

"SERRA DEL CORVO"

Progetto di impianto di accumulo idroelettrico

Comune di Gravina in Puglia (BA)

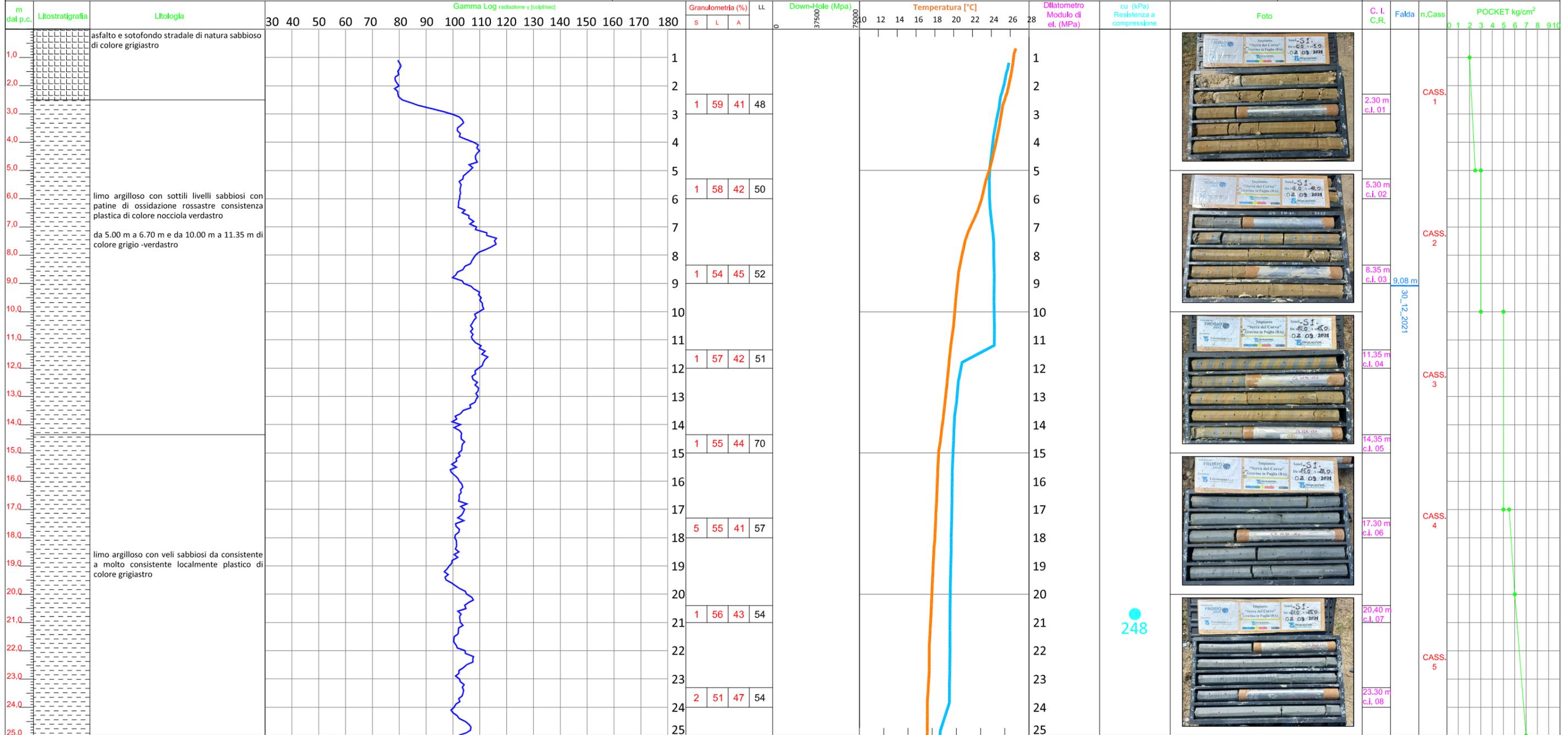
COMMITTENTE		COORDINAMENTO / MANDANTE		GEOLOGIA / MANDATARIA												
																
TITOLO ELABORATO				SCALA												
Tavole stratigrafiche comparate (allegato 5)				COMMESSA	1373											
				CODIFICA DOCUMENTO	1373-A-GE-D-05-0											
4																
3																
2																
1																
0	PRIMA EMISSIONE			10/01/2022	10/01/2022											
REV.	DESCRIZIONE			DATA	REDATTO	VERIFICATO APPROVATO										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Questo disegno non può essere riprodotto, nè utilizzato altrove, nè ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori																

IMPIANTO “SERRA DEL CORVO”

Impianto di accumulo idroelettrico mediante
pompaggio nel comune di Gravina in Puglia (BA)

Relazione geologica

ALLEGATO 5 – Tavole stratigrafiche comparate (rev 10)



Conducibilità [mS/cm]

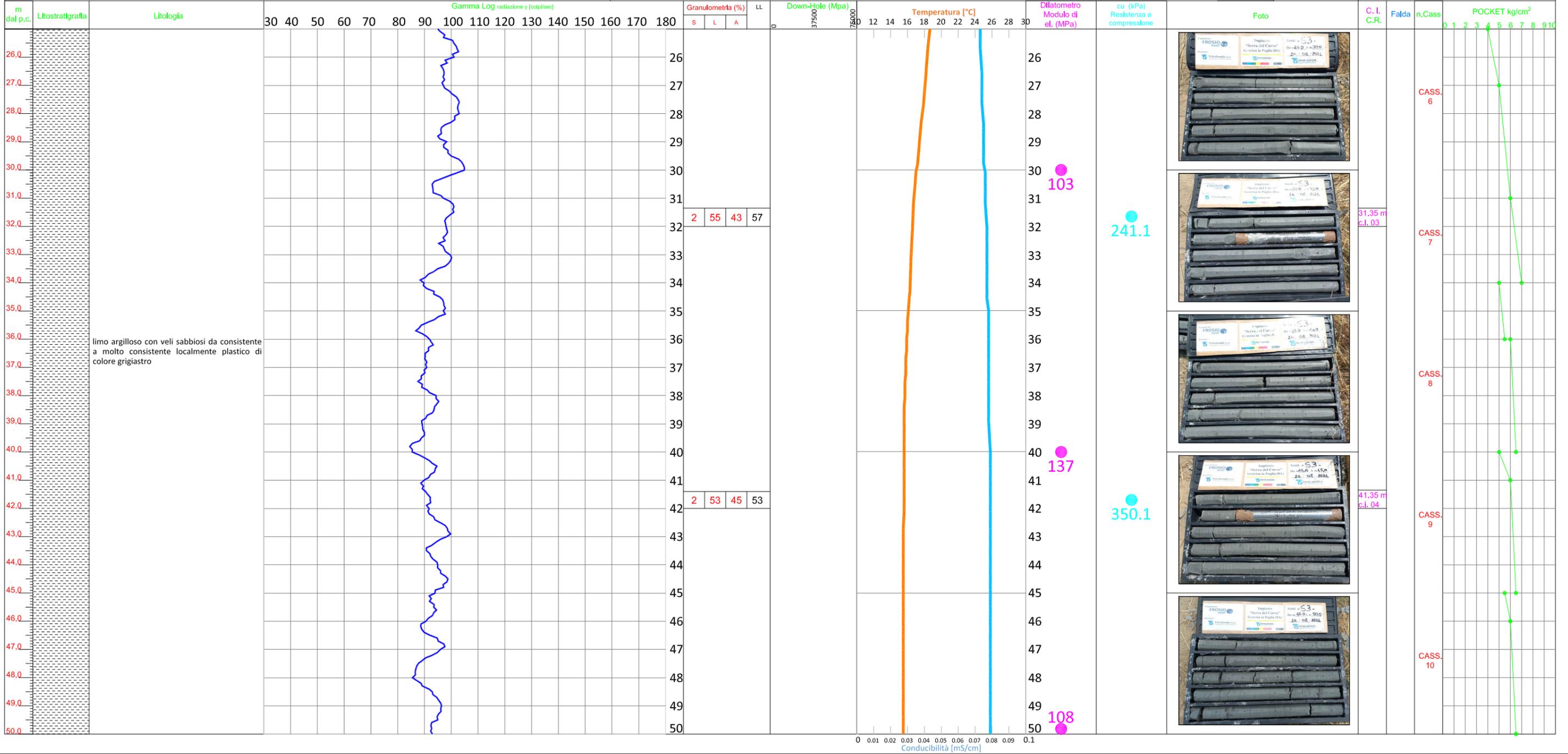
DATA 23/08/21 - 27/08/21

SONDAGGIO S 3

LUOGO Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 2/4

LATITUDINE 605857.790 LONGITUDINE 4523860.843 Altmetria m s.l.m. 391.63 m Prof. Sondaggio (m) 100,0 m



DATA 23/08/21 - 27/08/21

SONDAGGIO S 3

LUOGO Serra del Corvo (BA)

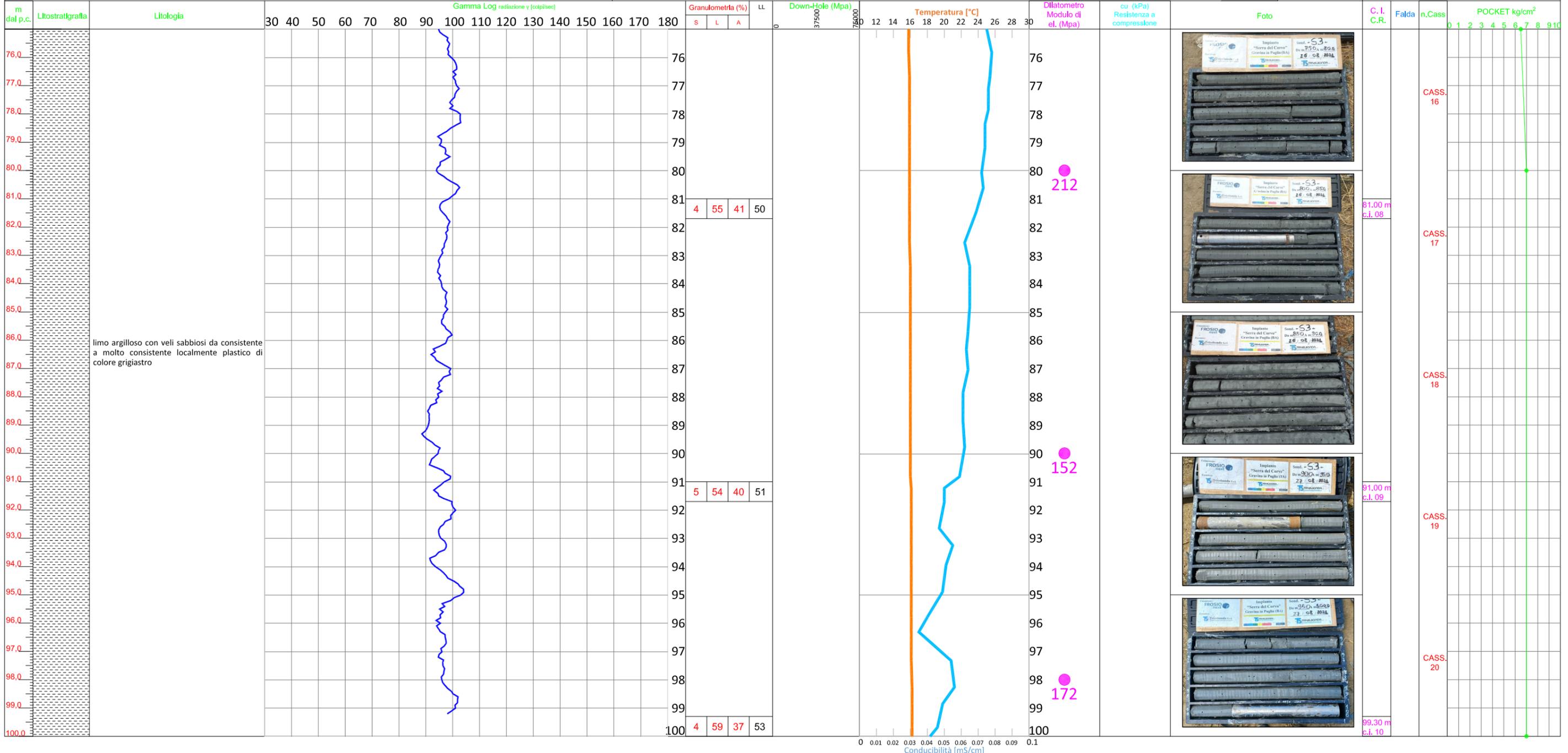
FOGLIO 4/4

LATITUDINE 605857.790

LONGITUDINE 4523860.843

Altimetria m s.l.m. 391.63 m

Prof. Sondaggio (m) 100,0 m



limo argilloso con veli sabbiosi da consistente a molto consistente localmente plastico di colore grigiastro

212

152

172

81.00 m C.I. 08

91.00 m C.I. 09

99.30 m C.I. 10

CASS. 16

CASS. 17

CASS. 18

CASS. 19

CASS. 20

Conducibilita [mS/cm]

DATA 06/09/21 - 21/09/21

SONDAGGIO

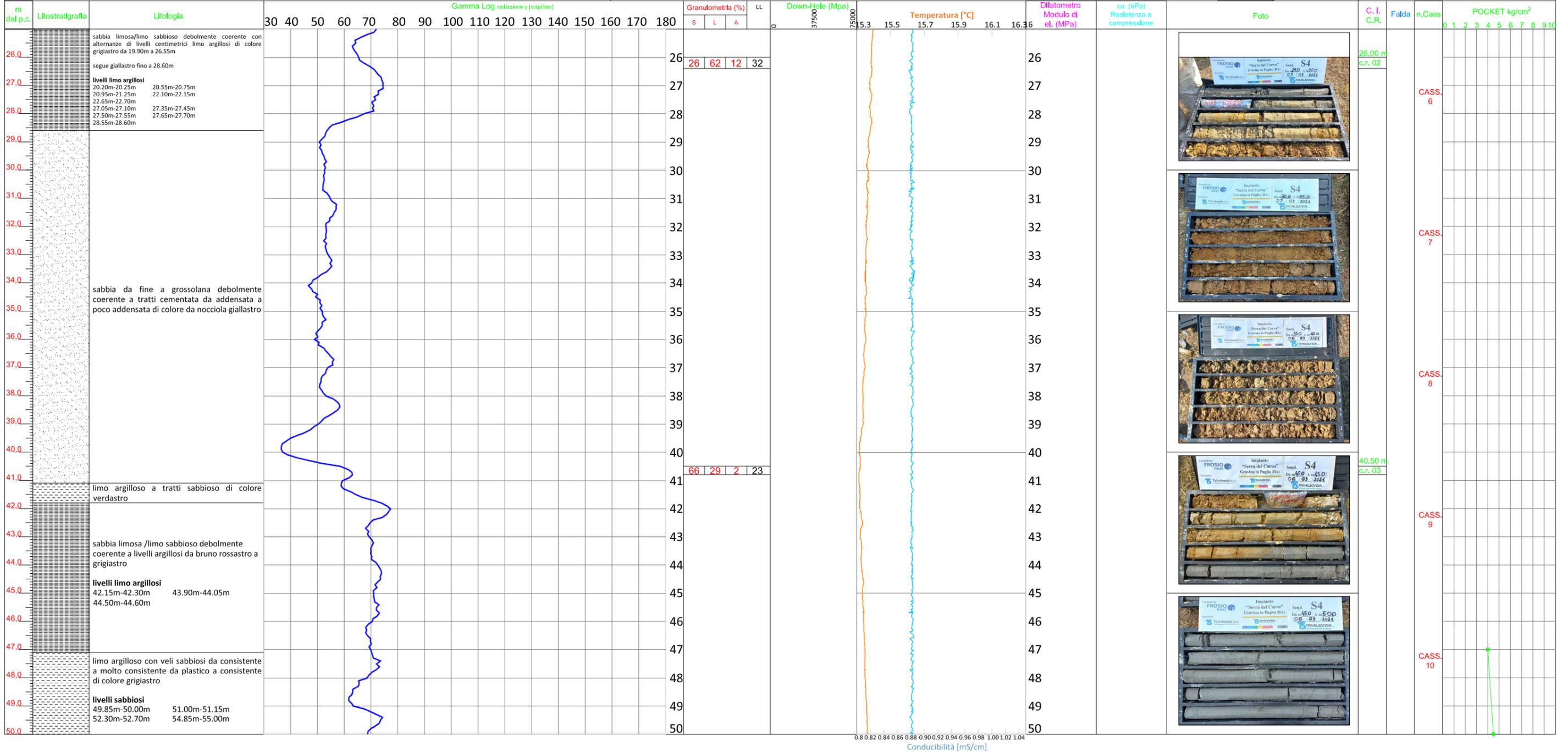
S 4

LUOGO

Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 2/8

LATITUDINE 606661.233 LONGITUDINE 4524171.434 Altmetria m s.l.m. 469.70 m Prof. Sondaggio (m) 200,0 m



Conducibilità [mS/cm]

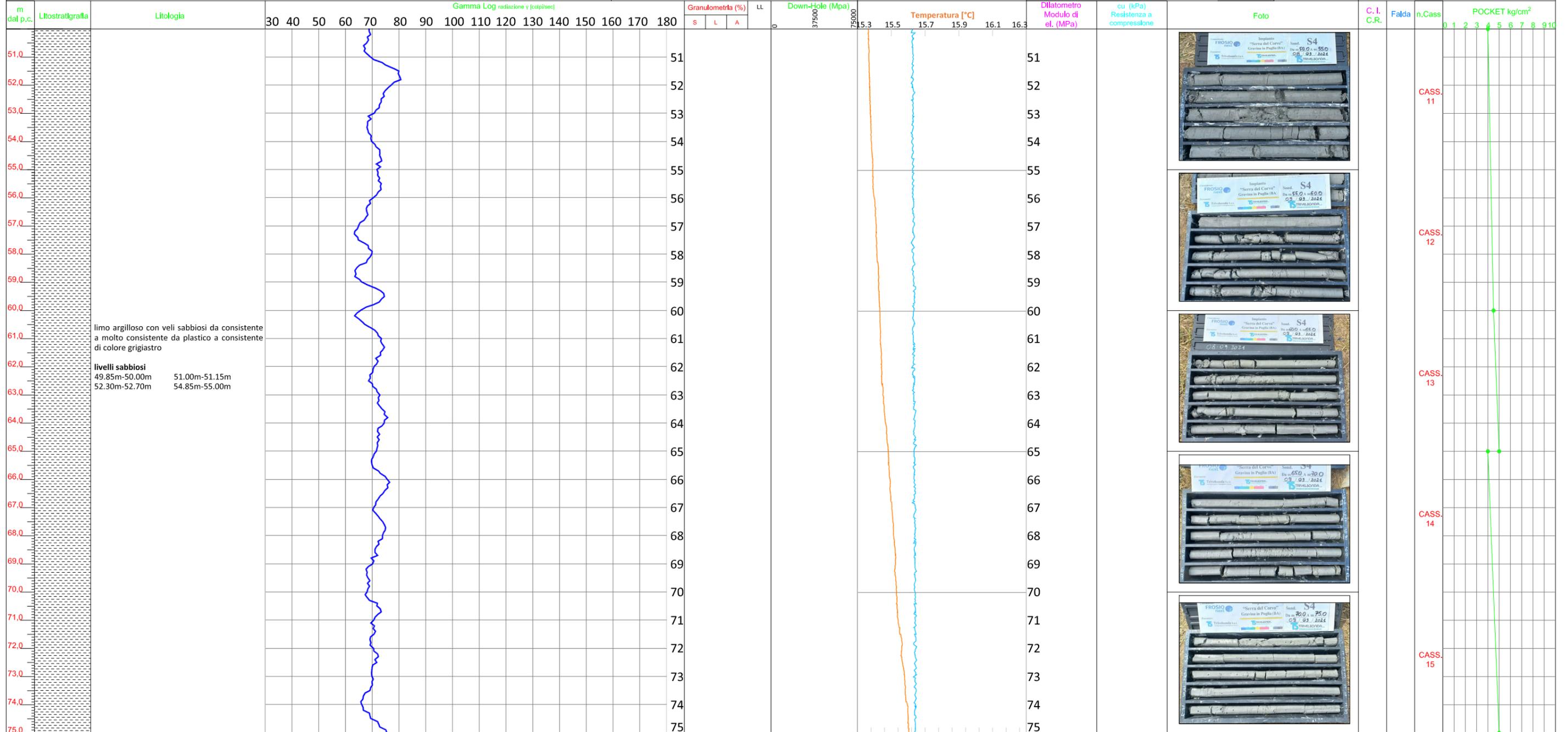
DATA 06/09/21 - 21/09/21

SONDAGGIO S 4

LUOGO Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 3/8

LATITUDINE 606661.233 LONGITUDINE 4524171.434 Altimetria m s.l.m. 469.70 m Prof. Sondaggio (m) 200,0 m



Conducibilità [mS/cm]

DATA 06/09/21 - 21/09/21

SONDAGGIO S 4

LUOGO Serra del Corvo (BA)

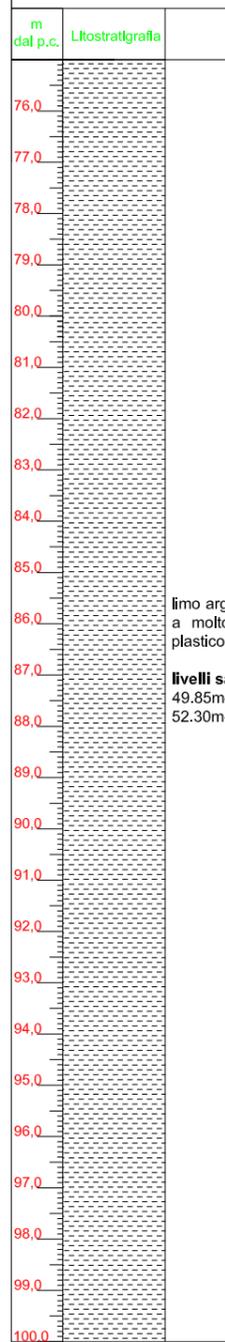
FOGLIO 4/8

LATITUDINE 606661.233

LONGITUDINE 4524171.434

Altimetria m s.l.m. 469.70 m

Prof. Sondaggio (m) 200,0 m



Litostratigrafia

Litologia

Gamma Log radiazione γ (colpi/sec)

Granulometria (%)

LL

Down-Hole (Mpa)

Temperatura [°C]

Dilatometro Modulo di el. (MPa)

cu (kPa) Resistenza a compressione

Foto

C.I. C.R.

Falda

n.Cass

POCKET kg/cm²

limo argilloso a veli sabbiosi da consistente a molto consistente da plastico a poco plastico di colore grigiastro.

livelli sabbiosi
 49.85m-50.00m 51.00m-51.15m
 52.30m-52.70m 54.85m-55.00m

4 55 40 49

142

4 60 36 48

116

79.00 m c.I. 01

99.00 m c.I. 02

CASS. 16

CASS. 17

CASS. 18

CASS. 19

CASS. 20

Conducibilità [mS/cm]

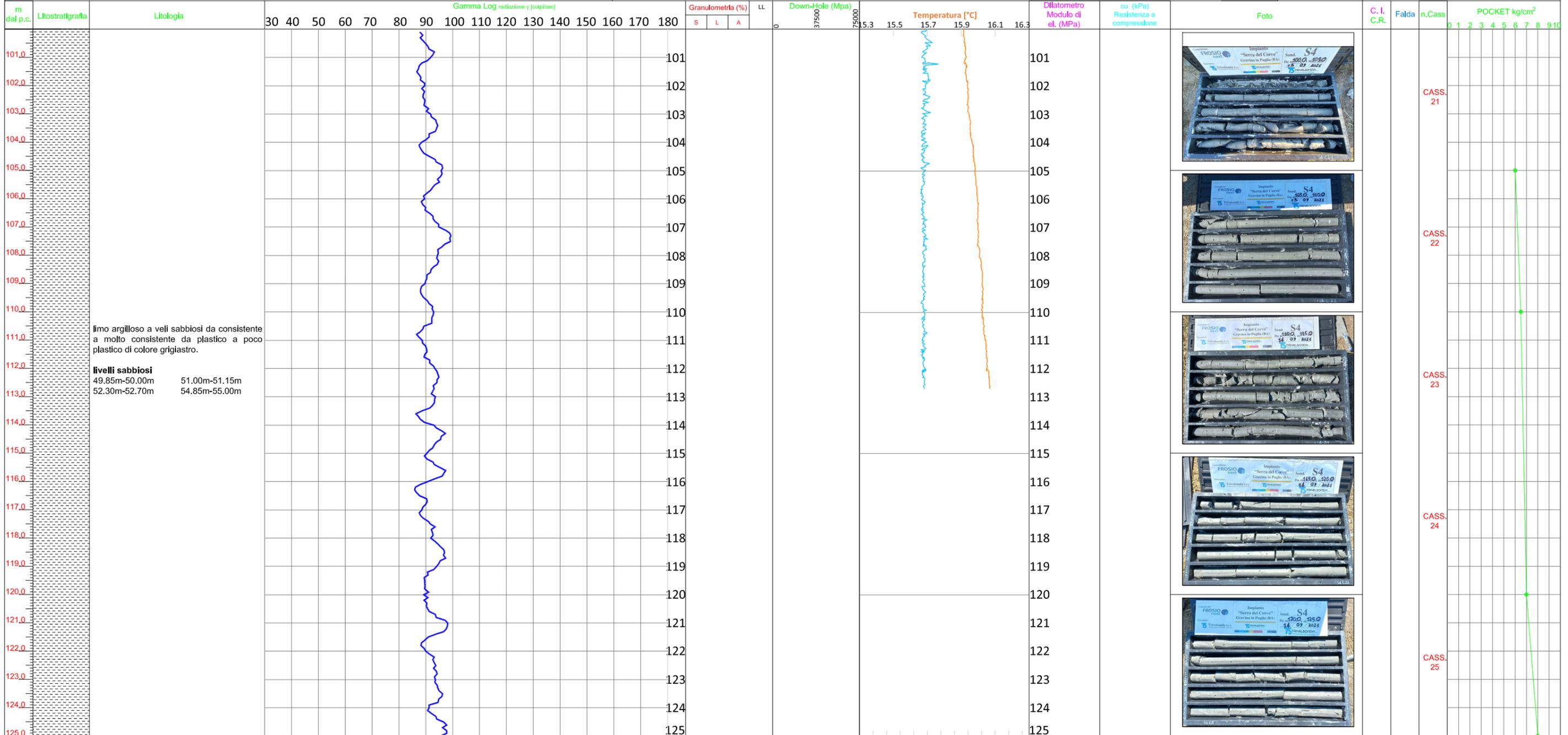
DATA 06/09/21 - 21/09/21

SONDAGGIO S 4

LUOGO Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 5/8

LATITUDINE 606661.233 LONGITUDINE 4524171.434 Altimetria m s.l.m. 469.70 m Prof. Sondaggio (m) 200,0 m



Conducibilità [mS/cm]

DATA 03/08/21 - 04/08/21

SONDAGGIO S 8

LUOGO Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 1/3

LATITUDINE 606446.012

LONGITUDINE 4523968.721

Altimetria m s.l.m. 477.60 m

Prof. Sondaggio (m) 60,0 m



Conducibilità [mS/cm]

15.25 m
16.12.2021

CASS. 1

CASS. 2

CASS. 3

CASS. 4

CASS. 5

DATA 29/09/21 - 05/10/21

SONDAGGIO

S 9

LUOGO

Serra del Corvo (BA)

FOGLIO 3/4

LATITUDINE 605902.990 LONGITUDINE 4523237.370 Altimetria m s.l.m. 491.39 m Prof. Sondaggio (m) 80,0 m

