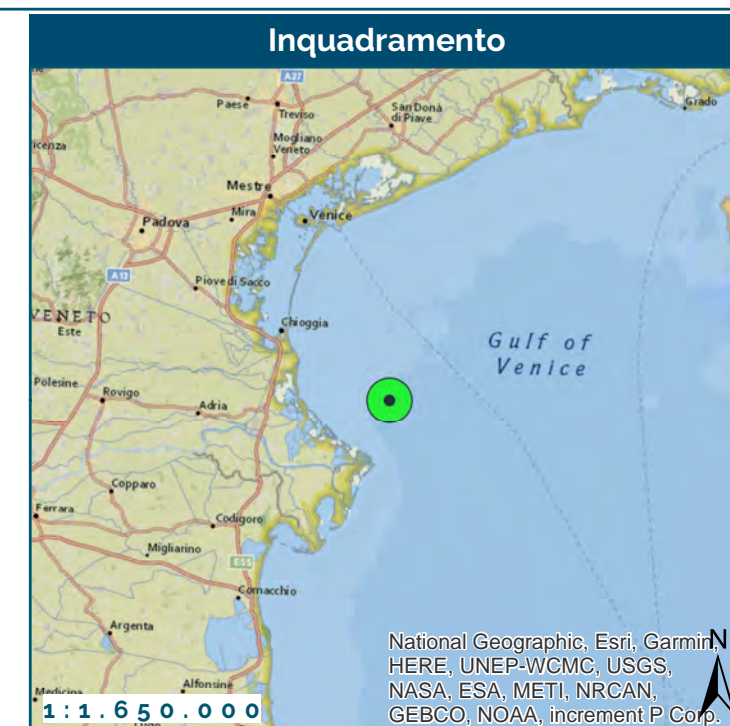
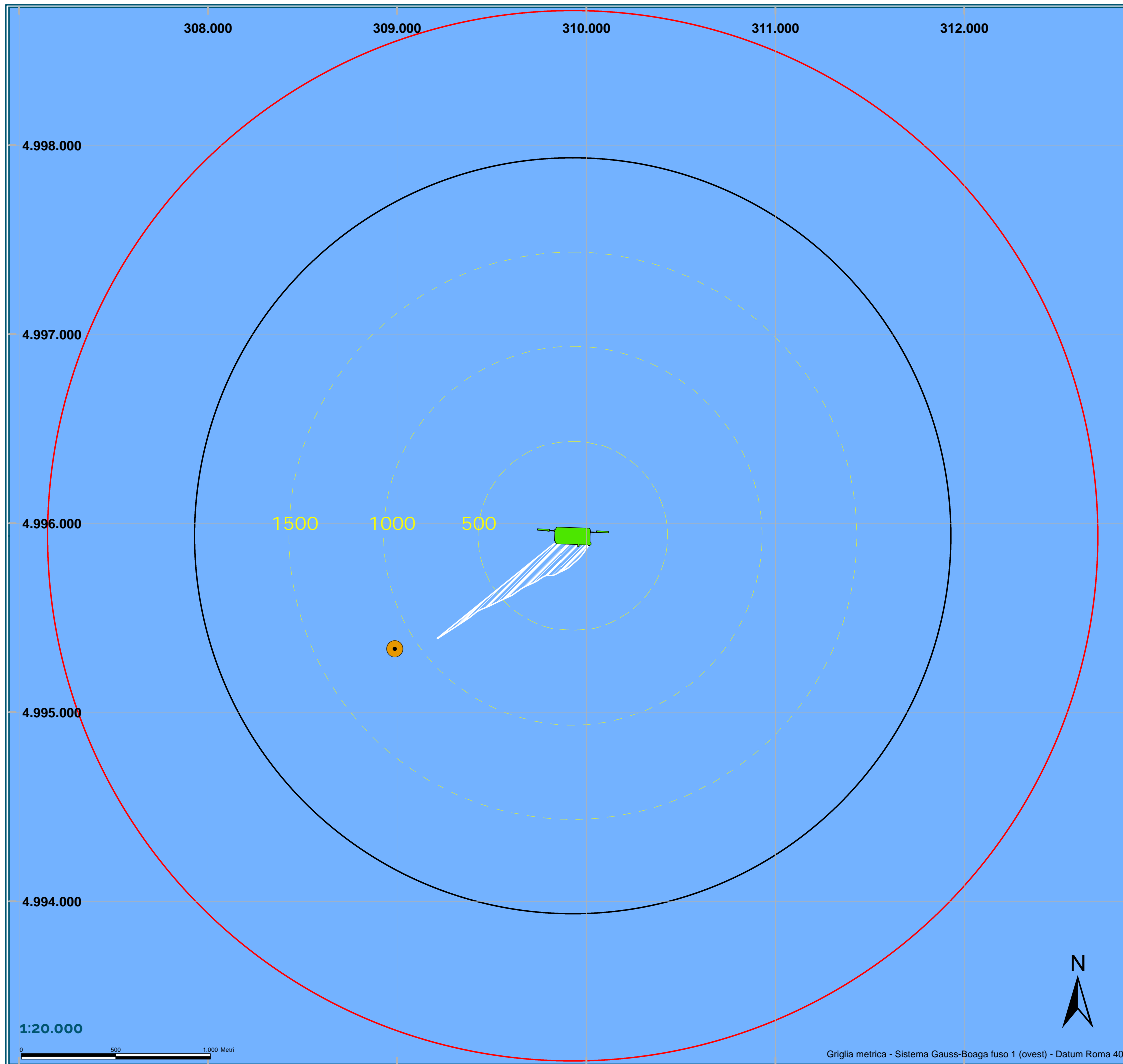


## Allegato F

### Risultati 5<sup>a</sup> campagna

Periodo febbraio 2021 – dicembre 2021

Dati Rilevamento										Mare (fonte meteocean ALNG. Le celle in giallo Meda)						Esercizio Terminale						Aria					
Rilevamento N°	Data	Campagna	Ora Inizio	Ora Fine	Distanza massima schiuma punto di rilievo (m) TELEMETRO	Classe di Estensione	N° Minimo di Letture	N° Letture Effettuate	Livello Punto di Osservazione	Direzione Onda (°)	Altezza Onda (m)	Periodo Onda (s)	Velocità Corrente (m/s)	Direzione Corrente (°)	Classe di increspatura	N° ORV	Portata Totale acqua mare scaricata (m <sup>3</sup> /h)	T acqua prelevata (°C)	T acqua scaricata (°C)	ΔT (°C)	pH acqua scaricata	Ossigeno acqua scaricata (mg/l)	Temperatura (°C)	Direzione Vento (°)	Velocità Vento (m/s)	Condizioni Meteorologiche	Radiazione Solare (Wm <sup>2</sup> )
1	13/10/2021	5	10:47 AM	11:05 AM	820	4	15	17	1	127	0.10	4.10	0.10	20	1 Sporadica presenza di increspatura	3	19794	18.6	13.2	5.3	8.7	7.3	17.6	49	5.1	Soleggiato	508.0
2	13/10/2021		12:00 PM	12:14 PM	662	4	15	17	1	127	0.16	5.80	0.07	15	1 Sporadica presenza di increspatura	3	19544	18.7	13.2	5.5	8.7	7.7	17.8	64	6.5	Soleggiato	534.0
3	13/10/2021		1:06 PM	1:21 PM	156	2	9	9	1	43	0.14	5.40	0.10	37	2 Significativa presenza di increspatura	3	19856	18.8	13.3	5.5	8.7	7.7	17.7	80	8.7	Soleggiato	676.0
4	13/10/2021		2:05 PM	2:25 PM	334	3	13	16	1	127	0.10	3.60	0.09	39	2 Significativa presenza di increspatura	3	19653	18.8	13.2	5.5	8.7	7.7	17.4	72	8.5	Soleggiato	614.0
5	14/10/2021		9:53 AM	10:17 AM	267	3	13	17	1	47	0.70	4.40	0.12	66	o Assenza di increspatura	3	19453	18.9	13.9	5.0	8.5	7.2	15.7	76	4.4	Soleggiato	336.0
6	14/10/2021		11:15 AM	11:29 AM	530	4	15	16	1	40	0.70	4.70	0.13	86	o Assenza di increspatura	3	19911	18.9	14.0	4.9	8.5	7.6	15.9	63	3.5	Soleggiato	549.0
7	14/10/2021		12:21 PM	12:34 PM	333	3	13	14	1	47	0.80	4.10	0.15	71	1 Sporadica presenza di increspatura	3	19734	18.9	14.1	4.8	8.5	7.6	15.7	85	3.6	Soleggiato	641.0
8	14/10/2021		1:28 PM	1:42 PM	614	4	15	17	1	63	0.60	5.10	0.15	54	o Assenza di increspatura	3	19936	18.9	14.1	4.7	8.5	7.4	16.5	46	2.7	Soleggiato	656.0
9	15/10/2021		9:53 AM	10:09 AM	152	2	9	10	1	356	0.09	2.70	0.02	32	2 Significativa presenza di increspatura	3	19598	18.8	14.1	4.7	8.5	7.3	16.0	42	6.3	Soleggiato	380.0
10	15/10/2021		10:54 AM	11:15 AM	105	2	9	10	1	8	0.10	4.70	0.03	34	2 Significativa presenza di increspatura	3	19494	18.8	14.1	4.7	8.5	7.7	15.2	31	8.3	Soleggiato	518.0
11	15/10/2021		12:02 PM	12:23 PM	181	2	9	14	1	220	0.20	4.70	0.05	67	2 Significativa presenza di increspatura	3	19891	18.8	14.1	4.7	8.5	7.7	15.8	23	6.3	Soleggiato	597.0
12	15/10/2021		1:19 PM	1:30 PM	148	2	9	10	1	47	0.20	4.40	0.06	43	2 Significativa presenza di increspatura	3	19499	18.7	14.1	4.6	8.5	7.5	14.6	339	5.9	Soleggiato	624.0



## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

4° Campagna Ottobre 2021

**Figura 1**

Rilevamento n° 1  
13/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 1, 13 ottobre 2021, 10:47 – 11:05

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

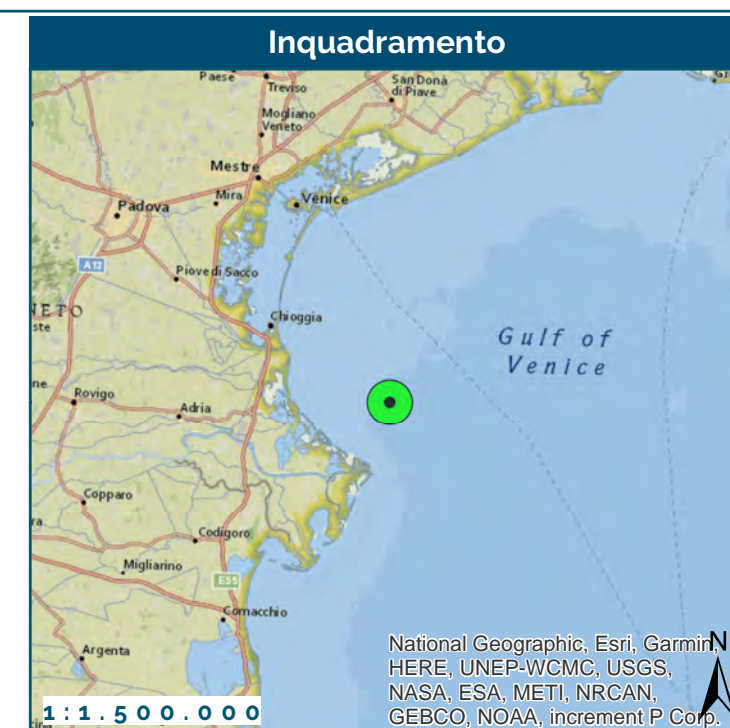
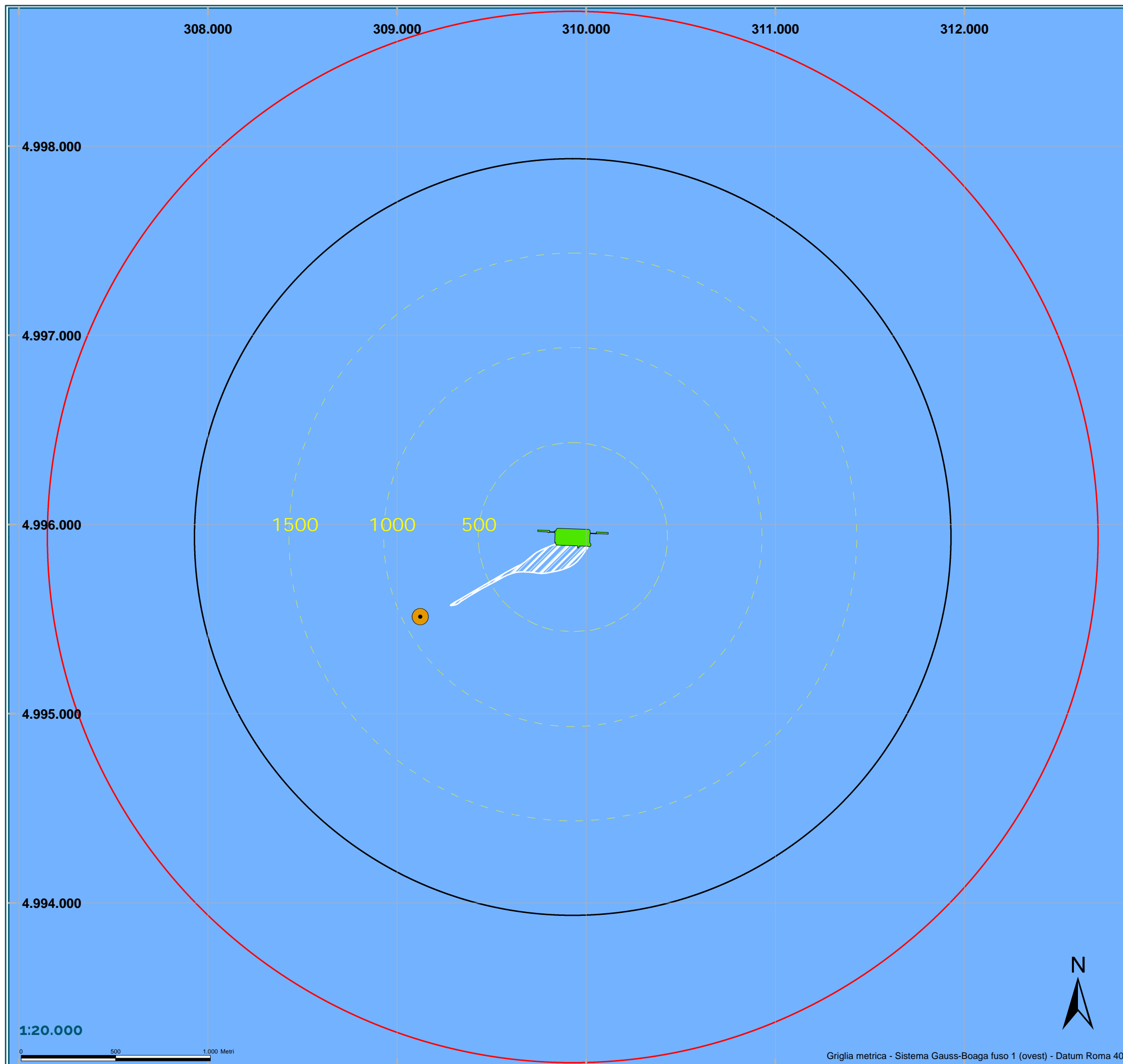


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza  $r = 2000\text{ m}$
- Zona ATBA  $r = 2778\text{ m}$
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 2**

Rilevamento n° 2  
13/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 2, 13 ottobre 2021, 12:00 – 12:14

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

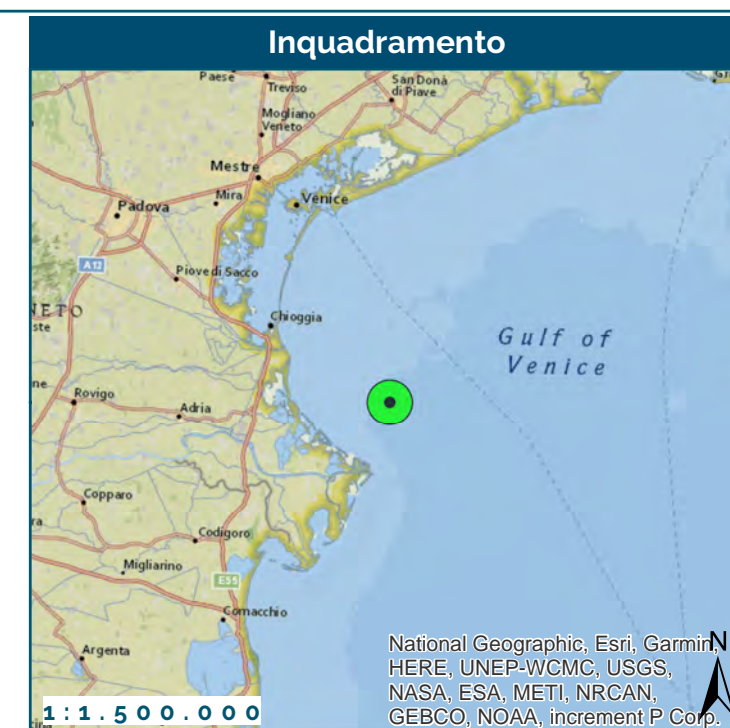
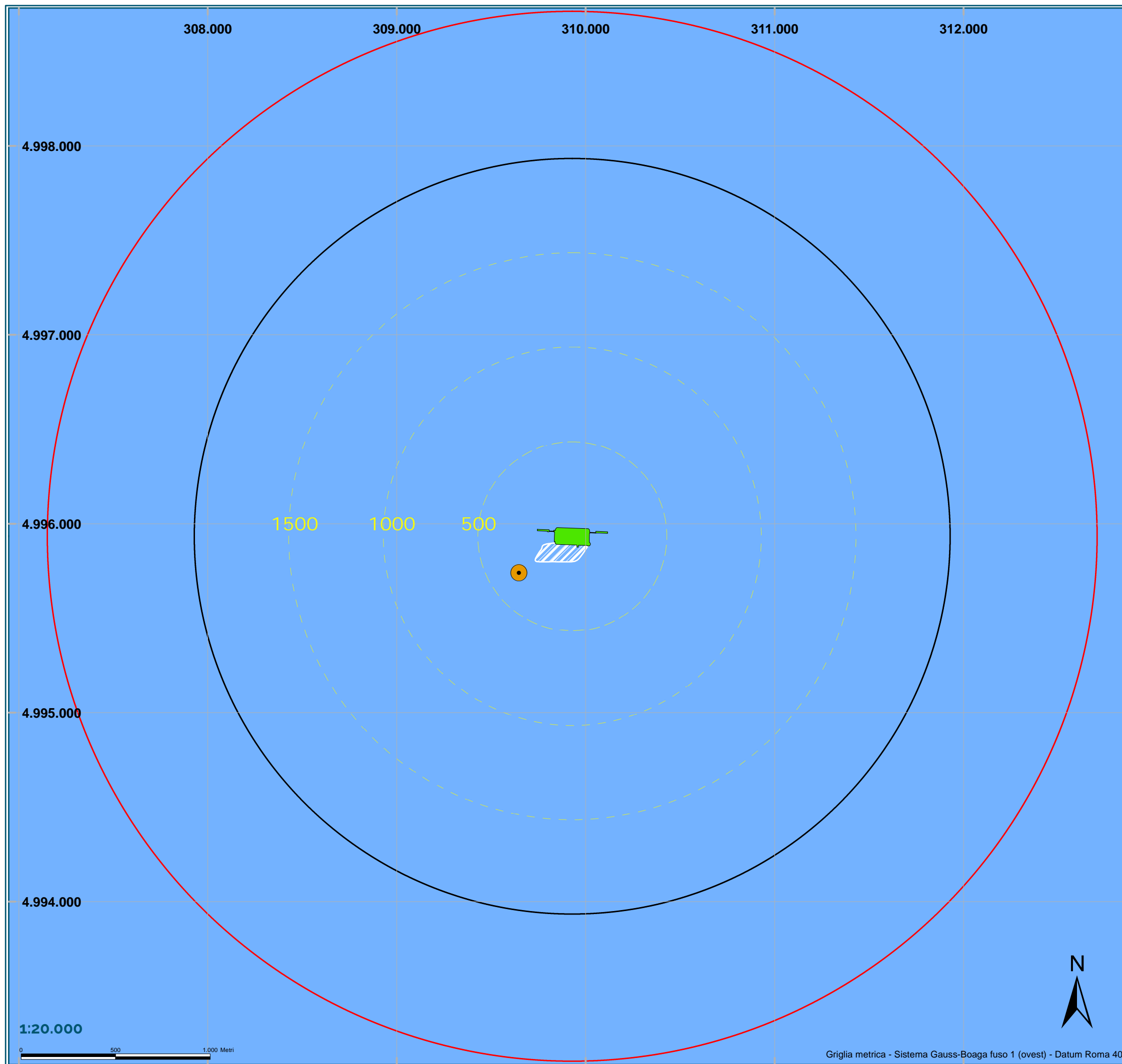


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 3**

Rilevamento n° 3  
13/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

**SHELTER**  
Sustain your business

SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 3, 13 ottobre 2021, 13:06 – 13:21

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST



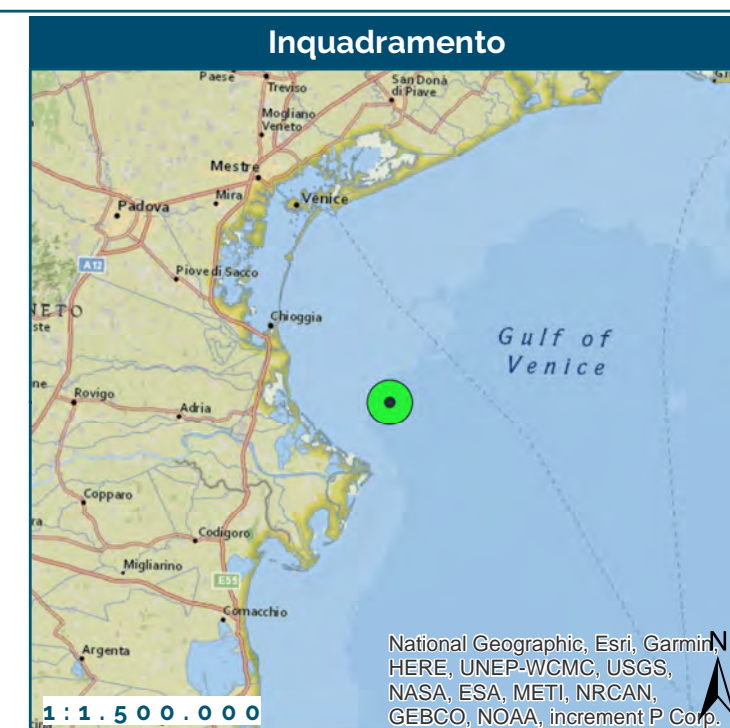
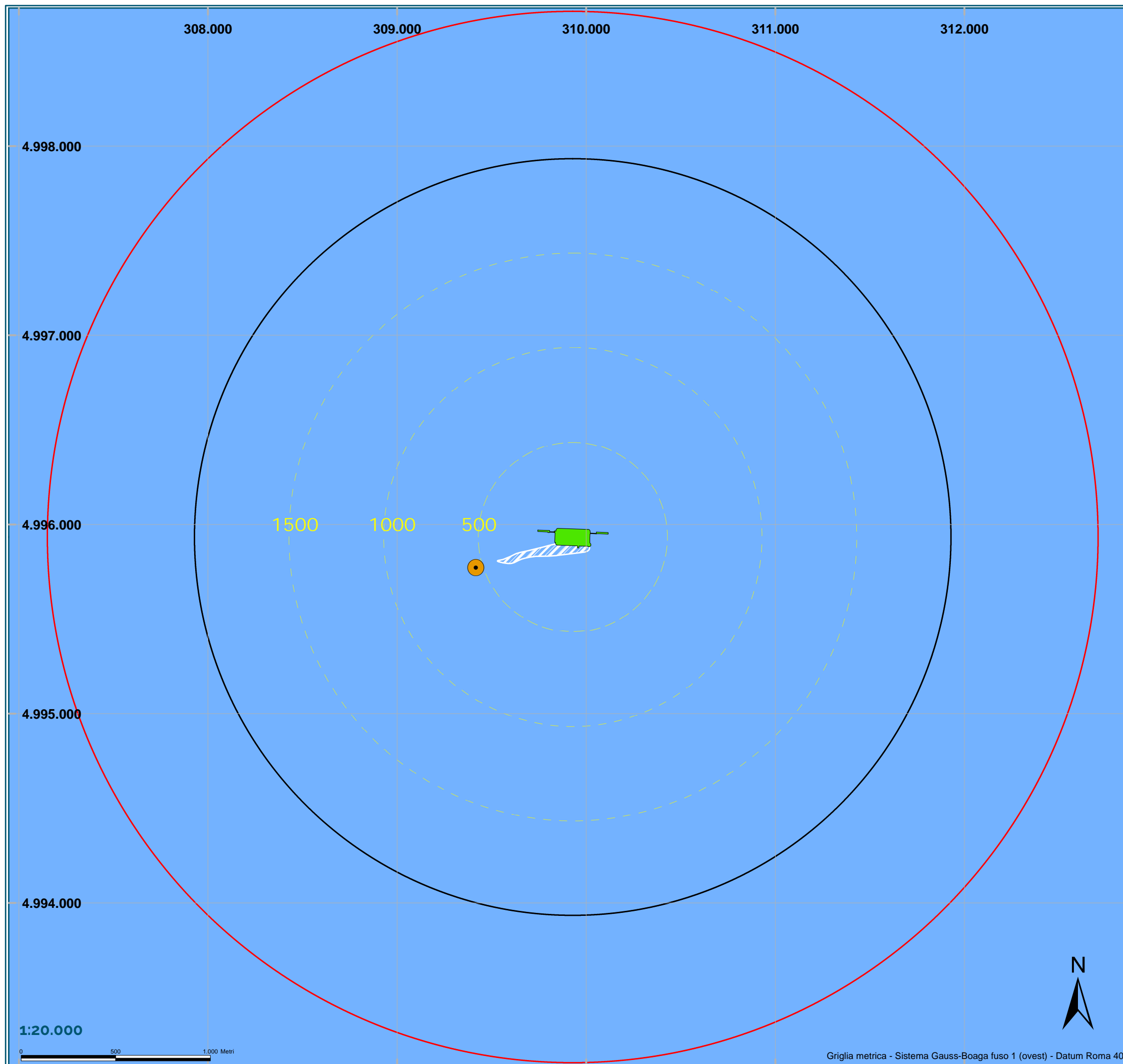
SUD



SUD EST







## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 4**

Rilevamento n° 4  
13/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

**SHELTER**  
Sustain your business

SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 4, 13 ottobre 2021, 14:05 – 14:25

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

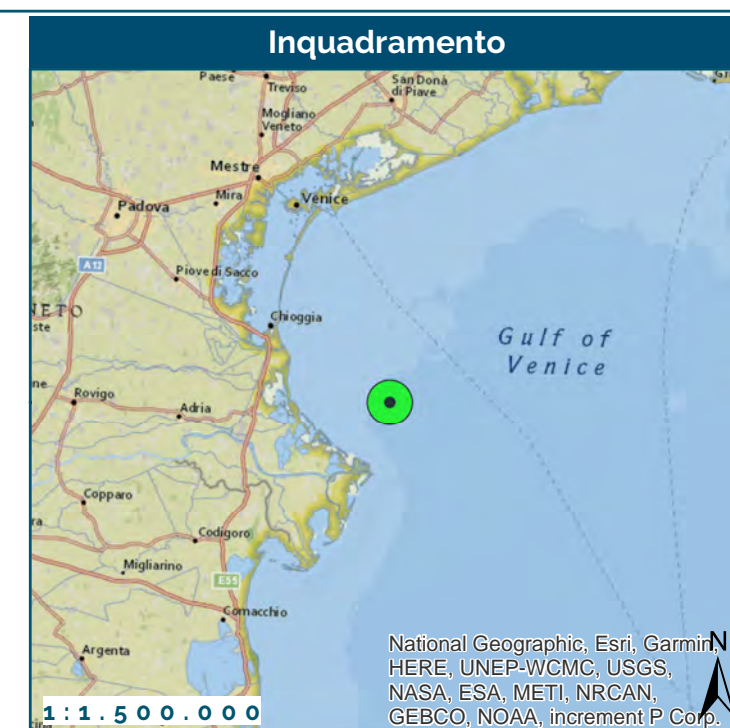
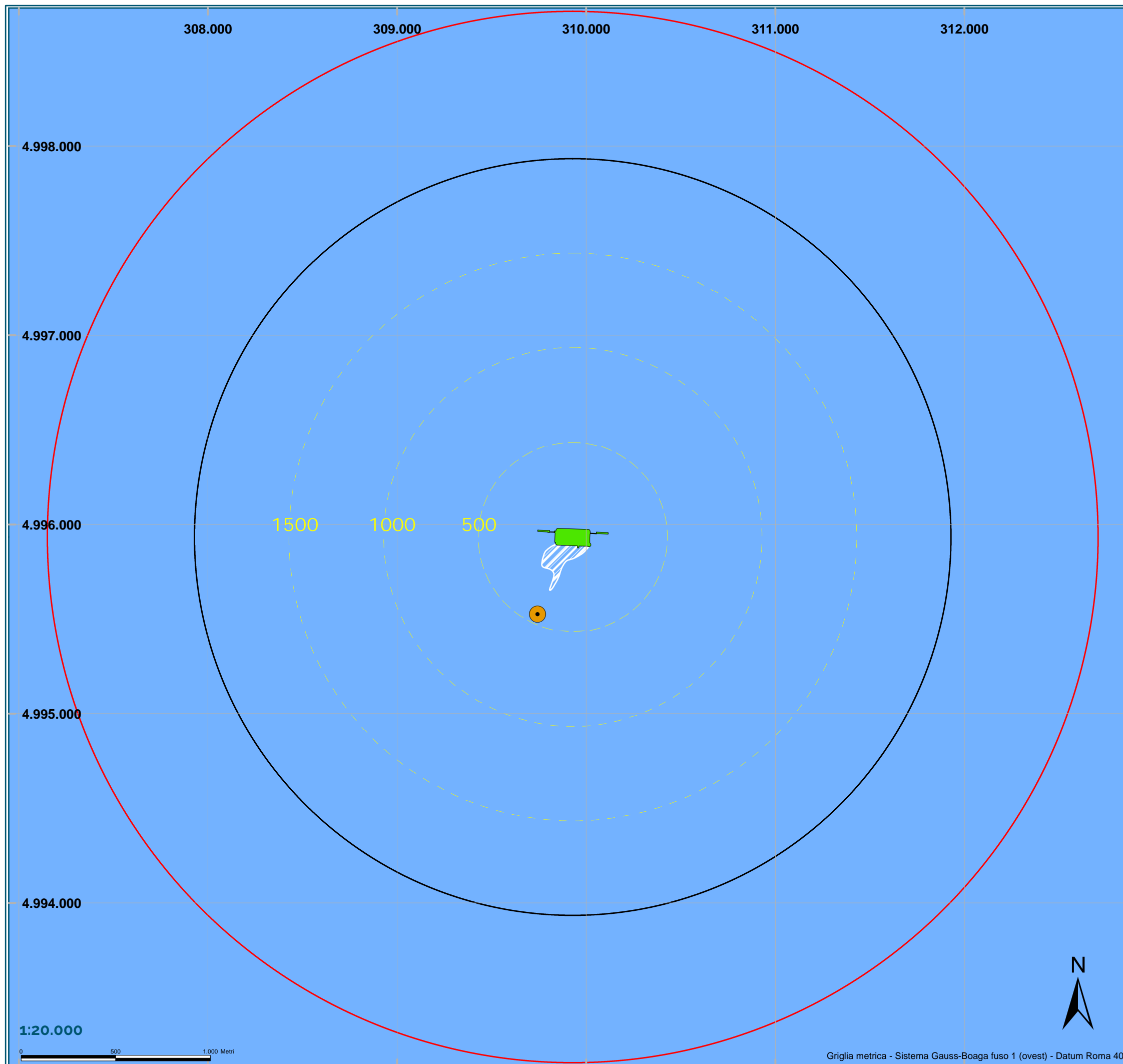


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 5**

Rilevamento n° 5  
14/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 5, 14 ottobre 2021, 9:53 - 10:17

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

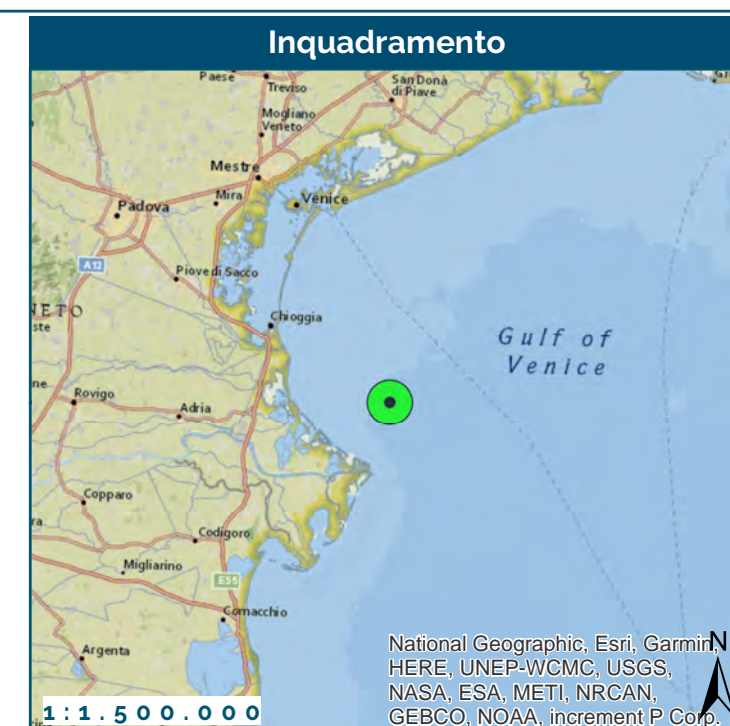
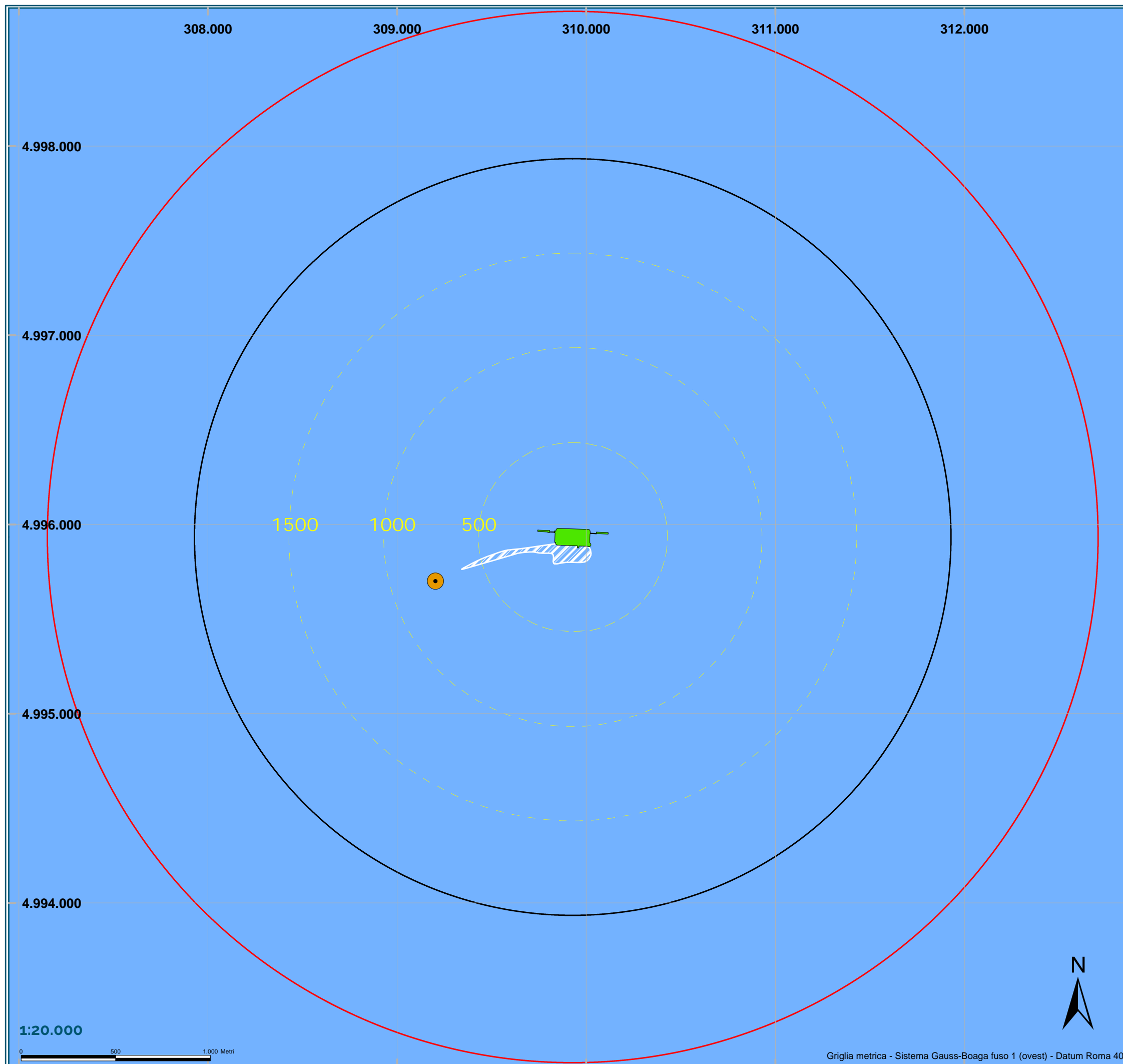


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 6**

Rilevamento n° 6  
14/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 6, 14 ottobre 2021, 11:15 – 11:29

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

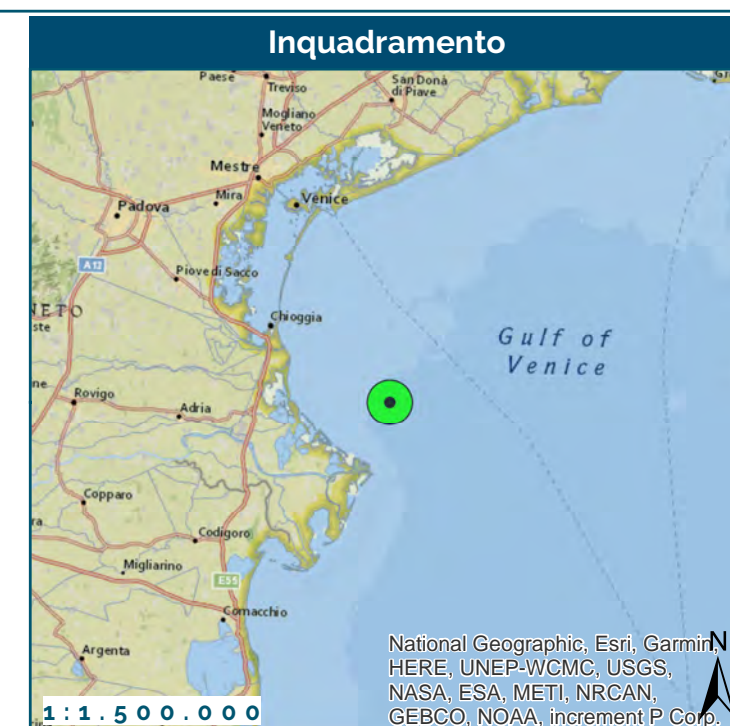
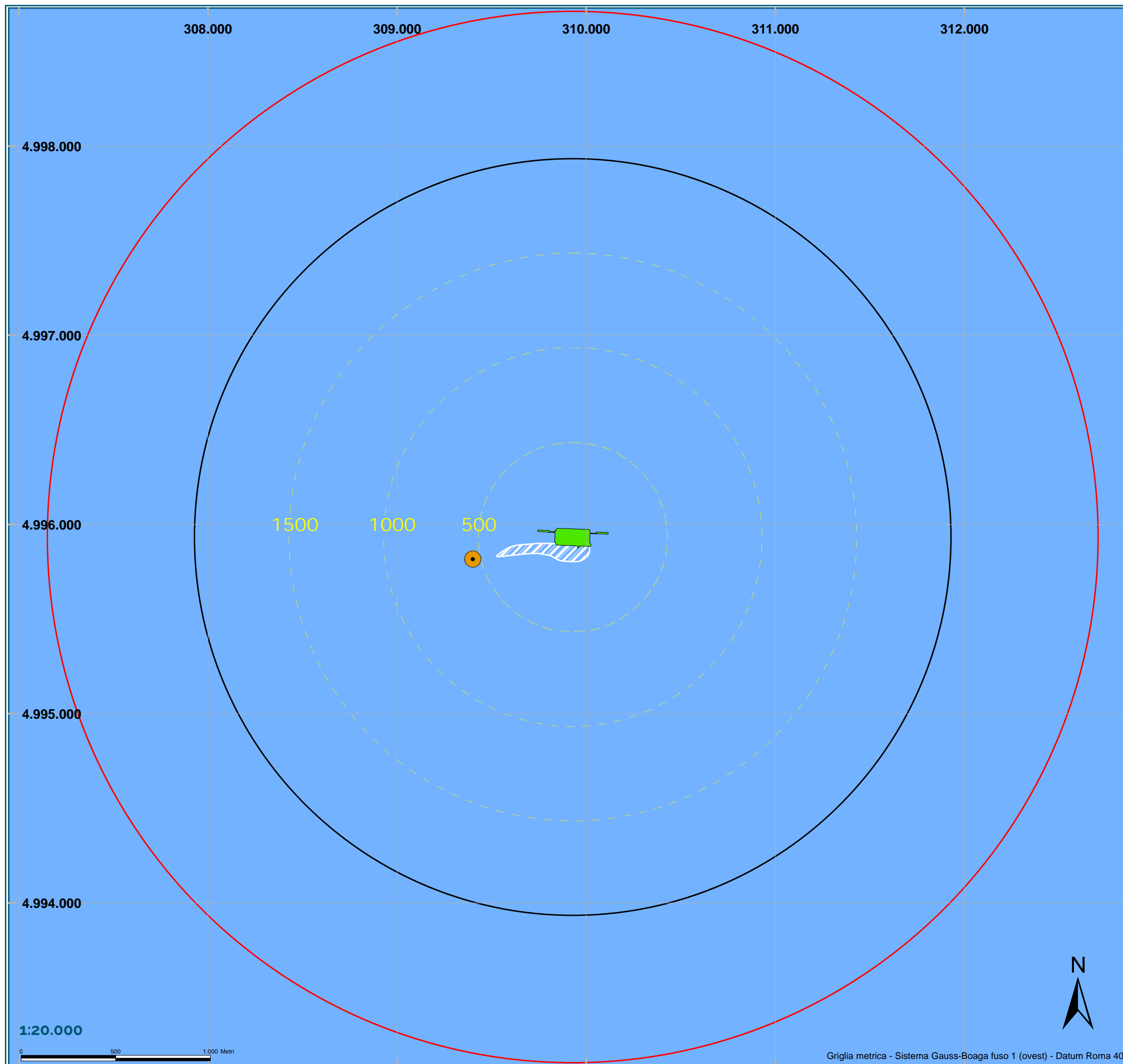


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 7**

Rilevamento n° 7  
14/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

**SHELTER**  
Sustain your business

SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 7, 14 ottobre 2021, 12:21 – 12:34

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST



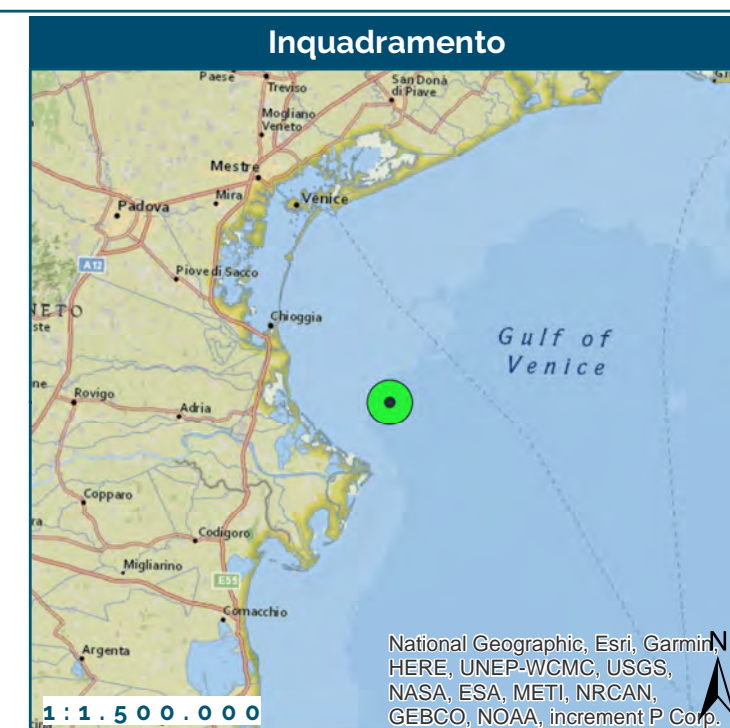
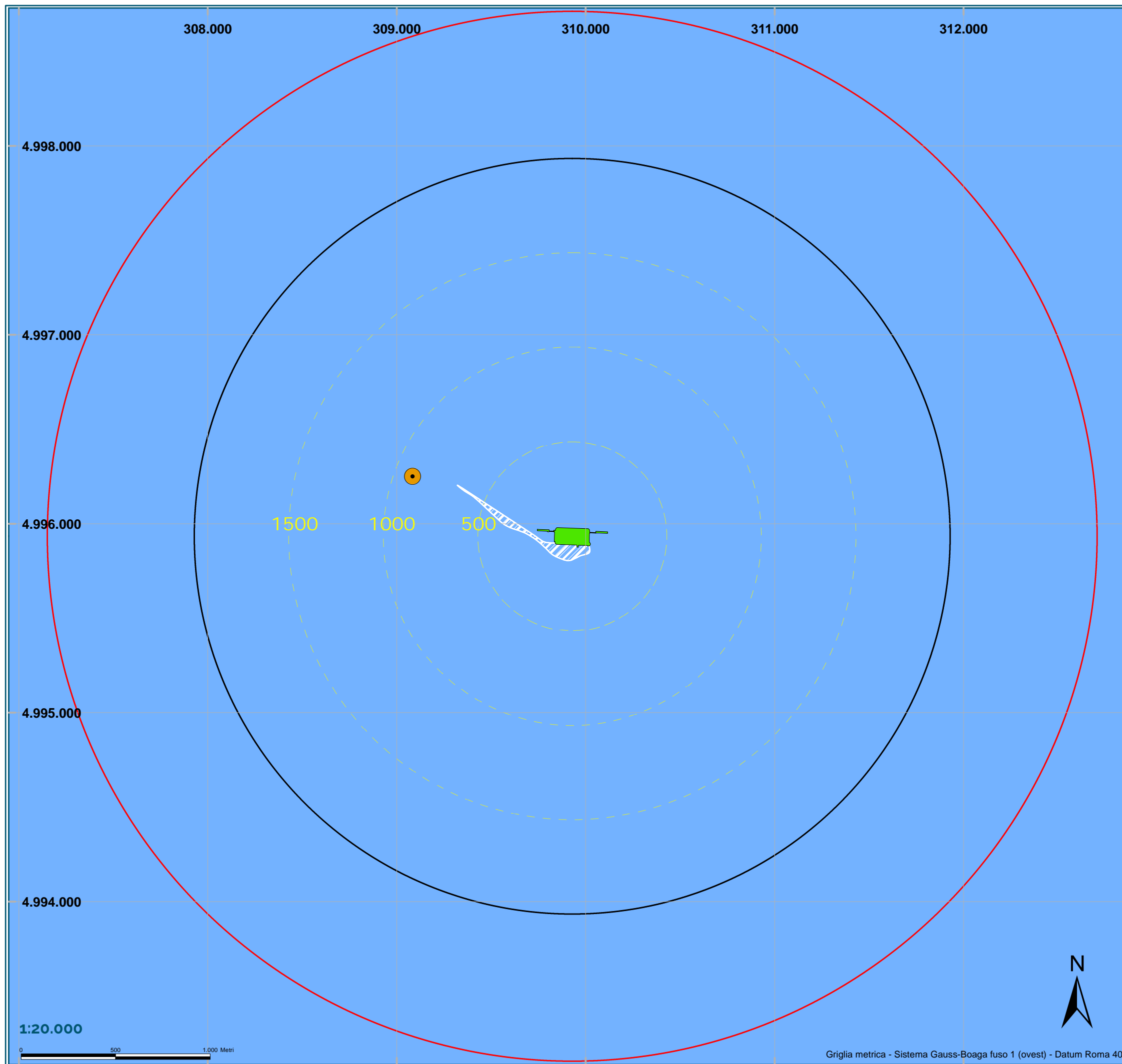
SUD



SUD EST







## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 8**

Rilevamento n° 8  
14/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Griglia metrica - Sistema Gauss-Boaga fuso 1 (ovest) - Datum Roma 40

Rilevamento 8, 14 ottobre 2021, 13:28 – 13:42

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

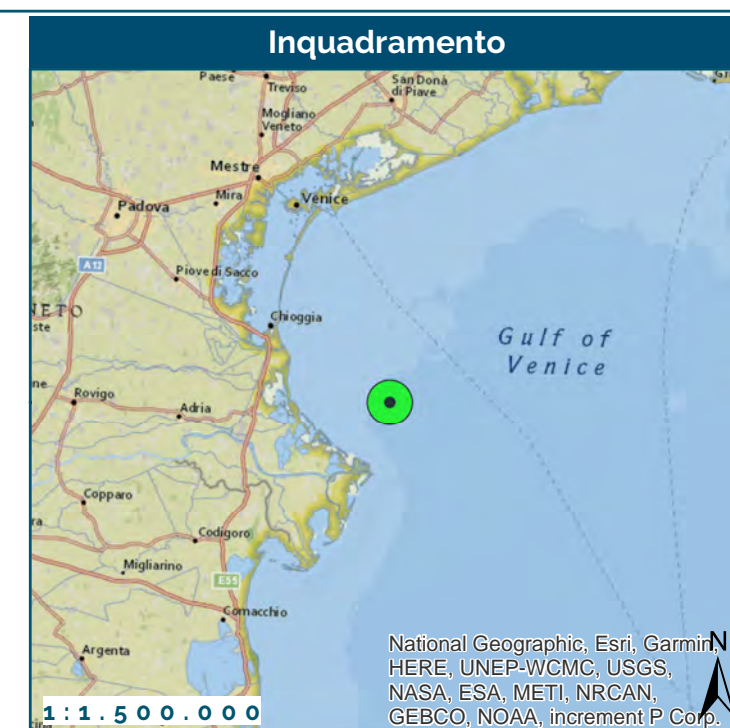
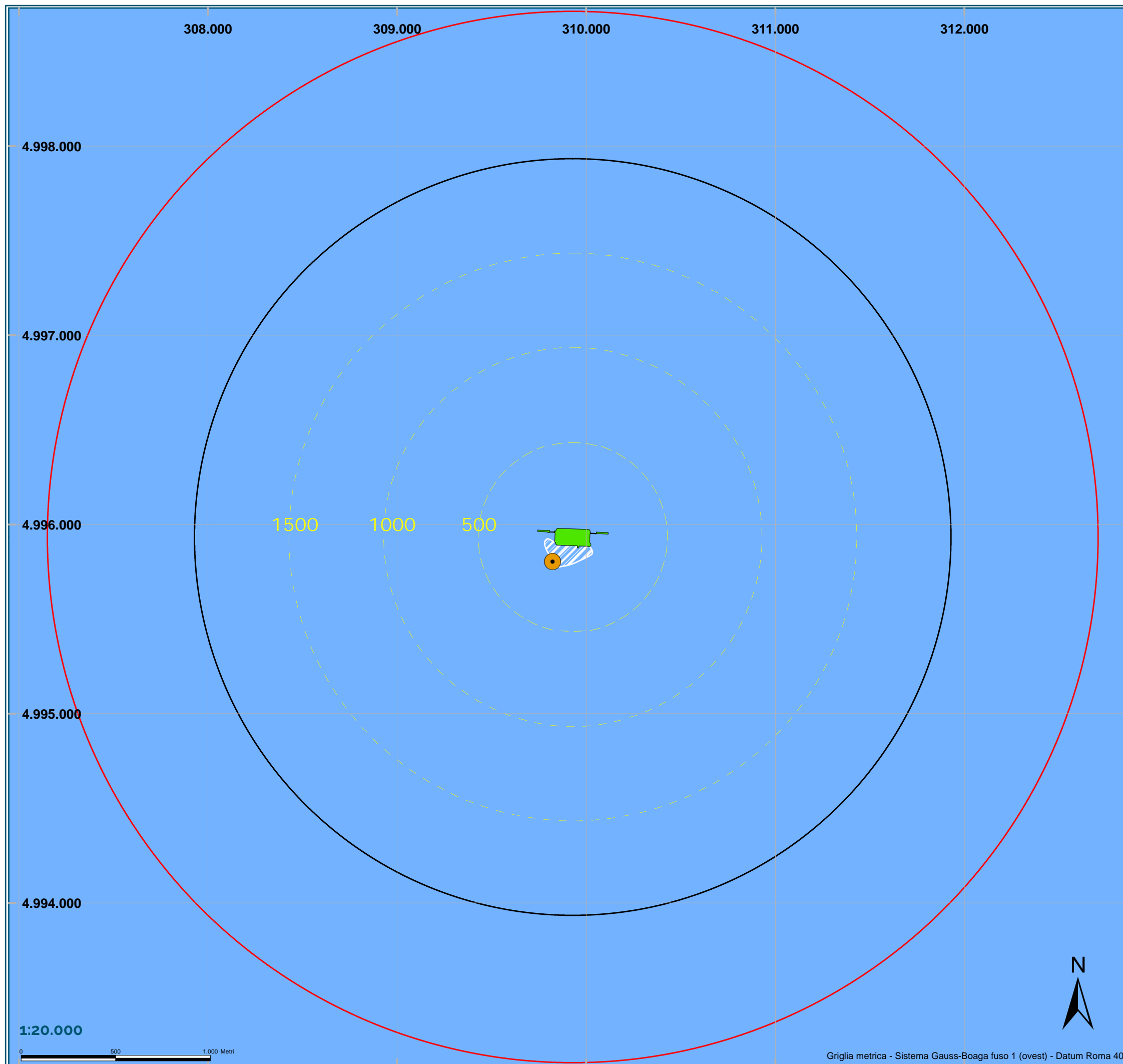


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza  $r = 2000\text{ m}$
- Zona ATBA  $r = 2778\text{ m}$
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 9**

Rilevamento n° 9  
15/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

**SHELTER**  
Sustain your business

SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 9, 15 ottobre 2021, 9:53 – 10:09

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

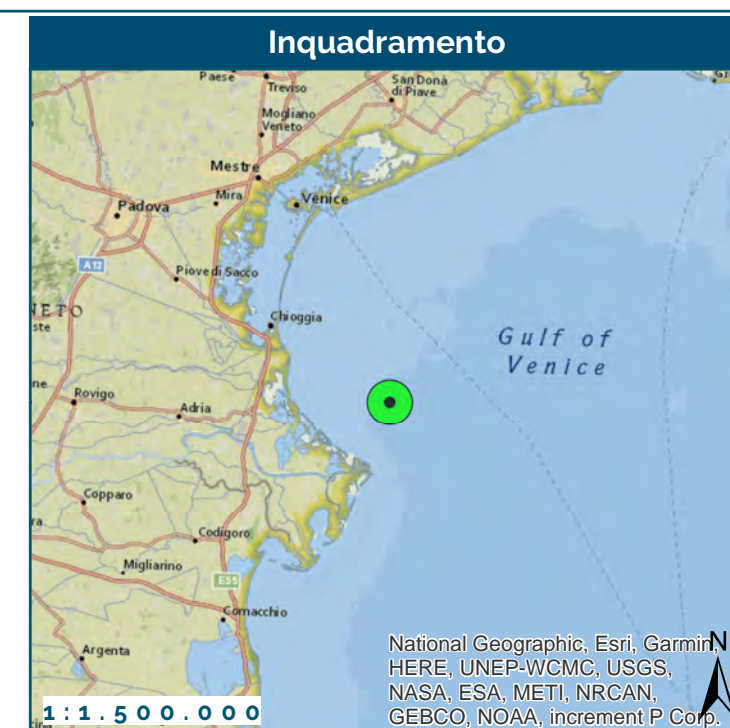
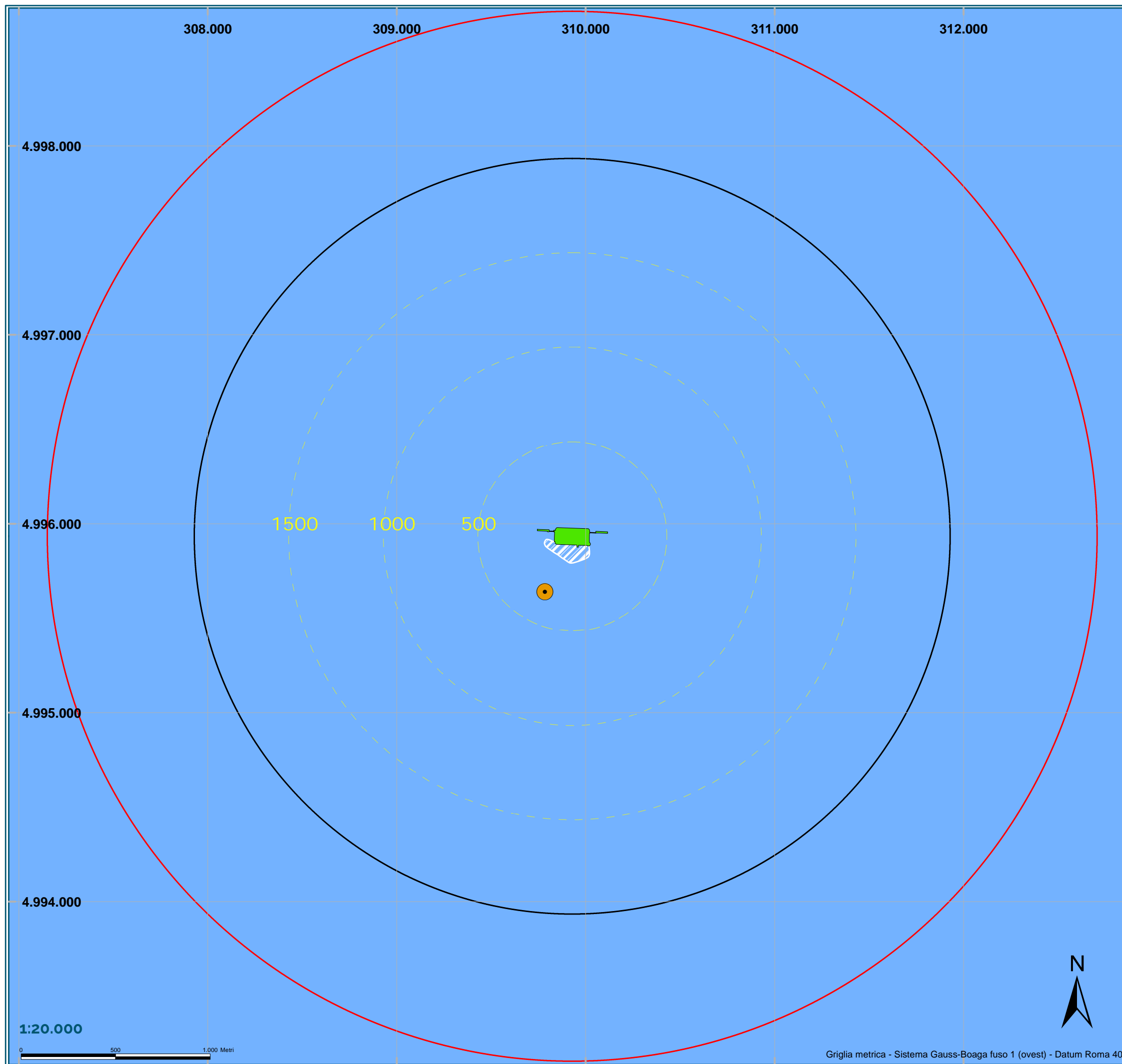


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 10**

Rilevamento n° 10  
15/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 10, 15 ottobre 2021, 10:54 – 11:15

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST

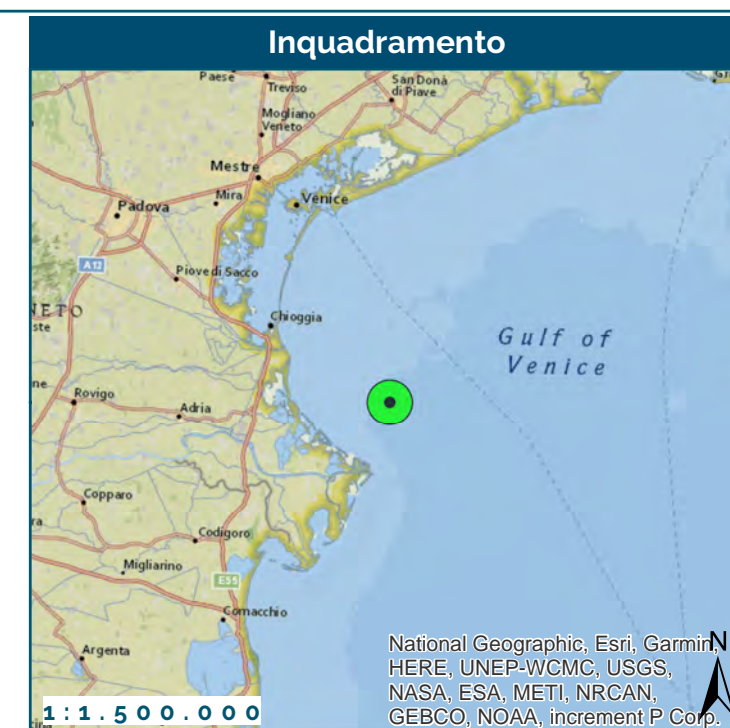
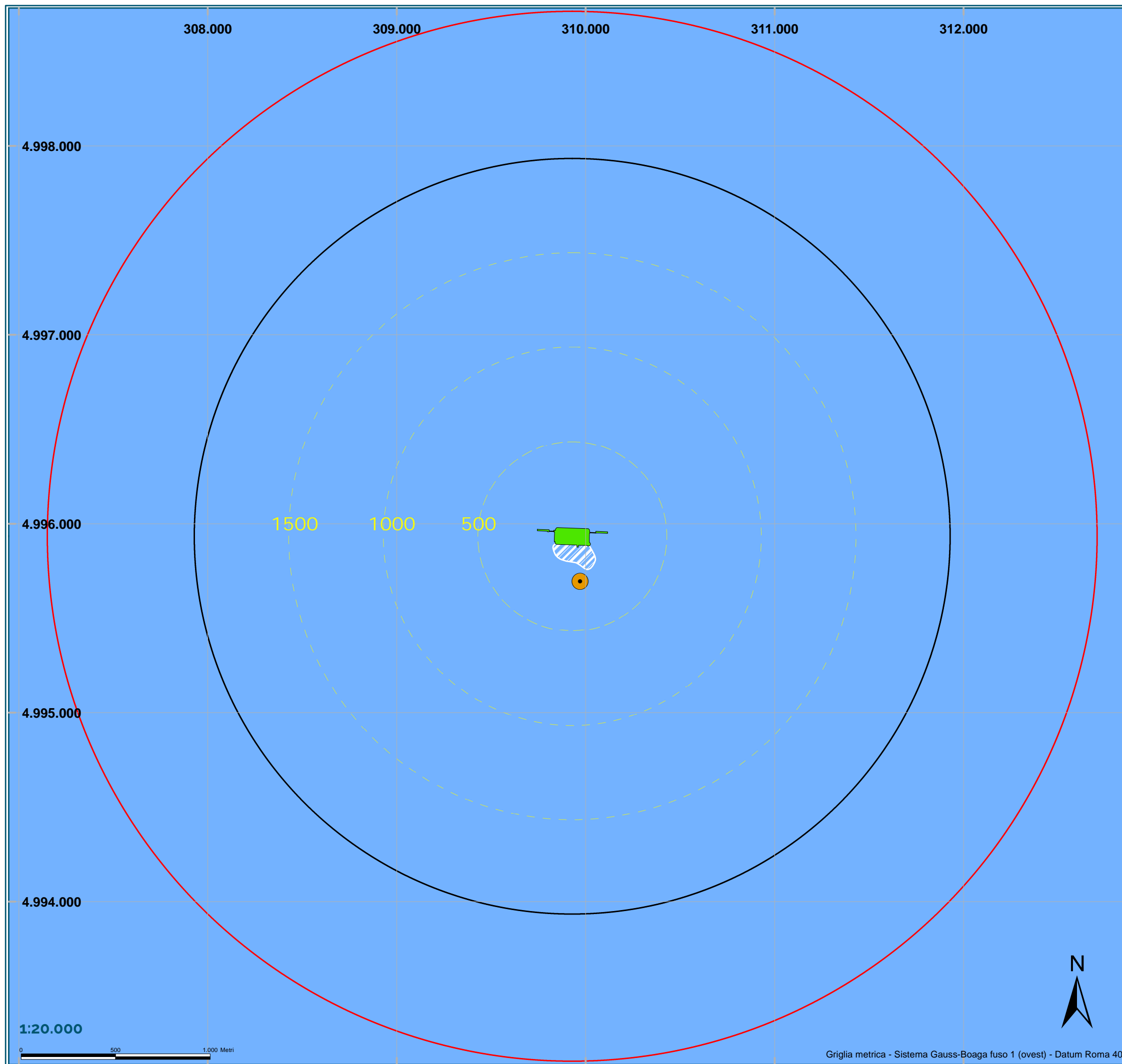


SUD



SUD EST





## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza  $r = 2000$  m
- Zona ATBA  $r = 2778$  m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 11**

Rilevamento n° 11  
15/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 11, 15 ottobre 2021, 12:02 – 12:23

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST



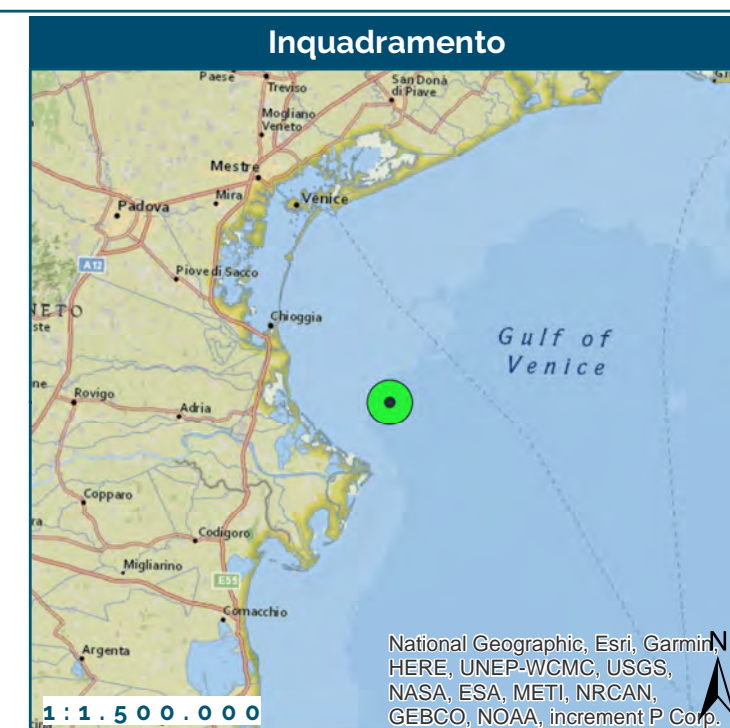
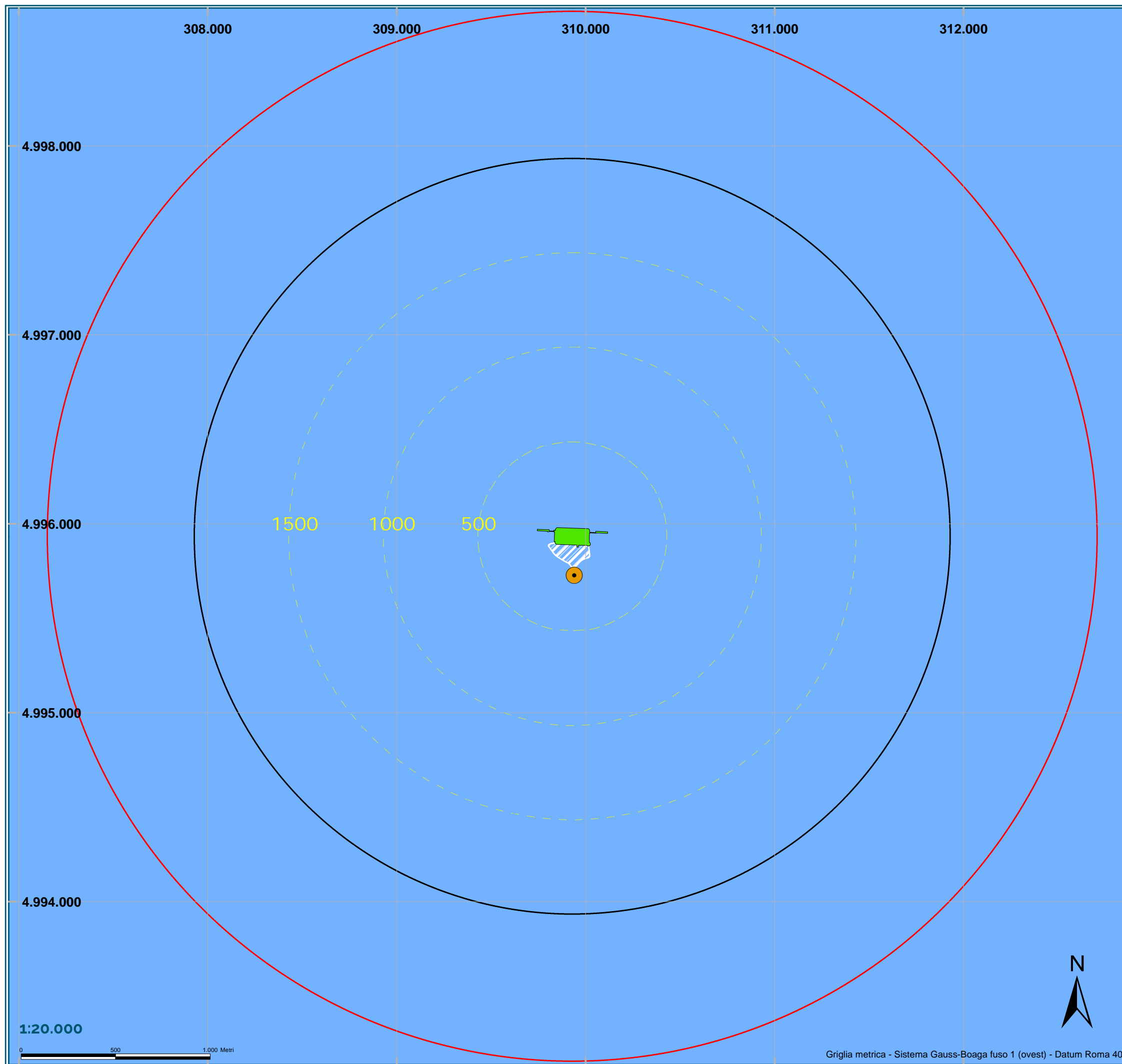
SUD



SUD EST







## Monitoraggio Schiume

Terminale GNL Adriatico S.R.L.



### Legenda

- Terminale GNL
- Rilievi fotografici da imbarcazione
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Buffer (500 m)
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Superficie coperta dalla schiuma

5° Campagna Ottobre 2021

**Figura 12**

Rilevamento n° 12  
15/10/2021

Scala: 1:20.000	Data: Ottobre 2021	Codice Progetto: 490/P22/JAN/ALN	Codice documento: PER-REP-000-001
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



SHELTER srl  
Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano (MI)  
Tel. +39 02 49478764  
Email: info@shelter-srl.com  
Website: www.shelter-srl.com

Rilevamento 12, 15 ottobre 2021, 13:19 – 13:30

NORD OVEST



NORD



NORD EST



SUD OVEST



SUD



SUD EST

