
- 10,00			ciottoli con ghiaia sporca		72		
- 21,00			argilla nera torba				
- 22,50			ciottoli con argilla giallastra				
- 28,00			ciottoli con argilla cenere grigia				
- 41,00			conglomerato compatto				
- 63,50			ghiaia compatta con argilla				
- 65,00			conglomerato compatto				
- 71,00			conglomerato acquifero				
- 72,50			conglomerato compatto				
- 75,50			argilla giallastra				
- 78,50			ciottoli con matrice argillosa				



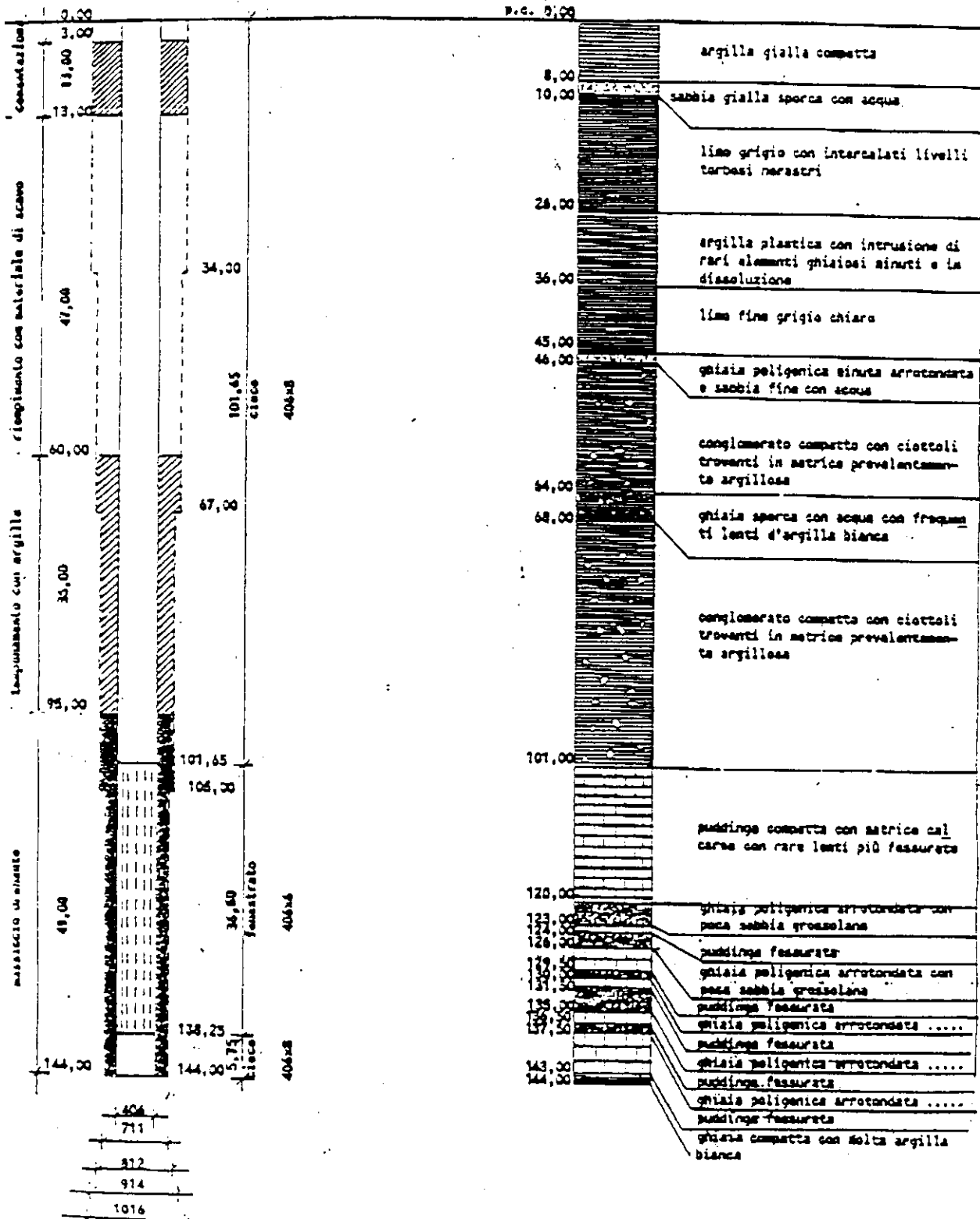
IMPRESA ERIO GALAZZINI  
 PONTI SUL MENCIO (MN)

Comune: COMUNE DI DESENZANO DEL CARDA (BS)

Ubicazione pozzo: VACCAROLO

SCHEMA COSTRUTTIVO

STRATIGRAFIA

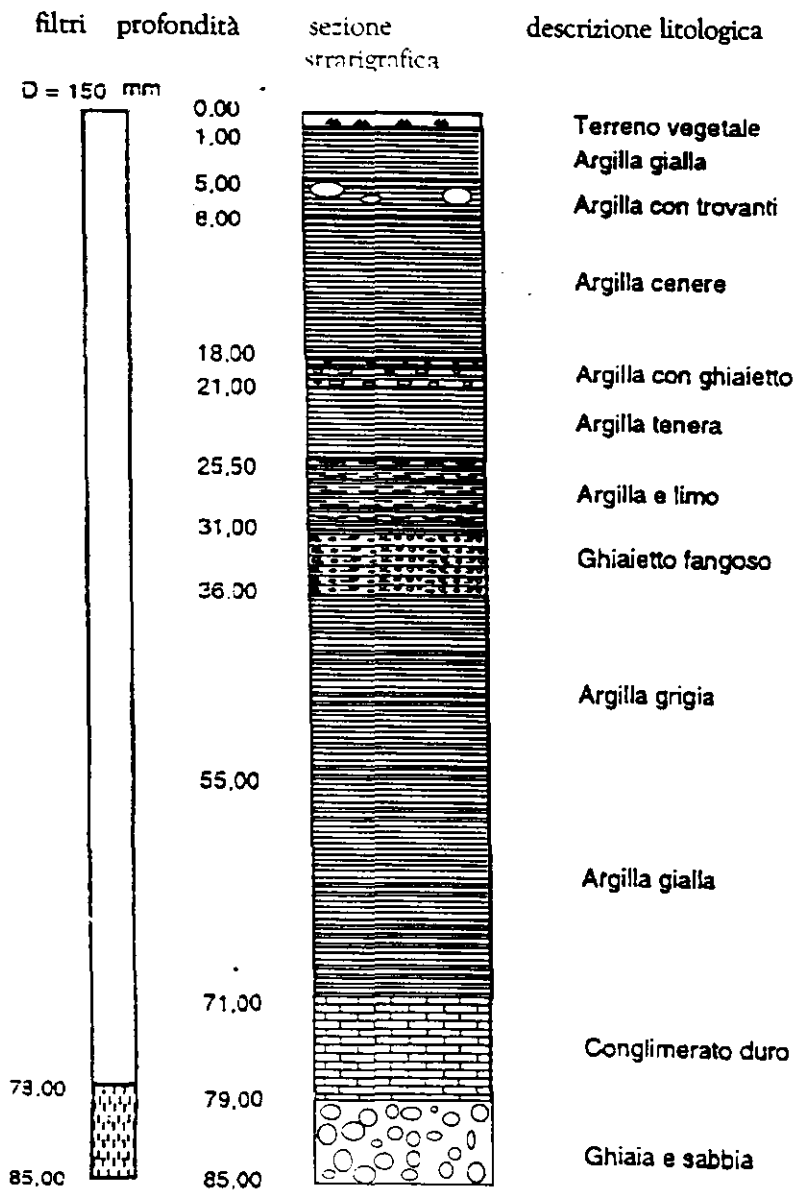


**POZZO 24**

**Proprietario: Amm.ne Comunale**

**Località: S. Pietro**  
**Data: 28/8/1967**

**Comune: Desenzano del Garda**

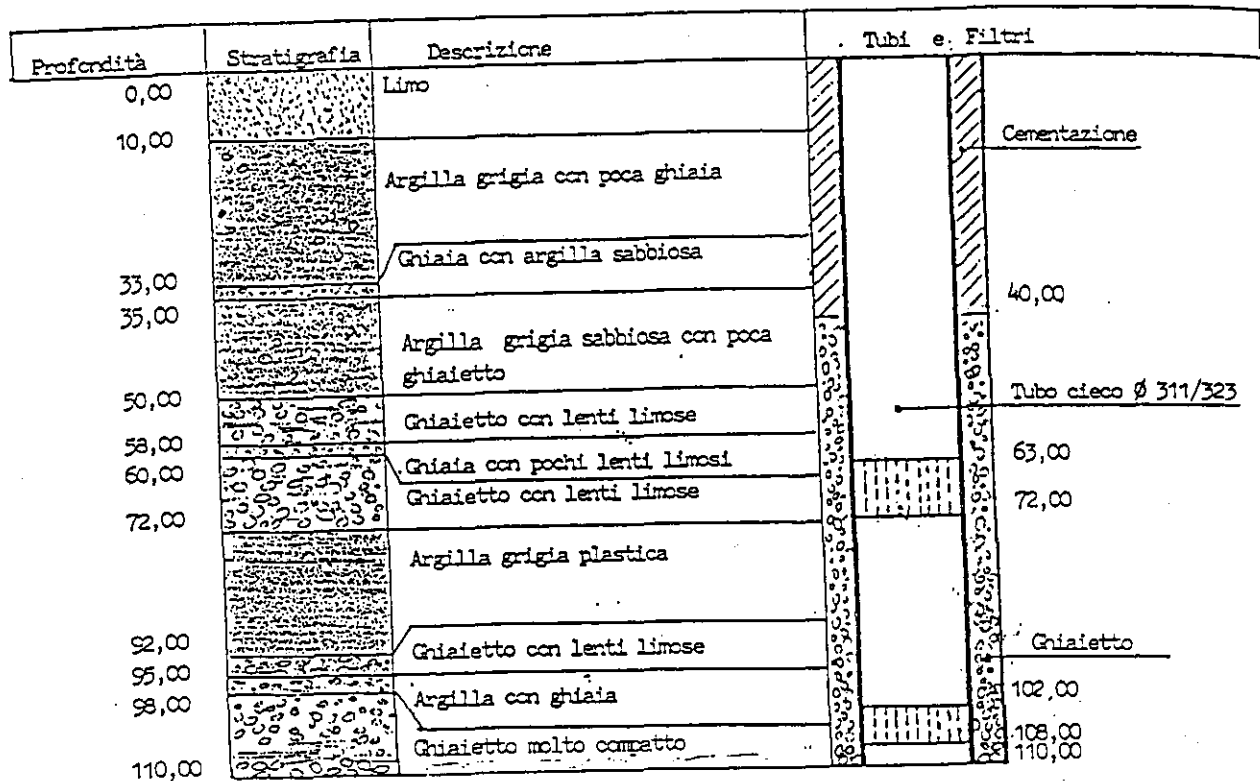


Livello statico: 22,50 m dal p.c.  
 Livello dinamico: 23,30 m dal p.c.  
 Portata: 5 l/s

Scala 1:500



Spett.le Azienda Agricola  
 IL CIGLIO di Montresor S.  
 DESENZANO DEL GARDA (BS)



Livello statico ml.

Livello dinamico ml.

Portata

Cliente Ditta: Cerini Giancarlo  
 loc. Casella  
 Desenzano d/G. (BS)

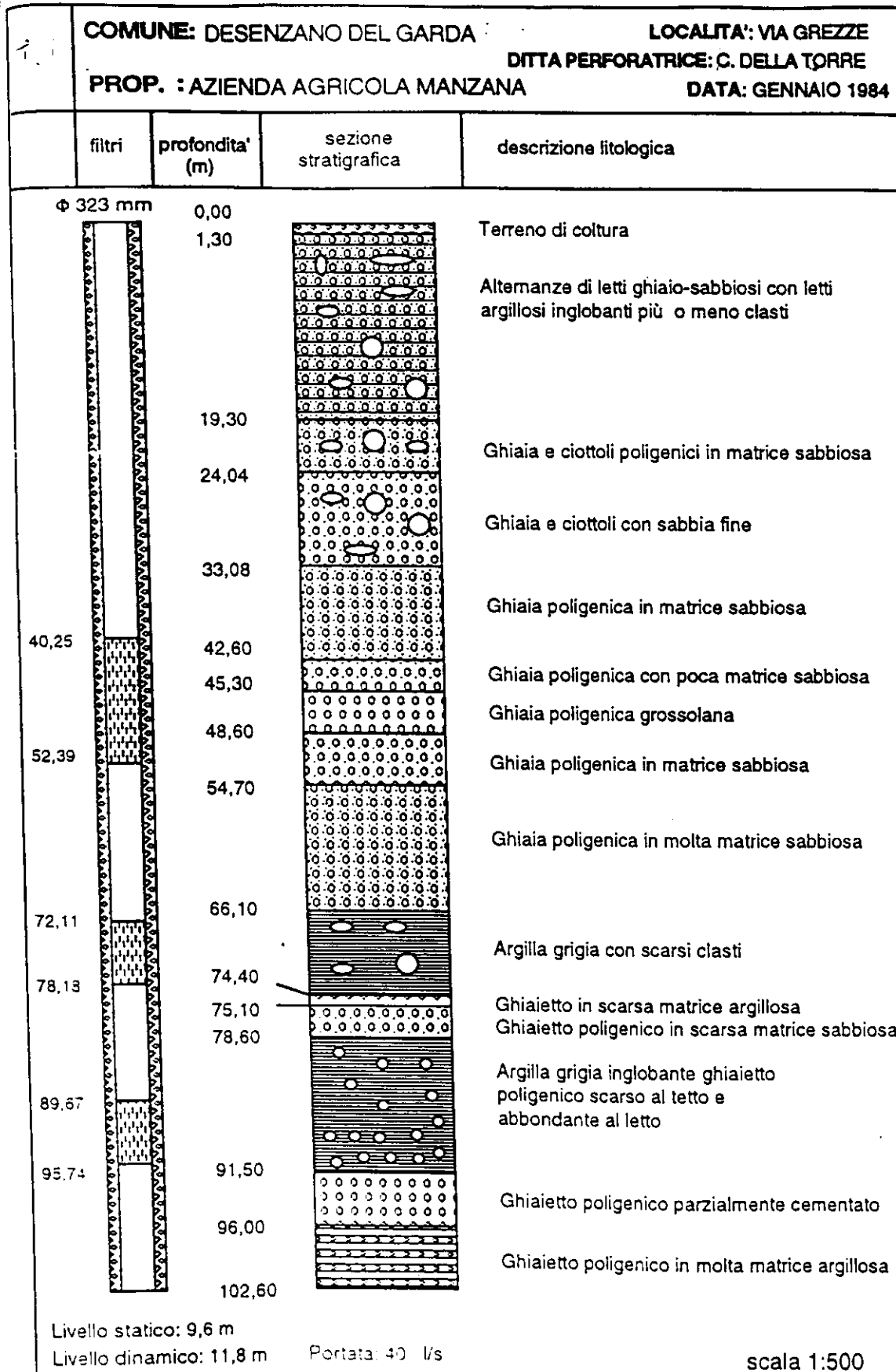
COLONNA DI AVANZAMENTO

STRATIGRAFIA

PEZZO FINITO

COLONNA DI AVANZAMENTO	STRATIGRAFIA	PEZZO FINITO
0.00	0.00	0.00
5.00	1.00 terra	
	5.00 argilla	
	7.00 ghiaia	
10.00	12.00 argilla sabbiosa	
15.00	15.00 ghiaia	cementazione
20.00		colonna in catramato Ø 310/323
25.00	argilla inglobante ghiaietto	
30.00		colonna chiusa
35.00		
40.00		
45.00		
50.00	47.00	46.80
	49.00 ghiaia	49.80
55.00		
60.00	Ø 600	
	argilla plastica	ghiaietto
65.00		
70.00	70.00	
75.00		
80.00	argilla sabbiosa compatta	
85.00		
90.00		
95.00		
100.00		
105.00	103.00 ghiaia	102.70
	105.00 sabbiosa	filtri a ponte
110.00		
	111.00 ghiaia grossa	111.40
	113.00 argilla	114.00
115.00	113.50 ghiaia	115.50
	118.00 arg. plast.	118.00
120.00	122.00 ghiaia	122.00
125.00		125.00
130.00		
135.00	Ø 250	colonna in catramato Ø 160/170
140.00		
	141.00	144.00
145.00	150.00 ghiaia	147.00
150.00	153.00 conglomerato	150.00
155.00		filtri a ponte
160.00		
165.00	ghiaia mista a conglomerato	
170.00	171.00	171.00





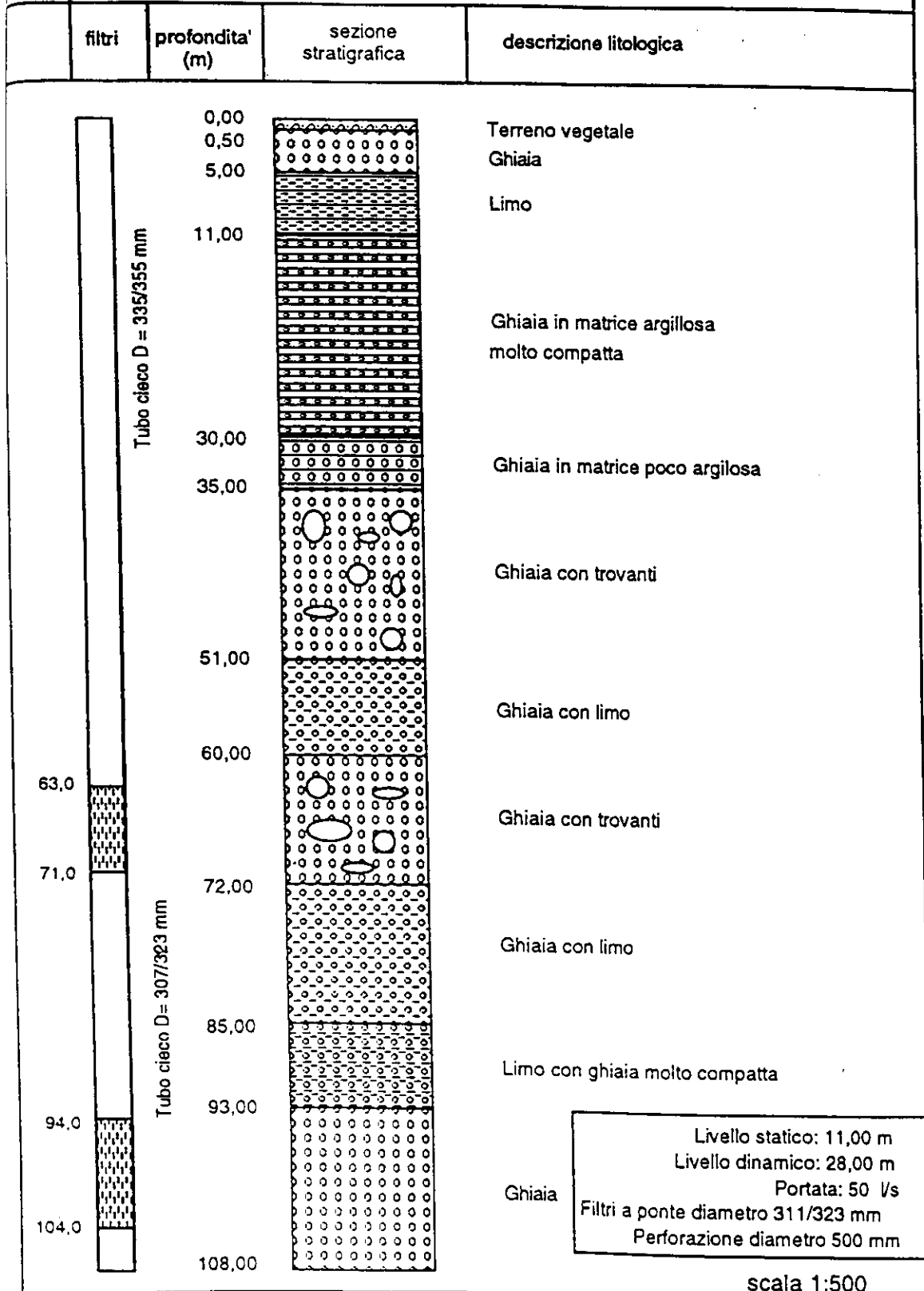
COMUNE: DESENZANO DEL GARDA

LOCALITA': C.na Machetto

PROP. : AZ. AGRICOLA CANOVA di GRASSI M.

DITTA PERFORATRICE: MALTINI

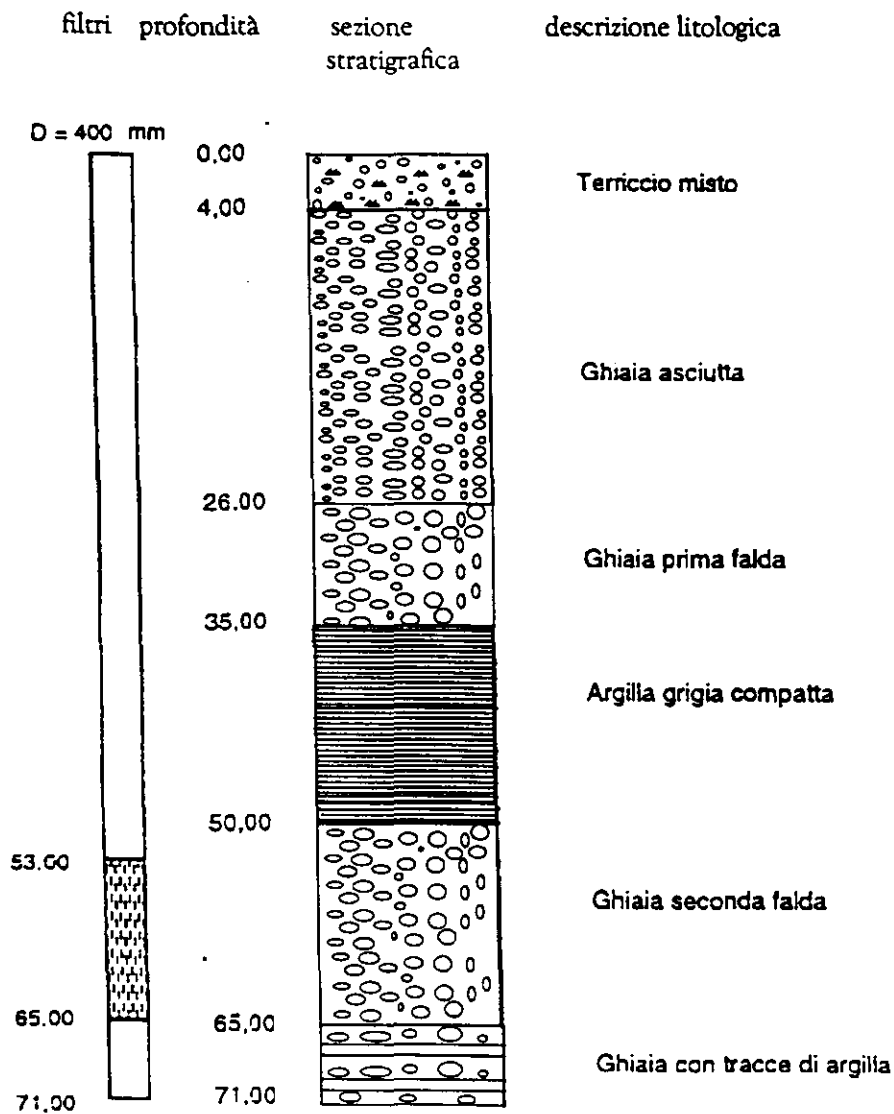
DATA: Luglio 1988



Località: via Mantova, 28  
 Data: Marzo 1981

Proprietario: Nuova Garda Gomme

Comune: Desenzano del Garda



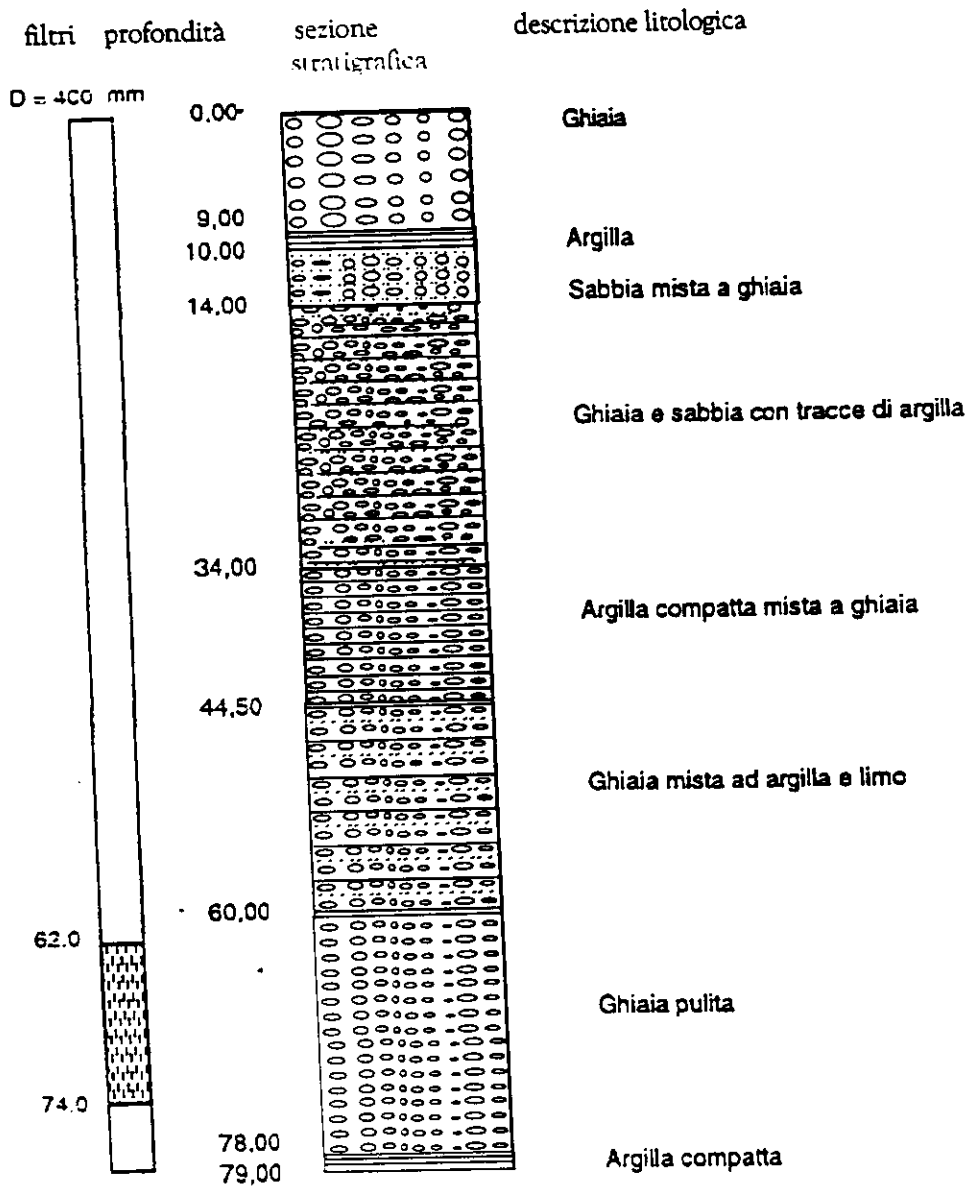
Scala 1:500

Livello statico collaudo: 55,00 m dal p.c.  
 Livello dinamico collaudo: 56 m dal Pc.  
 Portata: 25 Ls

Località: via U. La Malfa  
 Data: Dicembre 1980

Proprietario: Cameo s.p.a.

Comune: Desenzano



Livello statico: 44 m da p.c. (1986)  
 Livello dinamico: 46 m da p.c.

Scala 1:500

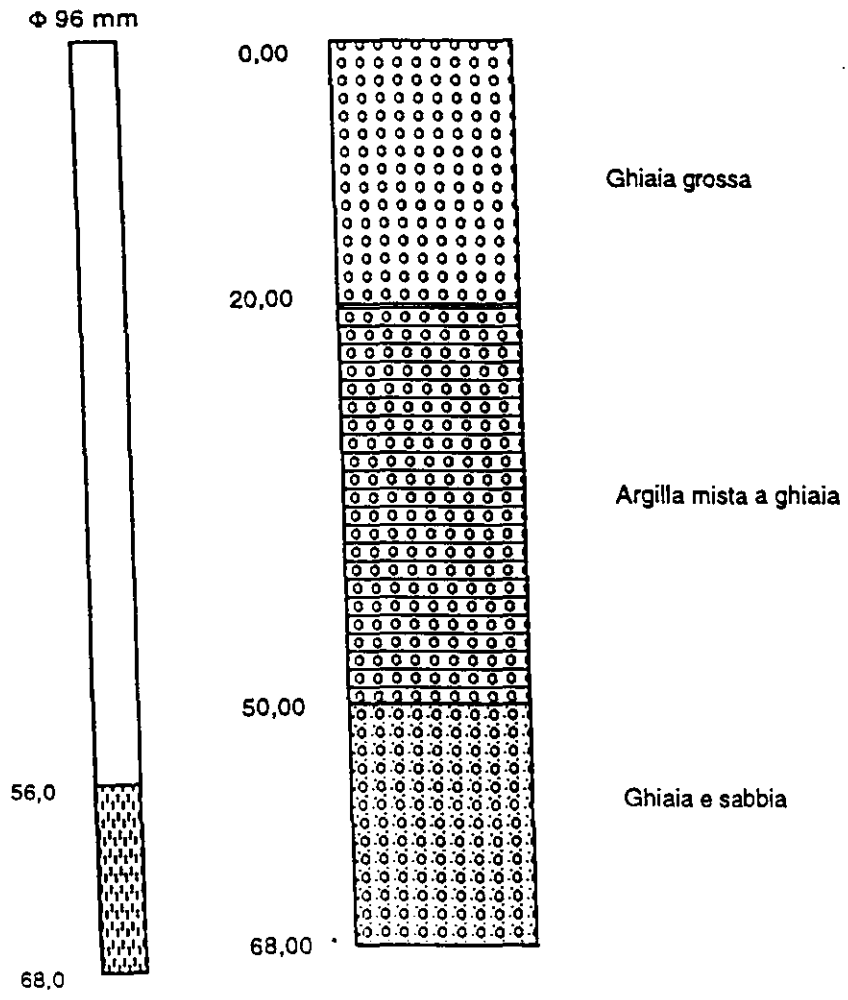
COMUNE: DESENZANO DEL GARDA

DATA: 1989

PROP. : CORSINI ELEUTERIO

LOCALITA': VIA COLOMBARE DI CASTIGLIONE 71

filtri	profondita' (m)	sezione stratigrafica	descrizione litologica
--------	-----------------	-----------------------	------------------------



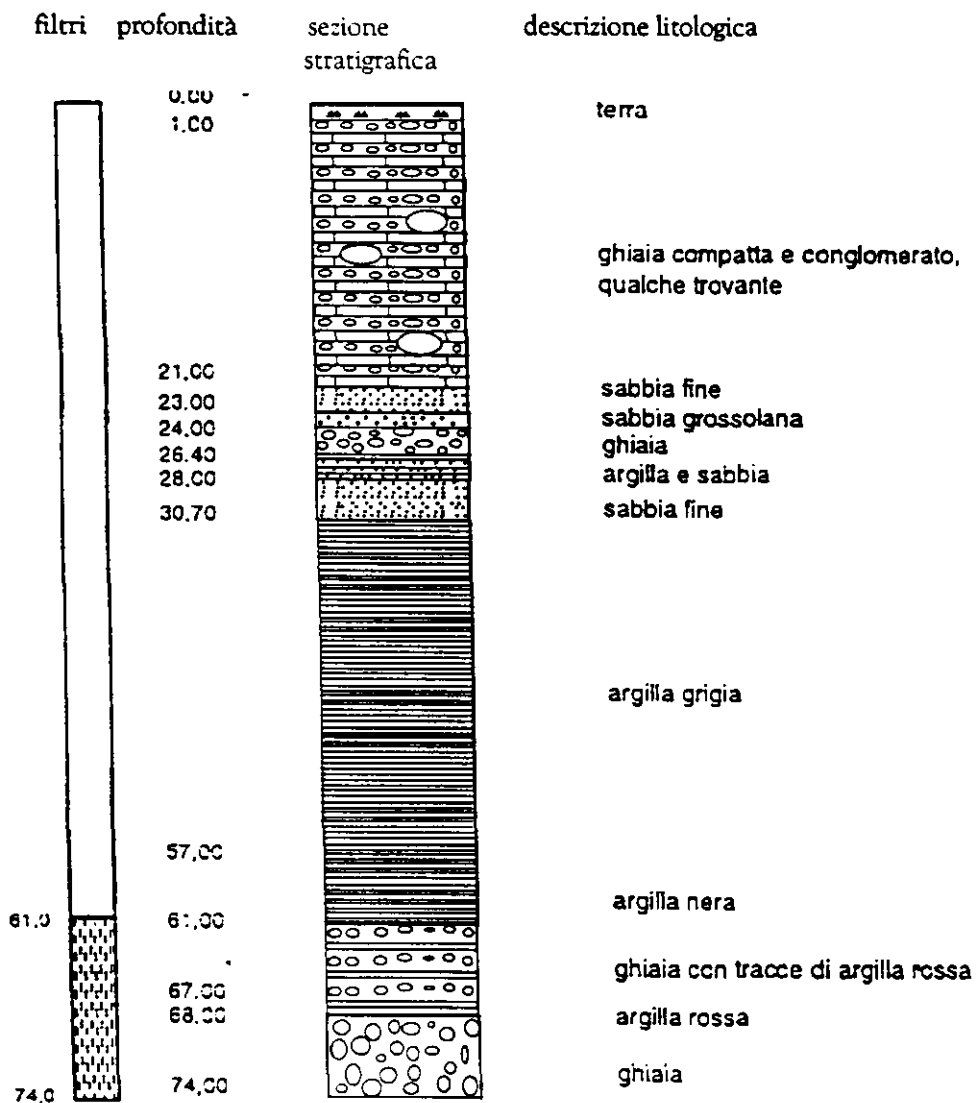
scala 1:500



Località: Colombare  
 Data: 8/9/1975

Proprietario: Pangarda

Comune: Desenzano del Garda



Scala 1:500

Livello statico collaudo: 23 m dal p.c.  
 Livello dinamico collaudo: 30 m dal p.c.  
 Portata: 14 l/s    Cementazione da 2.00 a 20.00  
 Manto drenante con ghiaietto vagliato da 20 a 74 m