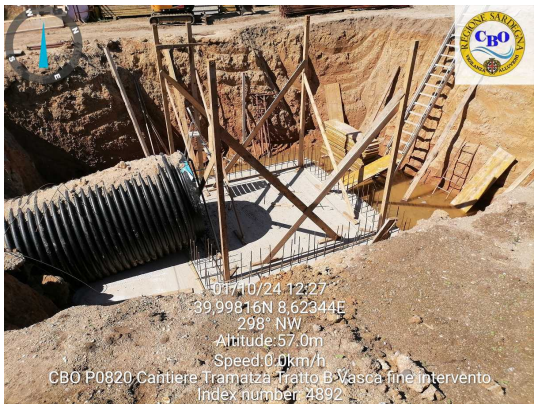


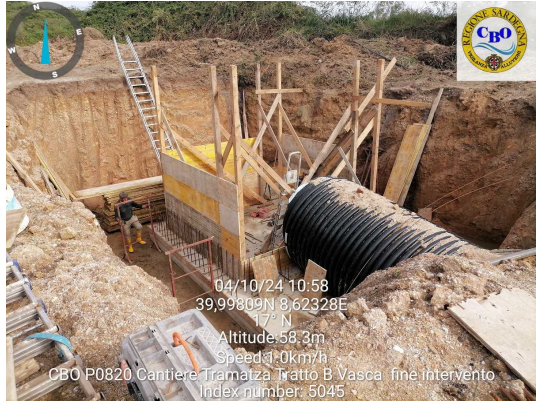
DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
01/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Presso il cantiere di Tramatzza proseguono i lavori nel Tratto B: nella camera di arrivo del sistema di microtunnelling, dopo il getto di calcestruzzo della platea di fondazione si opera con il montaggio del sistema di armatura delle pareti laterali; nel resto del Tratto B oltre a diverse attività di riordino e pulizia del cantiere, sono stati scaricati in mattinata altri tubi DN 1800 PN 2 posizionati nelle parti ancora da completare; nella vasca di fine intervento, dopo il getto di calcestruzzo della platea di fondazione, è iniziato il montaggio del sistema di armatura dei muri perimetrali. 01/10/2024  01/10/24 12:15 39,99530N 8,62447E 278° W Altitude: 45.2m Speed: 0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 4877 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 01/10/2024  01/10/24 12:16 39,99548N 8,62416E 132° SE Altitude: 48.2m Speed: 0.6km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 4880 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 01/10/2024  01/10/24 12:17 39,99552N 8,62424E 153° SE Altitude: 45.2m Speed: 0.9km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 4882 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	01/10/2024  01/10/24 10:41:19 39.99452N 8.62423E 147° SE Altitude: 47.6m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 4885 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 01/10/2024  01/10/24 12:21 39.99545N 8.62415E 3° N Altitude: 48.0m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo microtunnelling Index number: 4886 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 01/10/2024  01/10/24 12:25 39.99784N 8.62323E 136° SE Altitude: 49.8m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 4887 P0820 - Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

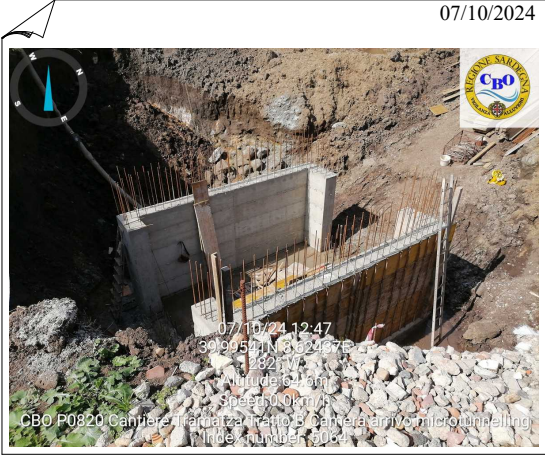
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	01/10/2024  01/10/24 12:27 39.99812N 8.62331E 335° NW Altitude: 54.5m Speed: 0.6km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento Index number: 4890 <i>P0820 - Cantiere Tramatzà Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 01/10/2024  01/10/24 12:27 39.99816N 8.62344E 298° NW Altitude: 57.0m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento Index number: 4892 <i>P0820 - Cantiere Tramatzà Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
03/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: nel cantiere di Tramatzà proseguono le lavorazioni nel Tratto B, in particolare nella camera di arrivo del sistema di microtunnelling avanzano le lavorazioni di montaggio del sistema di armatura delle pareti laterali, mentre nel resto dello stesso Tratto B è stato realizzato lo scavo nelle parti non ancora ultimate per la posa dei tubi DN 1800 PN 2. 03/10/2024  03/10/24 11:17 39.99529N 8.62401E 18° N Altitude: 70.0m Speed: 0.7km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Camera arrivo spingitubo Index number: 5032 <i>P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

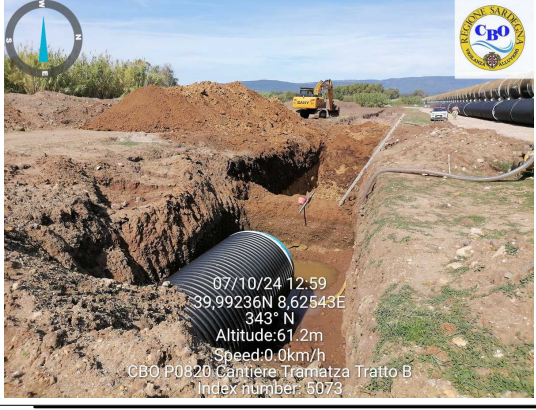
DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	03/10/2024    03/10/24 11:17 39,99531N 8,62409E 37° NE Altitude:68.4m Speed:3.3km/h CBO P0820 Cantiere Tramatz Camera arrivo spingitubo Index number: 5033 P0820 Cantiere Tramatz - Tratto B camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	03/10/2024    03/10/24 11:17 39,99531N 8,62409E 42° NE Altitude:68.3m Speed:0.6km/h CBO P0820 Cantiere Tramatz Camera arrivo spingitubo Index number: 5034 P0820 Cantiere Tramatz - Tratto B camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	03/10/2024    03/10/24 11:19 39,99311N 8,62365E 67° NE Altitude:60.1m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatz Tratto B Index number: 5036 P0820 Cantiere Tramatz - Tratto B (area ritrovamenti archeologici) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

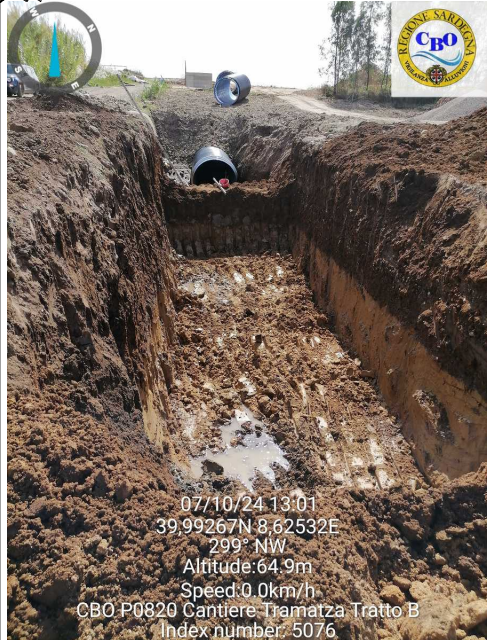
DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	04/10/2024  04/10/24 10:53 39,99542N 8,62420E 54° NE Altitude:66.0m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca arrivo Index number: 5041 P0820 Cantiere Tramatzà Camera arrivo microtunnellig by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 04/10/2024  04/10/24 10:54 39,99543N 8,62418E 86° E Altitude:66.6m Speed:0.3km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca arrivo Index number: 5043 P0820 Cantiere Tramatzà Camera arrivo microtunnellig by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 04/10/2024  04/10/24 10:59 39,99824N 8,62328E 109° E Altitude:60.1m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5048 P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	04/10/2024  04/10/24 10:58 39,99809N 8,62328E 17° N Altitude:58.3m Speed:1.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5045 <i>P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 04/10/2024  04/10/24 10:59 39,99820N 8,62328E 122° SE Altitude:61.5m Speed:0.6km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5050 <i>P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
07/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Nel cantiere di Tramatzà e nel Tratto B presso la vasca di fine intervento avanzano le attività di armatura di una parte dei muri perimetrali e del blocco di ancoraggio per il prossimo getto di calcestruzzo. Nella camera di arrivo del sistema di microtunnelling sempre del Tratto B, effettuato il getto di calcestruzzo delle pareti laterali si predispone il resto dell'armatura per il prossimo getto di calcestruzzo. E' stata completata anche la prima parte della vasca di inizio intervento del Tratto B. Infine, lungo il resto del Tratto B si procede con lo scavo per la posa dei tubi DN 1800 mm PN2, sia dalla parte della vasca di inizio intervento, sia da quella della camera di spinta del microtunnelling (in quest'ultimo caso sia prima che oltre il Rio Mare 'e foghe).

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/10/2024  07/10/24 12:41 39,99820N 8,62331E 100° E Altitude: 59.5m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5061 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:40 39,99820N 8,62332E 157° SE Altitude: 59.7m Speed: 0.8km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5059 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:40 39,99819N 8,62329E 149° SE Altitude: 59.7m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5058 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/10/2024  07/10/24 12:46 39.99554N 8.62433E 193° S Altitude: 63.8m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5063 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:47 39.99537N 8.62434E 334° NW Altitude: 62.4m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5066 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:47 39.99537N 8.62434E 182° NW Altitude: 61m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5065 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

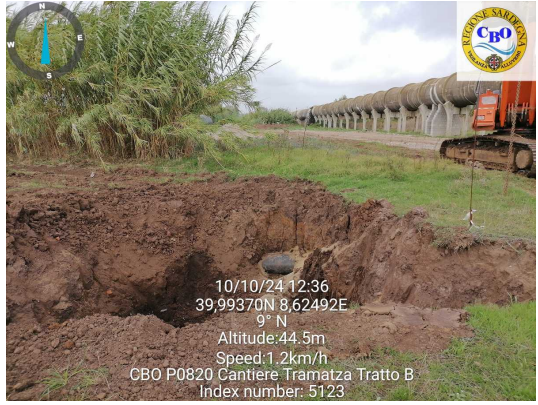
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/10/2024  07/10/24 12:56 39.99179N 8.62568E 279° W Altitude:69.9m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca inizio intervento Index number: 5068 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:57 39.99194N 8.62554E 112° E Altitude:65.4m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca inizio intervento Index number: 5071 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca inizio intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 07/10/2024  07/10/24 12:59 39.99236N 8.62543E 343° N Altitude:61.2m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5073 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - tra vasche inizio intervento e camera spinta microtunelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	07/10/2024  07/10/24 13:01 39.99267N 8.62532E 299° NW Altitude: 64.9m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5075 <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - tra vasche inizio intervento e camera spinta microtunelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 07/10/2024  07/10/24 13:01 39.99267N 8.62532E 299° NW Altitude: 64.9m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5076 <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - tra vasche inizio intervento e camera spinta microtunelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>
08/10/2024 PIOGGIA 21.0 °C Precip. DEBOLI	Nel Tratto B del cantiere di Tramatzza gli operai hanno iniziato l'attività lavorativa di primo mattino, ma a seguito del maltempo gran parte di loro hanno dovuto interrompere il lavoro iniziato, mentre solo alcuni di loro (compreso il saldatore) hanno proseguito nel cantiere sino a poco prima del sopralluogo da parte del CBO, realizzando ancora un'altra parte di scavo per la posa dei tubi DN 1800 mm PN2.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	08/10/2024  08/10/24 12:13 39,99202N 8,62553E 274° W Altitude:50.7m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5089 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 08/10/2024  08/10/24 12:18 39,99748N 8,62323E 138° SE Altitude:46.8m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5095 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 08/10/2024  08/10/24 12:19 39,99748N 8,62324E 134° SE Altitude:46.6m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5097 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI Nel cantiere di Tramatzza sono proseguite quest'oggi le diverse attività nelle varie parti del cantiere (così come anche ieri) del Tratto B: a) nella parte tra la vasca di inizio intervento e il Rio mare 'e foghe tra ieri e oggi sono stati posati n. 9 tubi DN 1800 mm PN 2 e si lavora con lo scavo per posizionare un altro set di 3 tubi da 6 metri ciascuno; b) nella camera di arrivo dello spingitubo si lavora per l'armatura delle parti superiori del vano a cui seguire il getto di calcestruzzo; c) nella vasca di fine intervento si sta ultimando il lavoro di armatura delle parti superiori della stessa in vista del getto di calcestruzzo previsto per domani. Infine, durante lo scavo per la posa dei tubi DN 1800 mm è stata intercettata la tubazione DN 500 mm in polietilene che dal "tubone" si dirama trasversalmente in direzione ovest.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	10/10/2024 10/10/2024 12:04 39.99263N 8.62539E 179° S Altitude: 58.5m Speed: 0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5099 <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 10/10/2024 10/10/24 12:05 39.99271N 8.62535E 153° SE Altitude: 54.9m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5101 <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i> 10/10/2024 10/10/24 12:05 39.99269N 8.62531E 326° NW Altitude: 50.6m Speed: 0.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5102 <i>P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)</i>

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	10/10/2024  10/10/24 12:07 39,99312N 8,62515E 317° NW Altitude:51.4m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5103 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:08 39,99304N 8,62520E 158° S Altitude:48.8m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5105 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:36 39,99371N 8,62484E 71° E Altitude:43.9m Speed:0.7km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5122 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) - Intercettazione tubo DN 500 by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	10/10/2024  10/10/24 12:36 39.99370N 8.62492E 9° N Altitude: 44.5m Speed: 1.2km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5123 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B (tra vasca i.i. e rio mare 'e foghe) - Intercettazione tubo DN 500 by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:15 39.99555N 8.62418E 111° E Altitude: 46.5m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo spingitubo Index number: 5108 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:16 39.99553N 8.62420E 123° SE Altitude: 47.1m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo spingitubo Index number: 5109 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

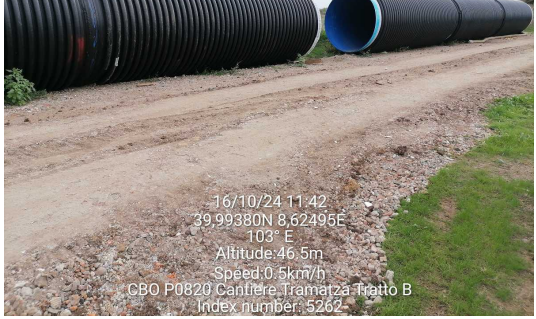
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	10/10/2024  10/10/24 12:20 39,99538N 8,62429E 16° N Altitude:48.6m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B Camera arrivo spingitubo Index number: 5111 P0820 Cantiere Tramatza Tratto B - vasca arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:25 39,99823N 8,62331E 148° SE Altitude:56.8m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5115 P0820 Cantiere Tramatza Tratto B - vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:25 39,99819N 8,62332E 153° SE Altitude:57.4m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5116 P0820 Cantiere Tramatza Tratto B - vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	10/10/2024  10/10/24 12:26 39,99813N 8,62326E 75° E Altitude: 54.5m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5119 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 10/10/2024  10/10/24 12:26 39,99808N 8,62347E 308° NW Altitude: 55.2m Speed: 0.6km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5118 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B - vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 14/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI Nel cantiere di Tramatzza anche nella giornata odierna sono ulteriormente avanzate le diverse attività in alcune aree del cantiere del Tratto B (così come anche nella giornata di venerdì 11 ottobre u.s.: a) nella parte tra la vasca di inizio intervento e il Rio mare 'e foghe sono stati posati altri tubi DN 1800 mm PN 2 e si lavora ancora con lo scavo per posizionare altri set di tubi di lunghezza pari a 6 metri ciascuno; b) nella camera di arrivo dello spingitubo prosegue l'armatura delle parti superiori del vano a cui dovrà seguire il getto di calcestruzzo; c) nella vasca di fine intervento dopo il getto di calcestruzzo di un'altra parte della stessa, avanza il lavoro di armatura della parte superiore della vasca. 14/10/2024  14/10/24 15:25 39,99296N 8,62519E 37° NE Altitude: 53.6m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5196 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	14/10/2024  14/10/24 15:43 39.99549N 8.62430E 151° SE Altitude: 57.9m Speed: 0.8km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo spingitubo Index number: 5203 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 14/10/2024  14/10/24 15:45 39.99545N 8.62427E 87° E Altitude: 56.8m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo spingitubo Index number: 5204 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 14/10/2024  14/10/24 15:45 39.99548N 8.62432E 180° S Altitude: 52.5m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo spingitubo Index number: 5206 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	14/10/2024    14/10/24 15:48 39,99560N 8,62416E 350° N Altitude:50.6m Speed:0.8km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B oltre Rio Mare e foghe Index number: 5208 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B oltre Rio Mare 'e foghe by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	14/10/2024    14/10/24 16:06 39,99805N 8,62333E 30° NE Altitude:51.7m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5215 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	14/10/2024    14/10/24 16:04 39,99815N 8,62344E 282° SW Altitude:55.2m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5210 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
16/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	14/10/2024  14/10/24 16:06 39,99814N 8,62330E 111° E Altitude:54.3m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5216 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 16/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI 16/10/2024  16/10/24 11:44 39,99359N 8,62499E 173° S Altitude:49.4m Speed:0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5263 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	16/10/2024    16/10/24 11:40 39,99376N 8,62491E 153° SE Altitude:49.9m Speed:0.9km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza-Tratto B Index number: 5259 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 16/10/2024    16/10/24 11:42 39,99380N 8,62495E 103° E Altitude:46.5m Speed:0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza-Tratto B Index number: 5262 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	16/10/2024  16/10/24 12:08 39,99811N 8,62329E 60° NE Altitude: 49.9m Speed: 0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5276 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 16/10/2024  16/10/24 12:08 39,99815N 8,62329E 99° E Altitude: 51.7m Speed: 0.7km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine intervento Index number: 5278 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 16/10/2024  16/10/24 12:09 39,99815N 8,62331E 85° E Altitude: 54.0m Speed: 0.0km/h O P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Vasca fine interve Index number: 5279 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B vasca fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
17/10/2024	Visita del Direttore dei lavori: alla presenza del direttore operativo dell'impresa CE.SI. Geom Sabiu, nel cantiere di Tramatzza sono proseguite le

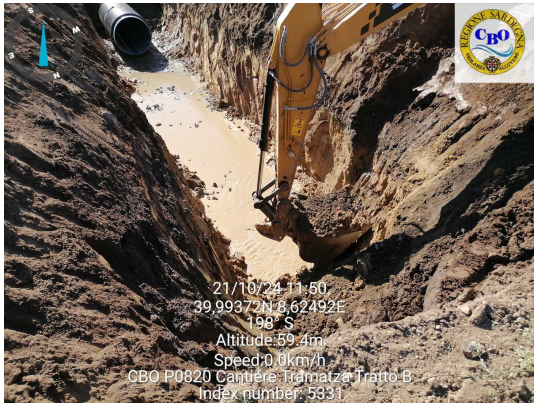
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
NUVOLOSO 23.5 °C Precip. ASSENTI	17/10/2024  17/10/24 09:13 39,99329N 8,62505E 171° S Altitude:67.6m Speed:0.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5284 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/10/2024  17/10/24 09:13 39,99330N 8,62504E 313° NW Altitude:62.2m Speed:1.7km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5286 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/10/2024  17/10/24 09:14 39,99342N 8,62515E 169° S Altitude:55.5m Speed:1.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5287 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	17/10/2024  17/10/24 09:15 39.99333N 8.62509E 318° NW Altitude: 55.2m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5288 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/10/2024  17/10/24 10:27 39.99569N 8.62418E 164° S Altitude: 39.6m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo spingitubo Index number: 5290 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 17/10/2024  17/10/24 10:28 39.99546N 8.62412E 116° SE Altitude: 63.1m Speed: 0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera di arrivo spingitubo Index number: 5292 P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera spinta spingitubo by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	18/10/2024 18/10/24 11:39 39,99328N 8,62508E 314° NW Altitude: 52.4m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5303 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B (prima del Rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 18/10/2024 18/10/24 11:38 39,99329N 8,62512E 207° SW Altitude: 54.0m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5301 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B (prima del Rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 18/10/2024 18/10/24 11:39 39,99326N 8,62514E 308° NW Altitude: 53.7m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5304 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B (prima del Rio mare 'e foghe) by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

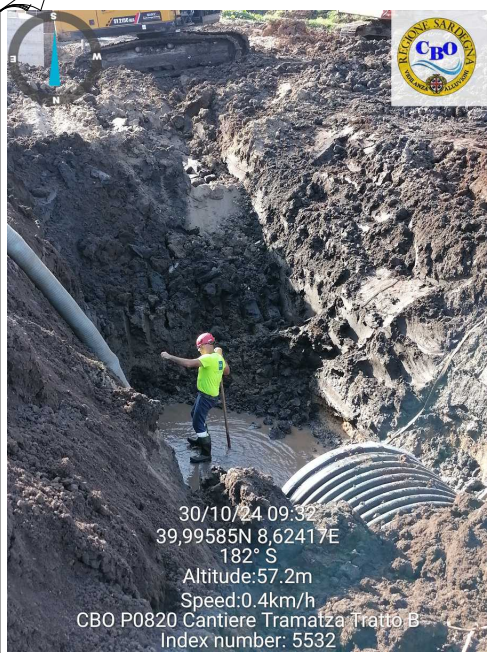
DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	18/10/2024  18/10/24 11:47 39,99819N 8,62333E 140° SE Altitude:56.4m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B - Vasca fine intervento Index number: 5310 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	18/10/2024  18/10/24 11:46 39,99816N 8,62330E 127° SE Altitude:58.3m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B - Vasca fine intervento Index number: 5308 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
	18/10/2024  18/10/24 11:46 39,99803N 8,62333E 33° NE Altitude:55.3m Speed:0.7km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà Tratto B - Vasca fine intervento Index number: 5307 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B - vasca di fine intervento by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	21/10/2024  21/10/24 11:47 39.99378N 8.62490E 191° S Altitude: 59.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5323 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 21/10/2024  21/10/24 11:53 39.99346N 8.62503E 314° NW Altitude: 56.0m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5333 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 21/10/2024  21/10/24 11:56 171° S Altitude: 52.1m Speed: 0.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5334 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZ IONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	21/10/2024  21/10/24 11:50 39.99372N 8.62492E 198° S Altitude: 59.4m Speed: 0.0km/h CBO P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Index number: 5331 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 21/10/2024  21/10/24 12:33 39.99556N 8.62436E 206° SW Altitude: 58.6m Speed: 0.0km/h CBO P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5344 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 21/10/2024  21/10/24 12:32 39.99557N 8.62436E 191° S Altitude: 57.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5343 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	21/10/2024  21/10/24 12:32 39,99556N 8,62418E 97° E Altitude: 50.2m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5342 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 21/10/2024  21/10/24 12:31 39,99552N 8,62422E 98° E Altitude: 51.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5340 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 21/10/2024  21/10/24 12:32 39,99557N 8,62418E 93° E Altitude: 59.8m Speed: 0.5km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Camera arrivo microtunnelling Index number: 5341 P0820 - Cantiere Tramatzza - Tratto B Camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)
22/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: nel cantiere di Tramatzza sono avanzati i lavori nel Tratto B nella zona tra la vasca di inizio intervento e il Rio Mare 'e foghe con la posa di altri tubi DN 1800 mm PN2 e ora ci ritroviamo all'altezza del tubo DN 500 preesistente sempre del CBO (attualmente in uso per l'irrigazione) e quindi è necessario attendere il termine della stagione irrigua. Nella camera di arrivo del microtunnelling è completato il lavoro di armatura delle parti superiori del vano in cui verrà immesso il tubo dall'altra parte del Rio ed è pronta per il getto di calcestruzzo. Nella vasca di fine intervento, infine, prosegue il lavoro degli operai per la predisposizione dell'armatura dei muri perimetrali.
23/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	Visita del Direttore dei lavori: i lavori nel Tratto B cantiere di Tramatzza nella zona tra la vasca di inizio intervento e il Rio Mare 'e foghe sono proseguiti con la posa di altri tubi DN 1800 mm PN2. Nella camera di arrivo del microtunnelling con il completamento del lavoro di armatura delle parti superiori del vano in cui verrà immesso il tubo dall'altra parte del Rio, si attende il getto di calcestruzzo.

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
30/10/2024 SOLE 20.0 °C Precip. ASSENTI	29/10/2024  29/10/24 12:19 39,99574N 8,62419E 291° W Altitude: 50.9m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5498 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 30/10/2024  39,99591N 8,62412E 138° SE Altitude: 50.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5516 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) . 30/10/2024  39,99572N 8,62424E 283° W Altitude: 54.4m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5518 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) .

DATA e METEO	ANNOTAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	30/10/2024  39,99571N 8,62424E 309° NW Altitude:44.1m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5521 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 30/10/2024  30/10/24 09:26 39,99546N 8,62438E 328° NW Altitude:51.4m Speed:0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5526 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 30/10/2024  30/10/24 09:32 39,99585N 8,62417E 182° S Altitude:57.2m Speed:0.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5532 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	30/10/2024  30/10/24 09:30 39.99582N 8.62419E 176° S Altitude: 53.5m Speed: 0.4km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B Index number: 5529 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 30/10/2024  39.99553N 8.62435E 208° SW Altitude: 50.3m Speed: 0.9km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera di arrivo microtunnelling Index number: 5522 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 30/10/2024  39.99545N 8.62442E 251° W Altitude: 52.4m Speed: 0.3km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzza Tratto B camera di arrivo microtunnelling Index number: 5523 P0820 Cantiere Tramatzza - Tratto B camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)

DATA e METEO	ANNO TAZIONI GENERALI E SPECIALI SULL'ANDAMENTO E MODO DI ESECUZIONE DEI LAVORI, AVVENIMENTI STRAORDINARI E TEMPO IMPIEGATO
	30/10/2024  39.99538N 8.62439E 305° NW Altitude: 52.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà-Tratto B camera arrivo microtunnelling Index number: 5524 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC) 30/10/2024  39.99538N 8.62439E 305° NW Altitude: 52.3m Speed: 0.0km/h CBO P0820 Cantiere Tramatzà-Tratto B camera arrivo microtunnelling Index number: 5525 P0820 Cantiere Tramatzà - Tratto B camera arrivo microtunnelling by DOTT. GEOL. STEFANO SANNA (IC)