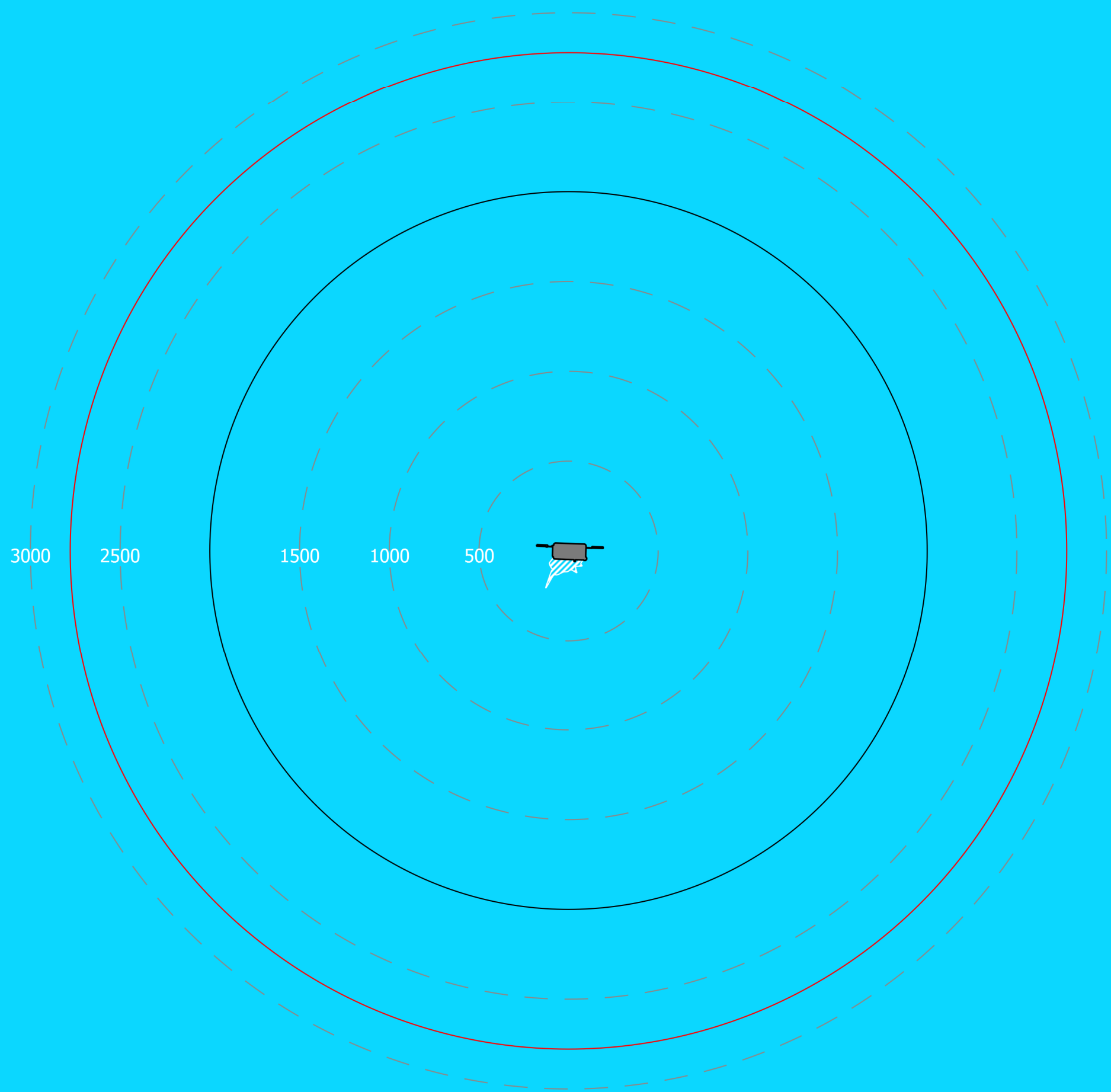





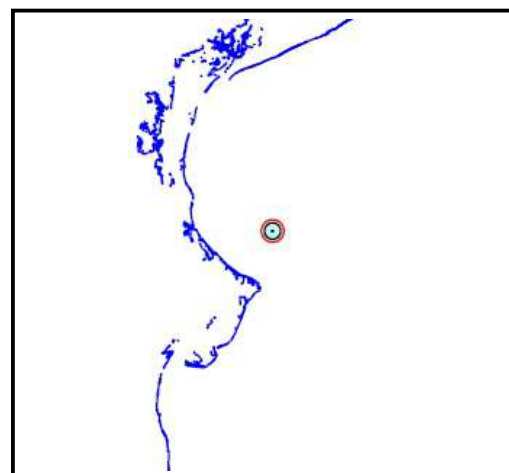


Allegato F***Risultati 5° campagna – Periodo Giugno 2014 – Agosto 2015***



- Legenda**
-  Zona di sicurezza r = 2000 m
 -  Zona ATBA r = 2778 m
 -  Superficie coperta dalla schiuma
 -  Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
 -  Rilievi fotografici da imbarcazione




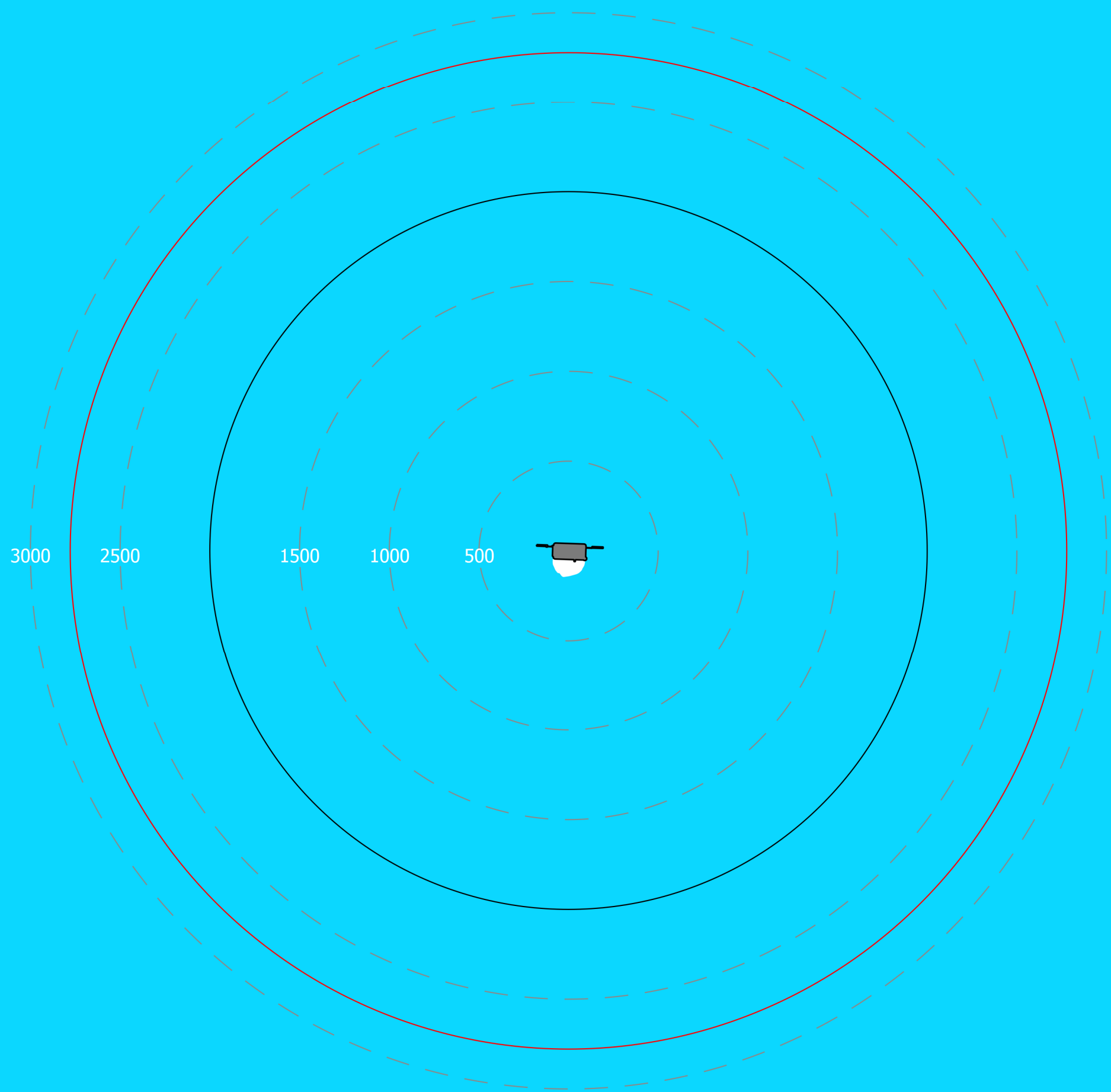
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L. 






Figura 1

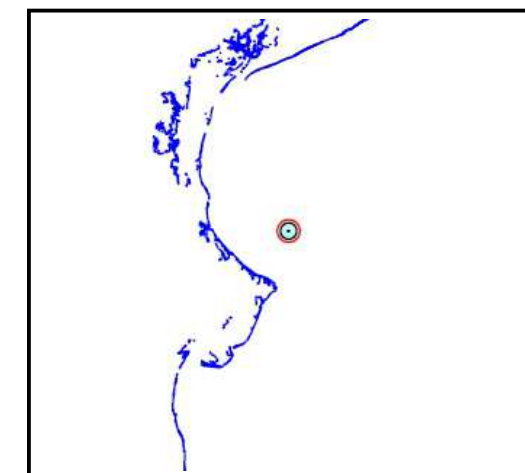
Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 1 del 16 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com



- Legenda**
-  Zona di sicurezza r = 2000 m
 -  Zona ATBA r = 2778 m
 -  Superficie coperta dalla schiuma
 -  Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
 -  Rilievi fotografici da imbarcazione




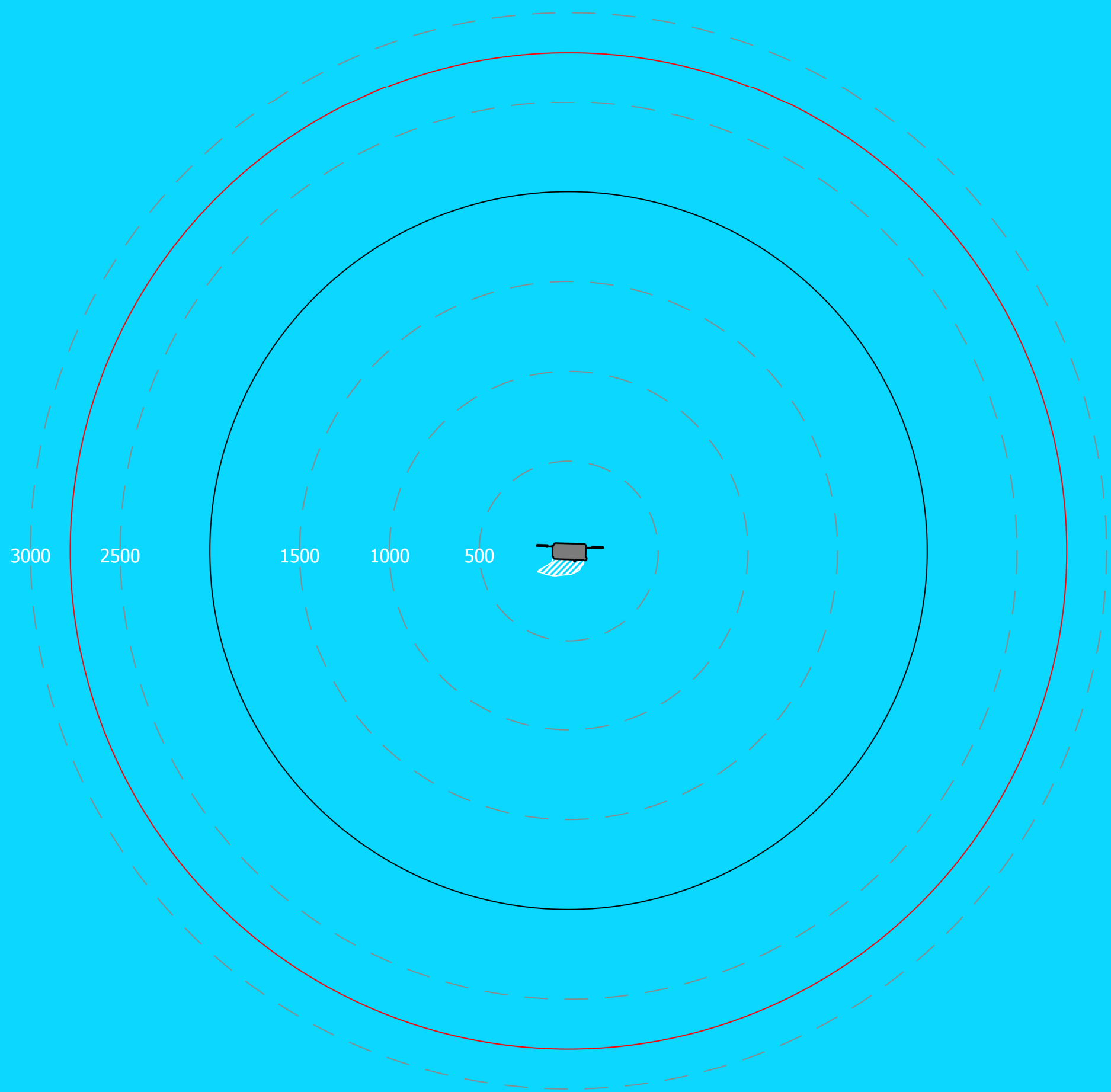
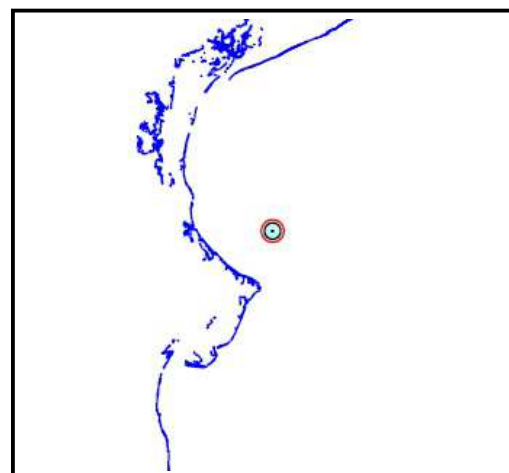
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L. 

Figura 2
 Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 2 del 16 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------



- Legenda**
- Zona di sicurezza r = 2000 m
 - Zona ATBA r = 2778 m
 - Superficie coperta dalla schiuma
 - Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
 - Rilievi fotografici da imbarcazione



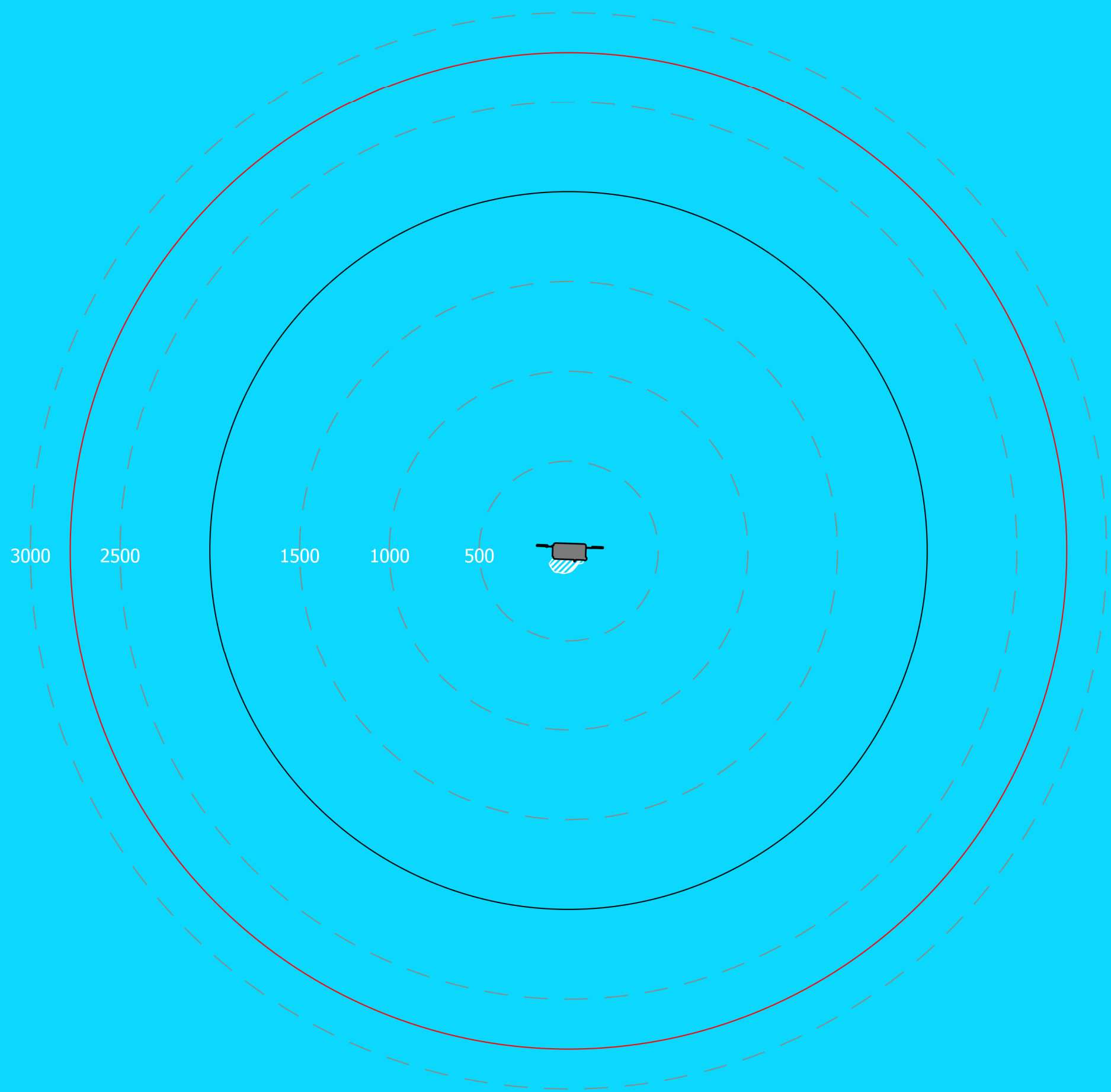
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

Figura 3

Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 3 del 16 Febbraio 2015

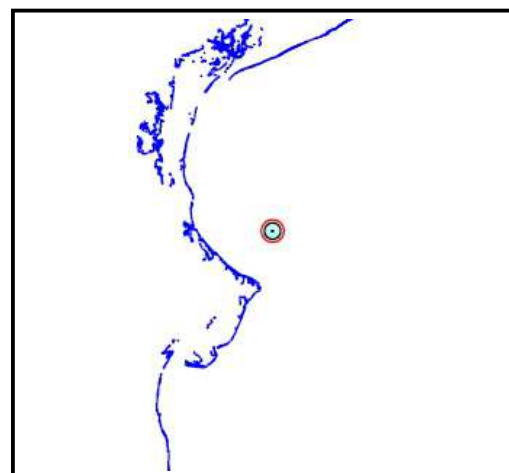
1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



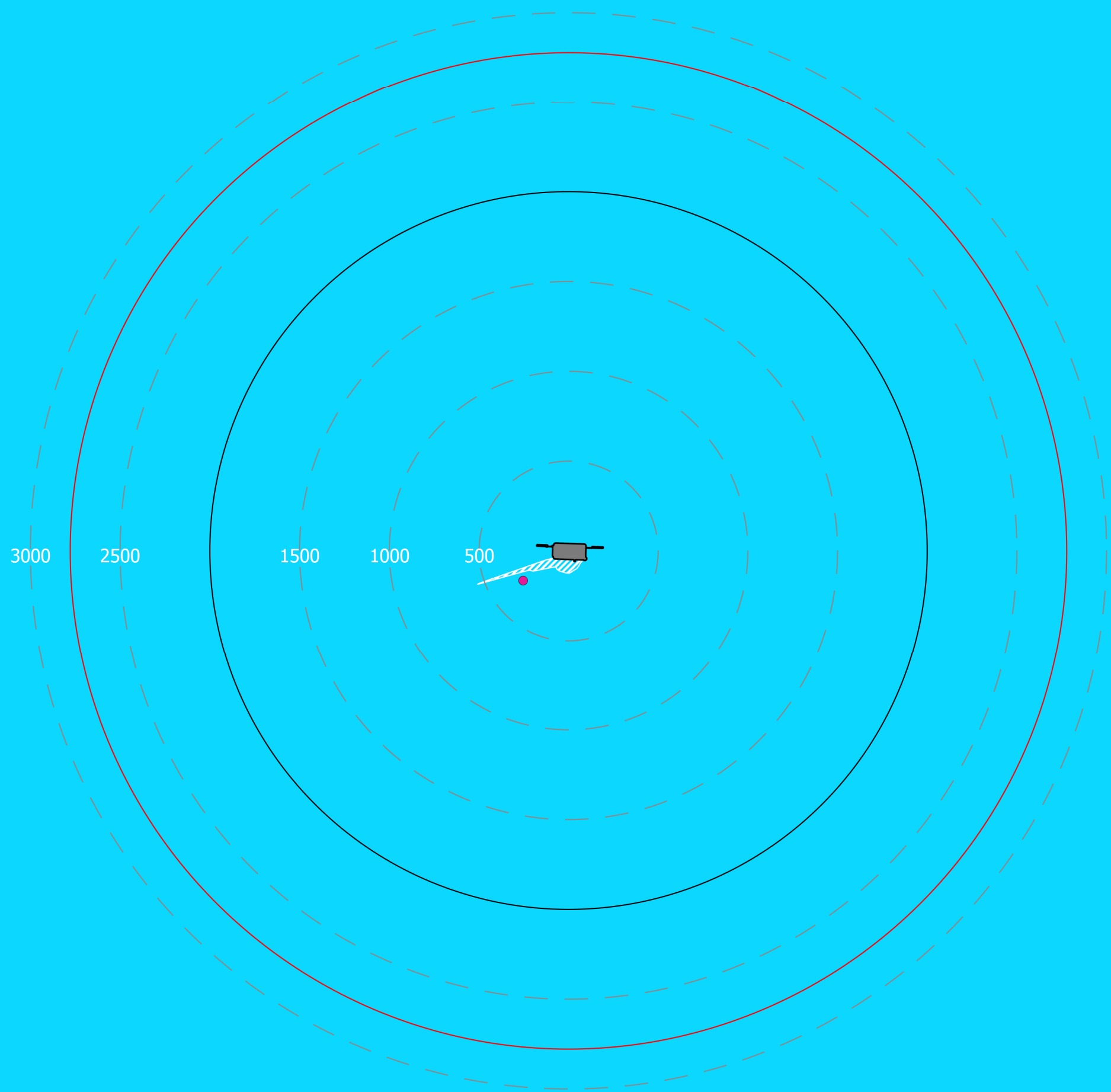
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

Figura 4

Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 4 del 16 Febbraio 2015

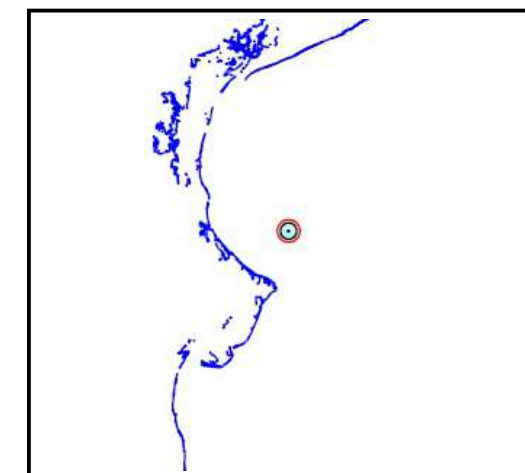
1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com



Legenda

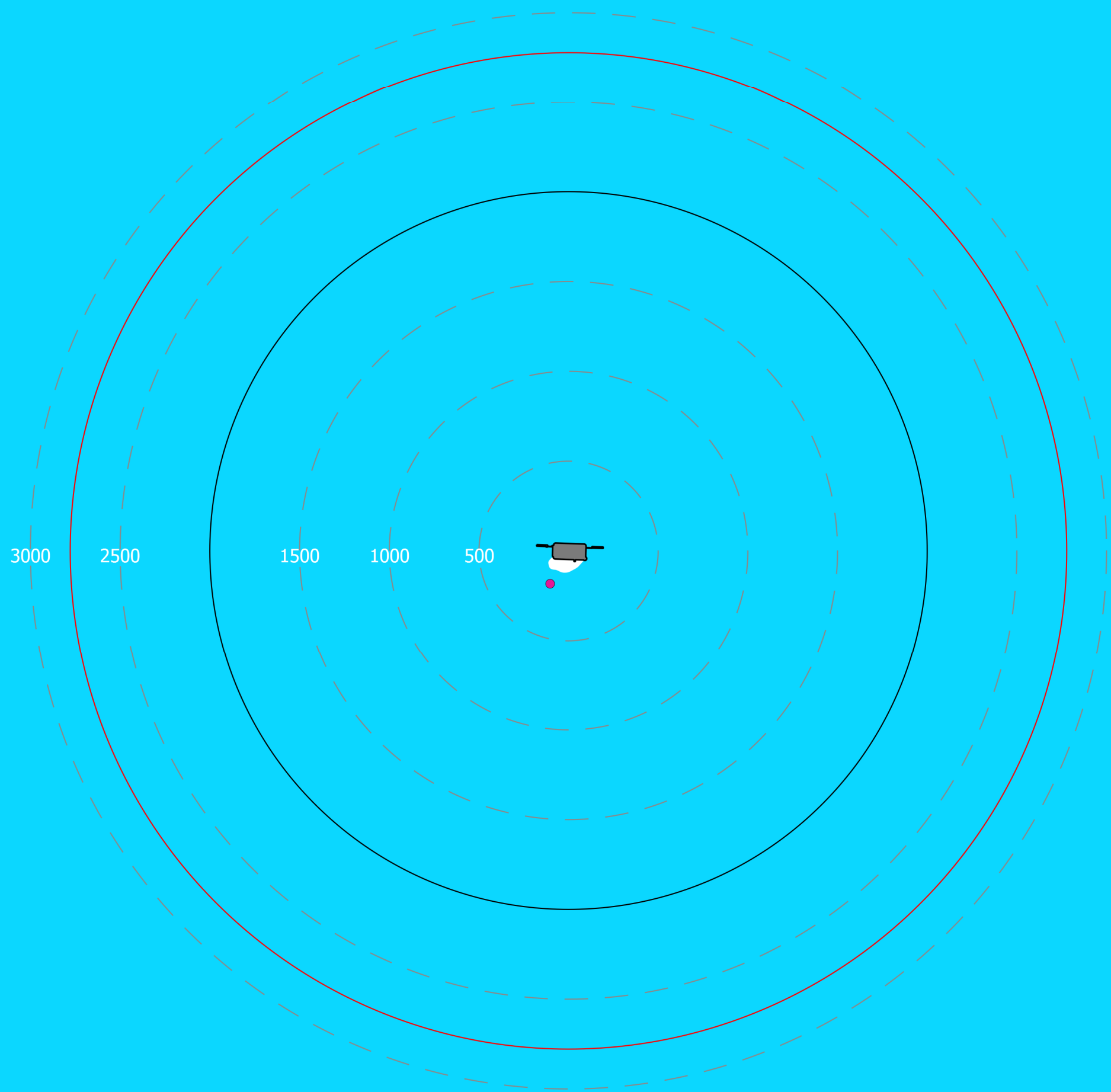
- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

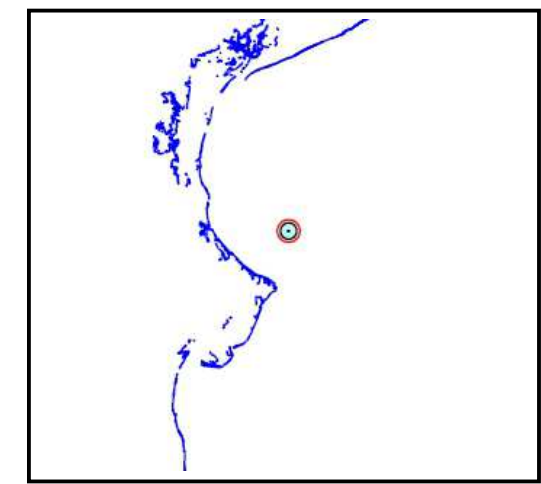
Figura 5
 Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 5 del 17 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



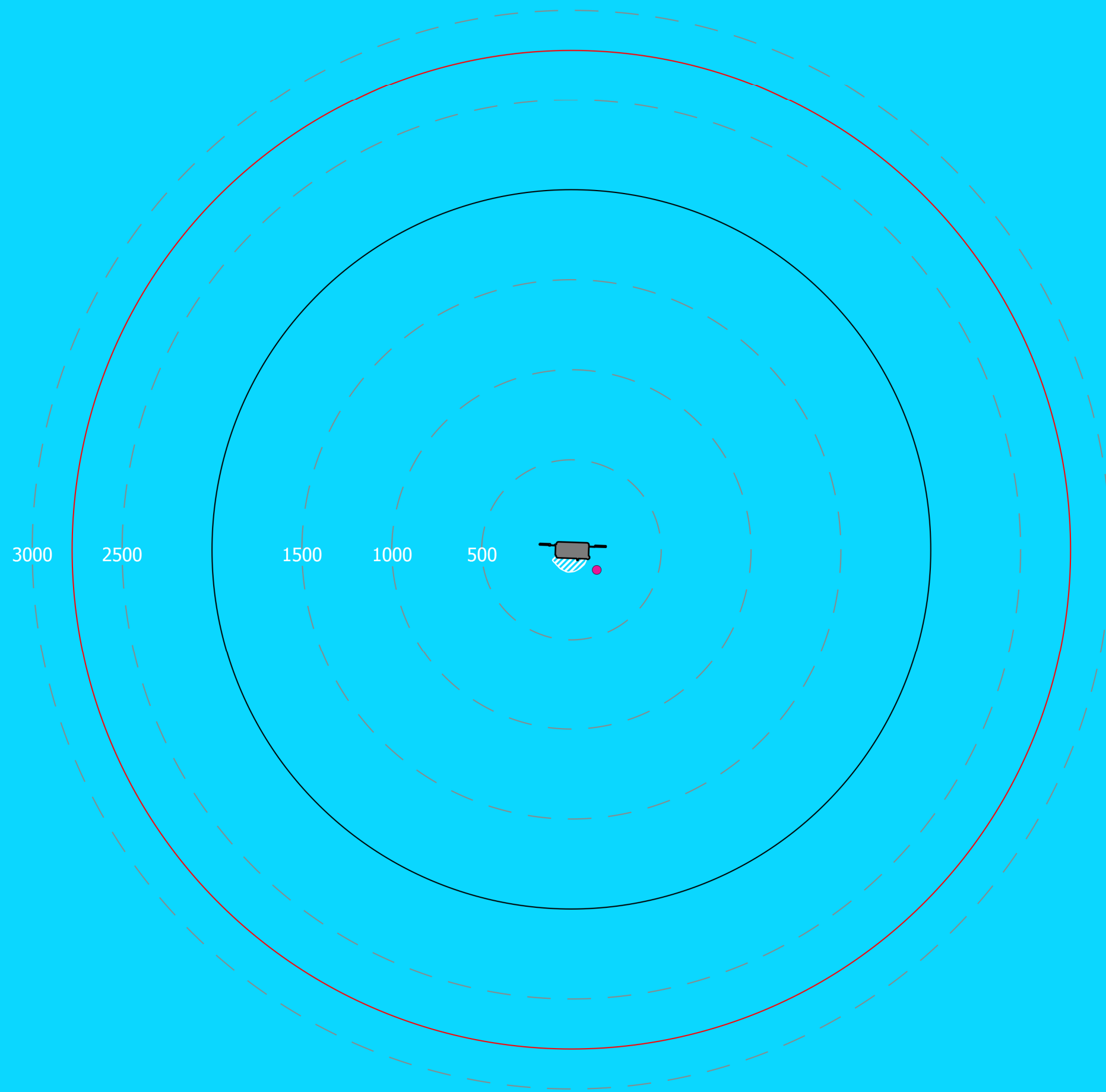
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

Figura 6

Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 6 del 17 Febbraio 2015

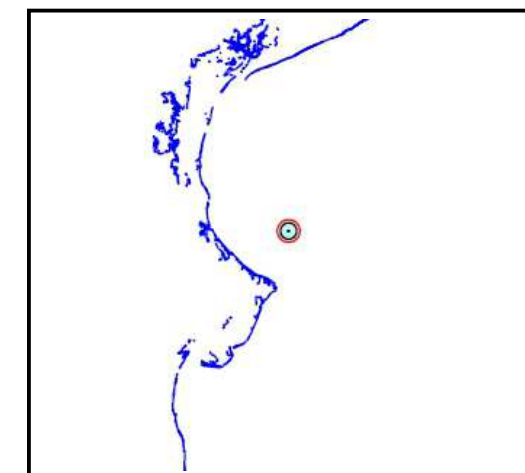
1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.






Figura 7

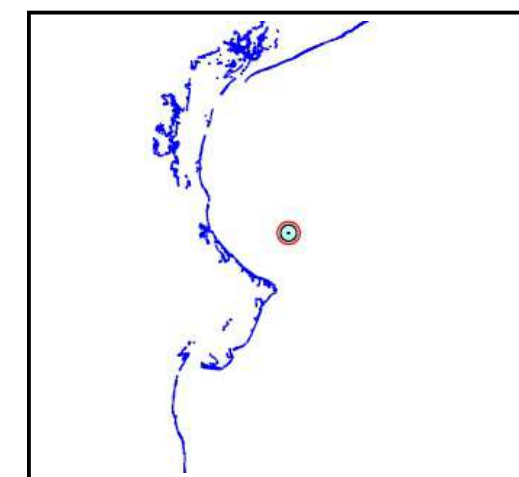
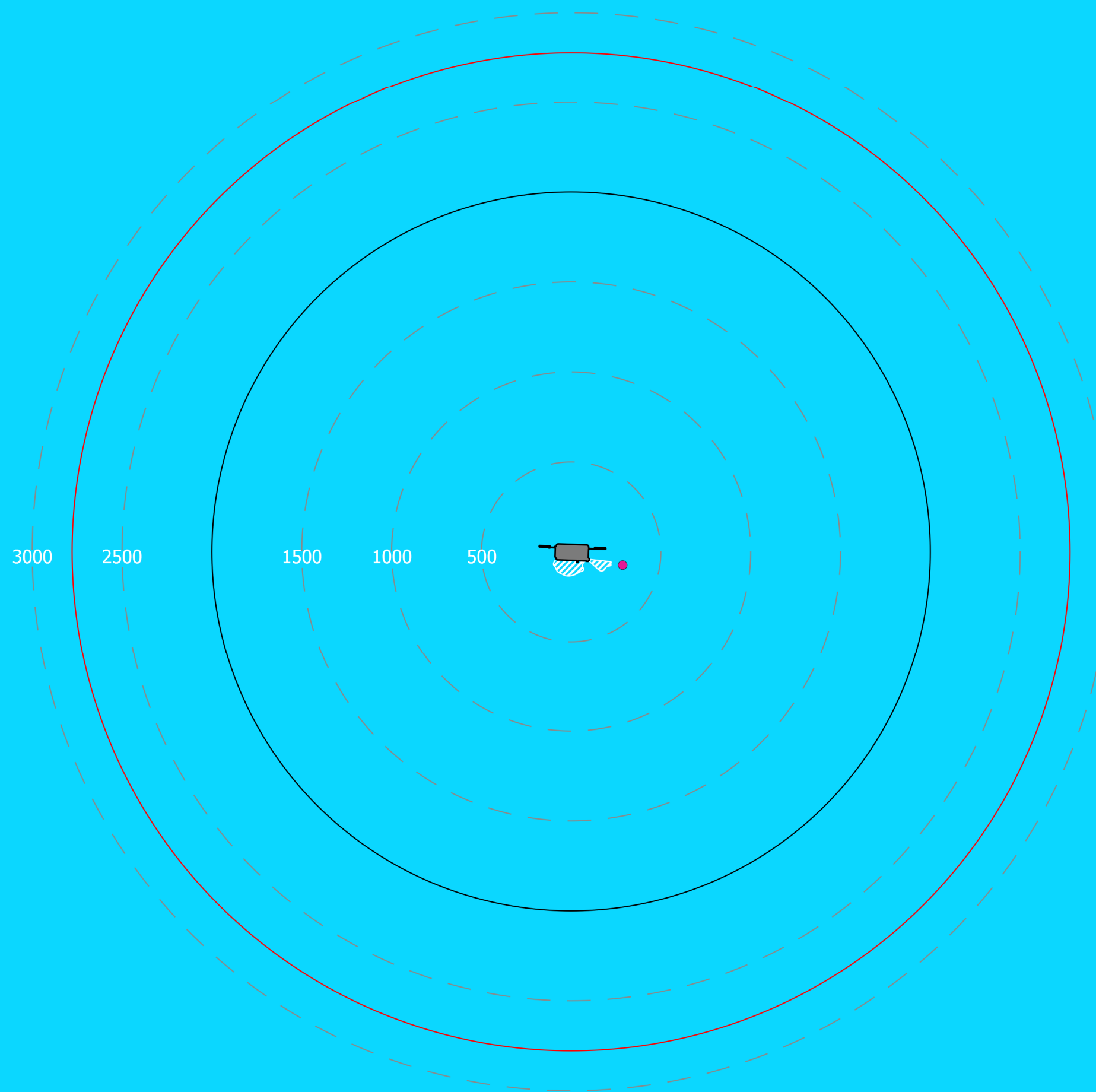
Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 7 del 17 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com

Legenda

-  Zona di sicurezza r = 2000 m
-  Zona ATBA r = 2778 m
-  Superficie coperta dalla schiuma
-  Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
-  Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume


Terminale Adriatico S.R.L. 

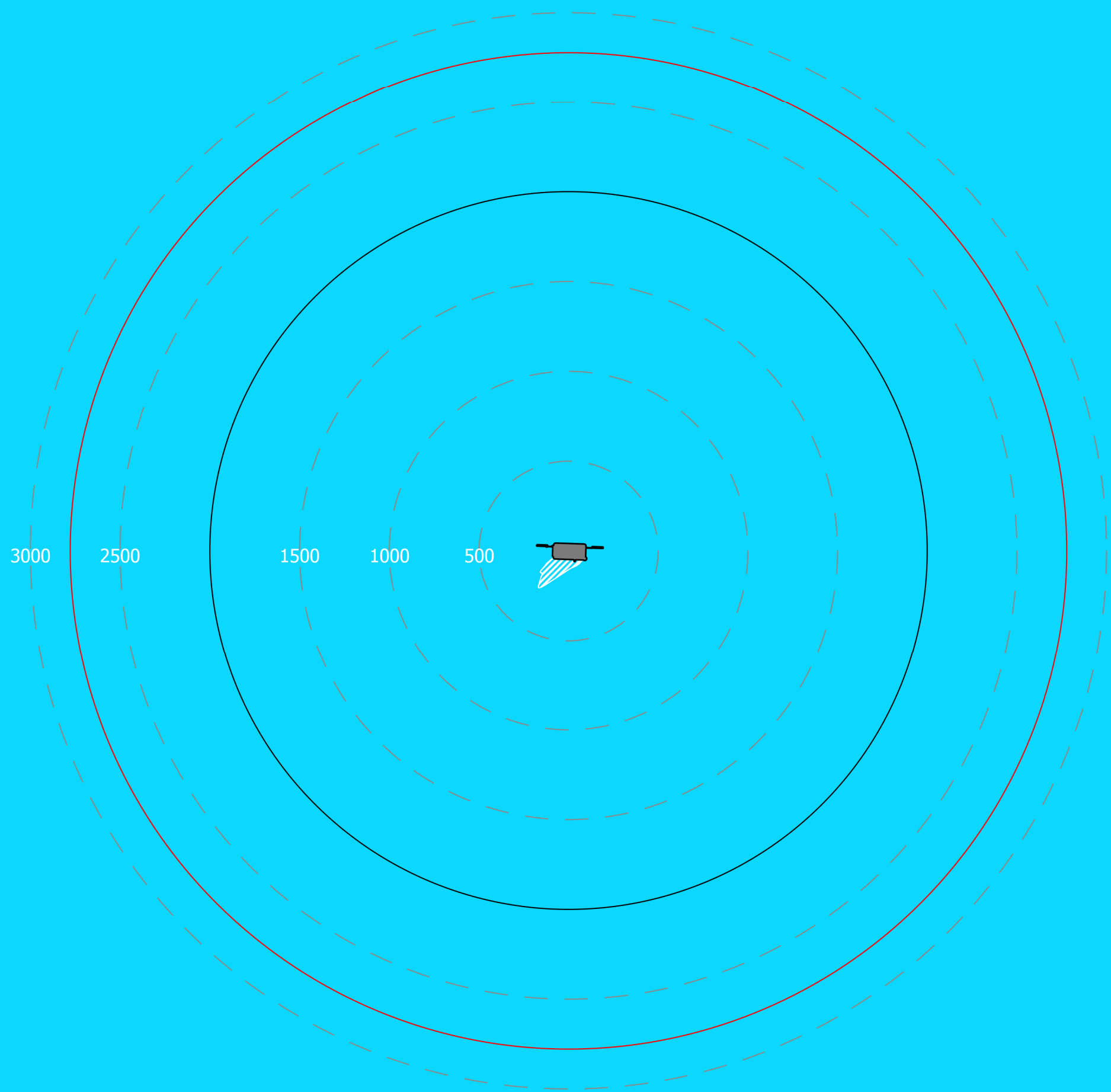
Figura 8

Monitoraggio Schiume 2014/2015
5° Campagna Febbraio 2015

Rilevamento nr. 8 del 17 Febbraio 2015

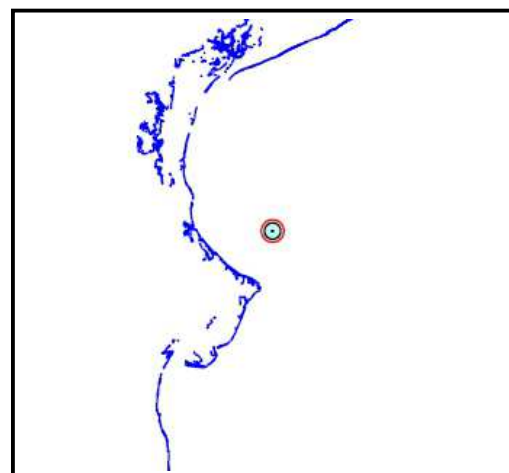
1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
e-mail: info@shelter-srl.com



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



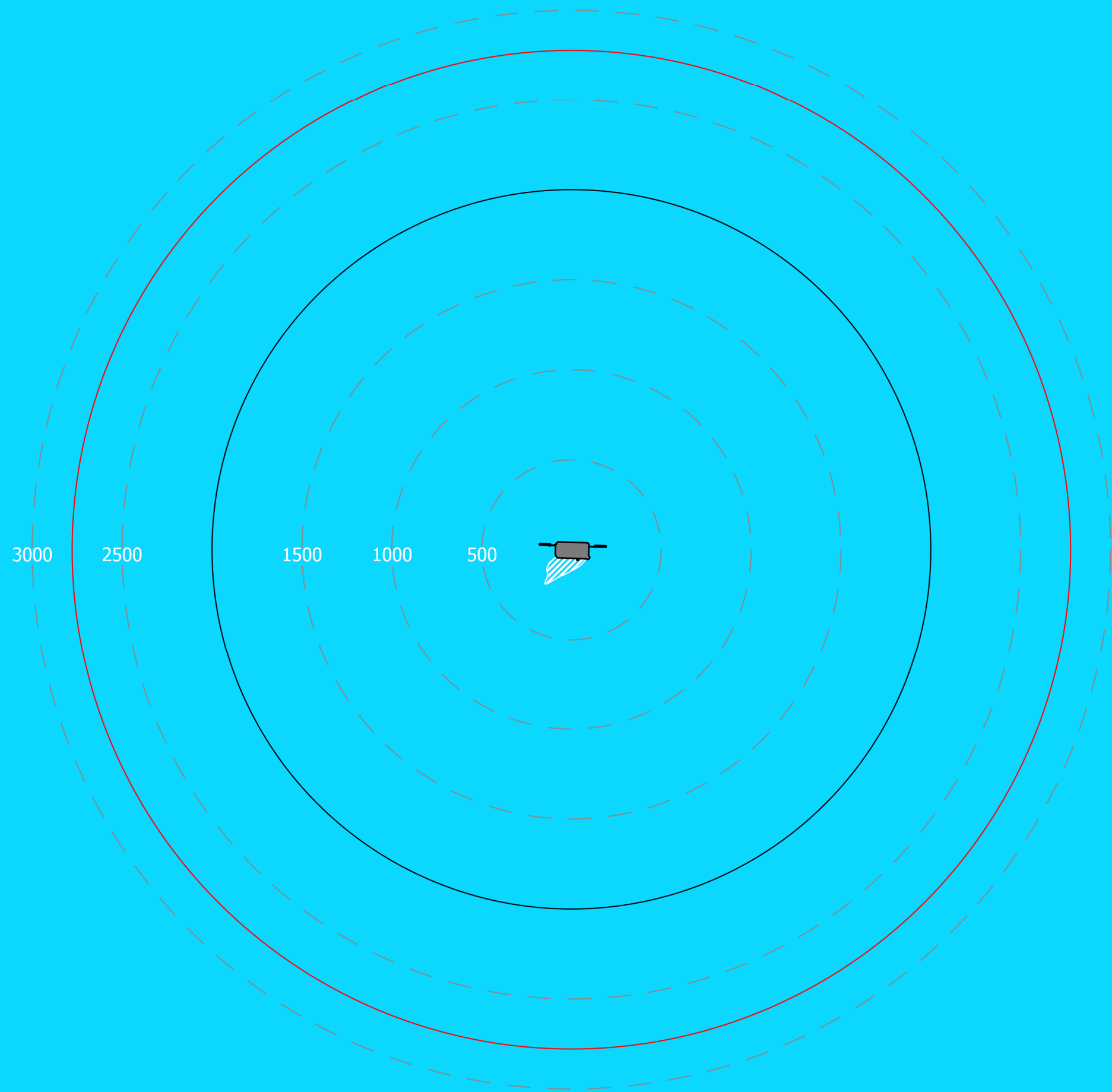
Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

Figura 9

Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 9 del 18 Febbraio 2015

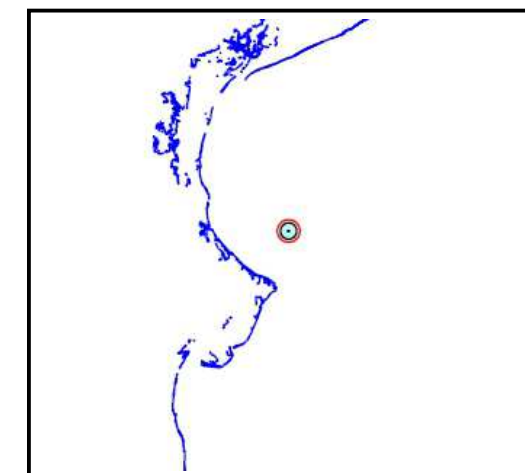
1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.






Figura 10

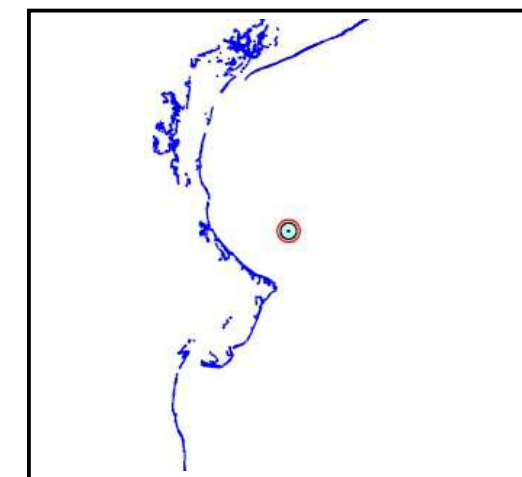
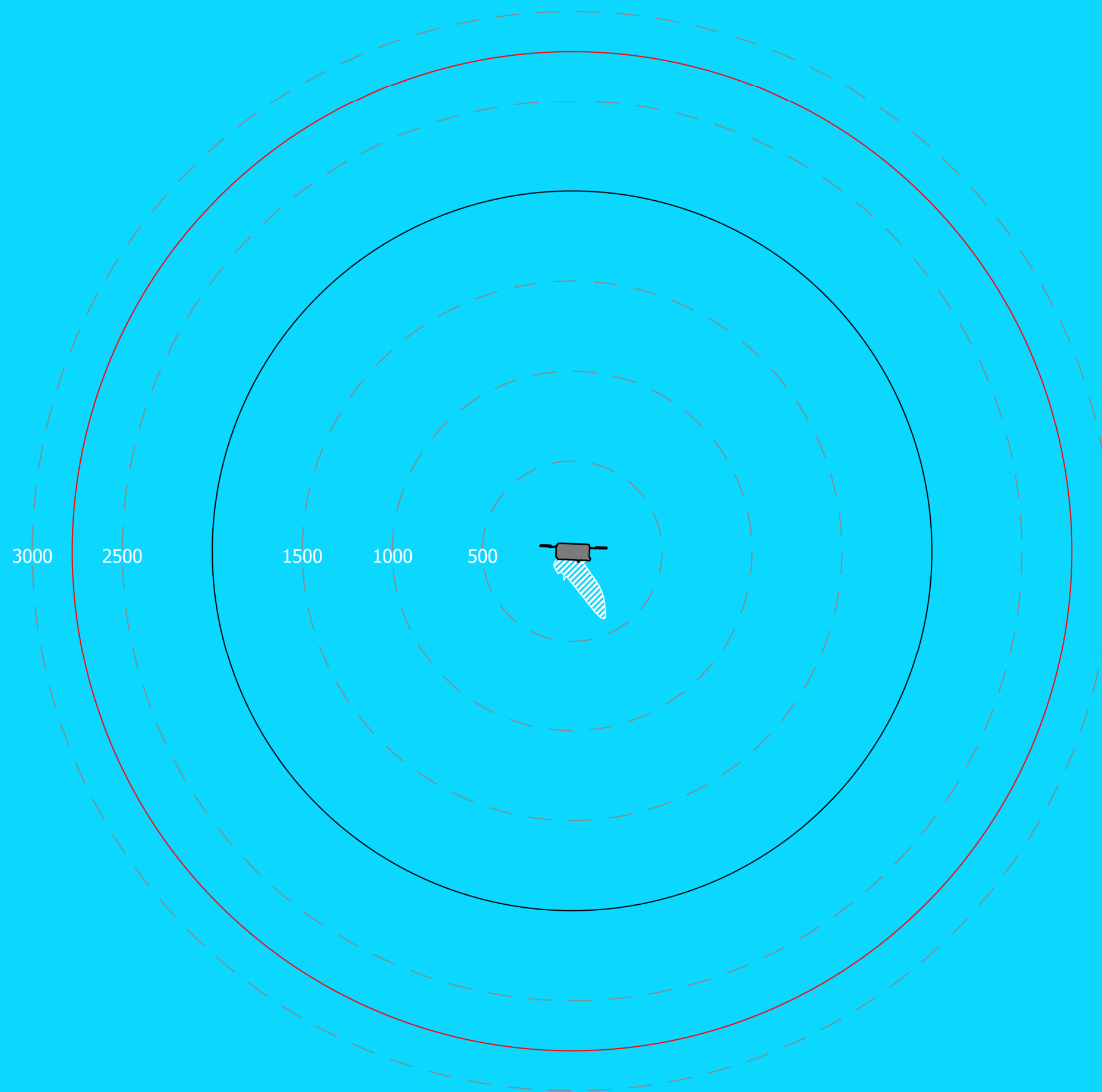
Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 10 del 18 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com

Legenda

-  Zona di sicurezza r = 2000 m
-  Zona ATBA r = 2778 m
-  Superficie coperta dalla schiuma
-  Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
-  Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume


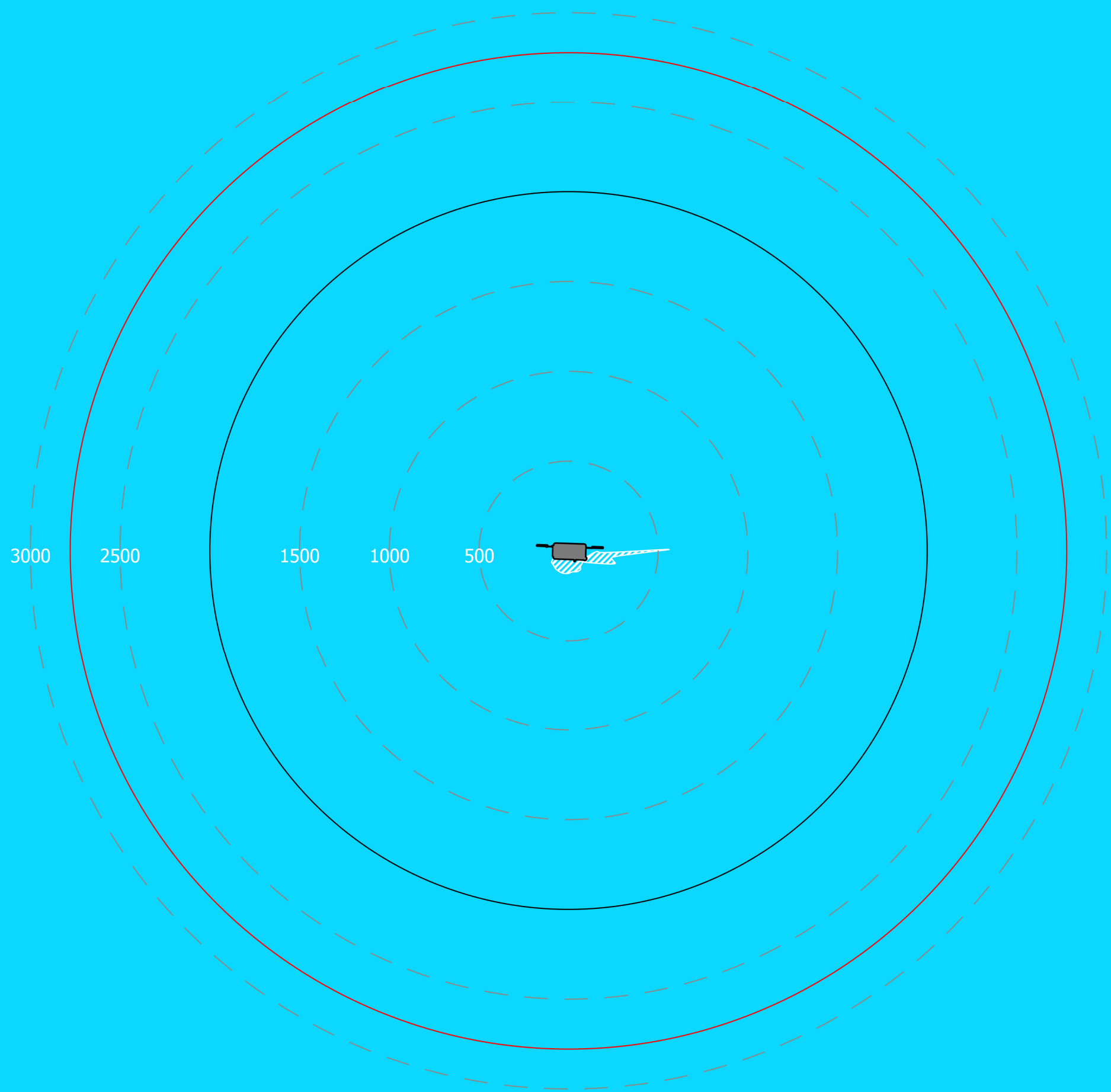
Terminale Adriatico S.R.L. 

Figura 11

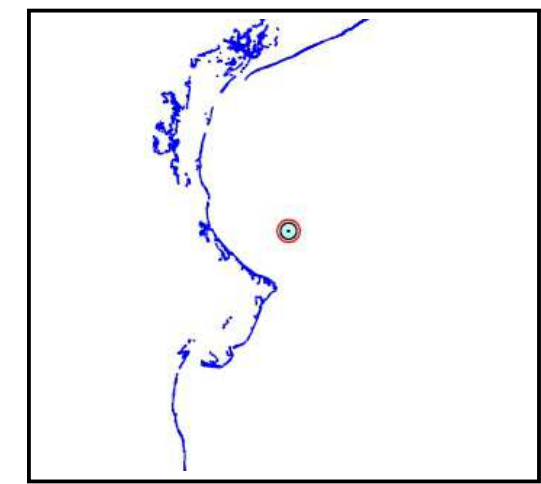
Monitoraggio Schiume 2014/2015
5° Campagna Febbraio 2015
Rilevamento nr. 11 del 18 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------



Legenda

- Zona di sicurezza r = 2000 m
- Zona ATBA r = 2778 m
- Superficie coperta dalla schiuma
- Superficie parzialmente coperta dalla schiuma
- Rilievi fotografici da imbarcazione



Monitoraggio schiume
 Terminale Adriatico S.R.L.

Figura 12

Monitoraggio Schiume 2014/2015
 5° Campagna Febbraio 2015
 Rilevamento nr. 12 del 18 Febbraio 2015

1:25.000	Febbraio 2015	156/P14/AUG/ALN
----------	---------------	-----------------

Viale Gran Sasso, 13 - 20131 Milano
 Tel: +390236687050 - Fax: +390236687069
 e-mail: info@shelter-srl.com

Dati Rilevamento										Mare (fonte: Report dati previsionali – Febbraio 2014)					
Campagna N°	Data	Rilevamento N°	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 (cm/s)	Direzione Corrente (°)	Classe di increspatura
5	16/02/2015	1	11:05 AM	11:37 AM	112	2	9	20	1	263,80	1,35	ND	9,50	142,40	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	16/02/2015	2	1:05 PM	1:25 PM	113	2	9	16	1	265,20	1,36	ND	11,10	140,60	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	16/02/2015	3	2:40 PM	2:59 PM	172	2	9	14	1	266,10	1,36	ND	11,50	140,20	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	16/02/2015	4	3:50 PM	4:10 PM	108	2	9	13	1	267,10	1,33	ND	12,30	139,30	1 Sporadica presenza di schiuma naturale
5	17/02/2015	5	8:25 AM	8:55 AM	544	4	15	15	1	273,80	0,84	ND	13,40	136,10	0 Assenza di increspatura
5	17/02/2015	6	11:00 AM	11:20 AM	88	2	9	11	1	269,10	0,84	ND	14,30	135,70	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	17/02/2015	7	1:00 PM	1:27 PM	105	2	9	14	1	267,60	0,84	ND	14,60	135,40	0 Assenza di increspatura
5	17/02/2015	8	2:15 PM	2:40 PM	133	2	9	17	1	266,40	0,86	ND	14,90	135,30	0 Assenza di increspatura
5	18/02/2015	9	9:20 AM	9:40 AM	228	3	13	10	1	244,70	1,31	ND	17,90	133,10	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	18/02/2015	10	11:20 AM	11:40 AM	217	3	13	11	1	247,40	1,34	ND	18,20	133,00	2 Significativa presenza di schiuma naturale
5	18/02/2015	11	1:36 PM	2:15 PM	432	4	15	17	1	251,20	1,30	ND	19,60	132,60	0 Assenza di increspatura
5	18/02/2015	12	3:35 PM	4:02 PM	517	4	15	22	1	254,40	1,22	ND	19,80	132,50	0 Assenza di increspatura

Esercizio Terminale								Aria				
N° ORV	Portata Totale acqua mare scaricata (m3/h)	T acqua prelevata (°C)	T acqua scaricata (°C)	ΔT (°C)	pH acqua scaricata	Ossigeno acqua scaricata (mg/l)	N° Foto	Temperatura (°C)	Direzione Vento (°)	Velocità Vento (m/s)	Condizioni Meteorologiche	Radiazione Solare (Wm2)
3	20.505	10,19	6,13	4,06	8,19	7,46	6	10,59	46	7,33	Soleggiato	477,43
3	20.393	10,14	6,46	3,68	8,19	7,46	6	10,34	37	7,66	Soleggiato	587,81
3	20.376	10,15	6,41	3,73	8,19	7,43	6	10,88	38	7,62	Soleggiato	557,20
3	20.403	10,17	6,36	3,81	8,18	7,48	6	11,11	43	7,23	Soleggiato	477,04
3	20.633	10,08	6,39	3,69	8,16	7,43	6	9,59	39	5,15	Soleggiato	35,52
3	20.511	10,05	6,57	3,48	8,19	7,54	6	10,67	39	5,29	Soleggiato	490,01
3	20.374	10,15	6,60	3,55	8,21	7,52	6	11,52	88	2,36	Soleggiato	598,95
3	20.353	10,18	6,59	3,59	8,21	7,49	6	11,02	41	1,92	Soleggiato	571,74
3	20.636	10,31	8,85	1,46	8,13	7,92	6	7,68	64	8,53	Soleggiato	152,74
3	20.534	10,23	8,68	1,55	8,16	7,95	6	8,49	67	5,78	Soleggiato	504,63
3	20.363	10,12	8,60	1,52	8,17	7,91	6	9,45	83	2,28	Soleggiato	619,23
3	20.269	10,06	8,45	1,60	8,17	7,88	6	9,41	84	0,86	Soleggiato	501,46

Rilevamento 1, 16 Febbraio 2015, 11:05- 11:37



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 2, 16 Febbraio 2015, 13:05- 13:25



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD – OVEST

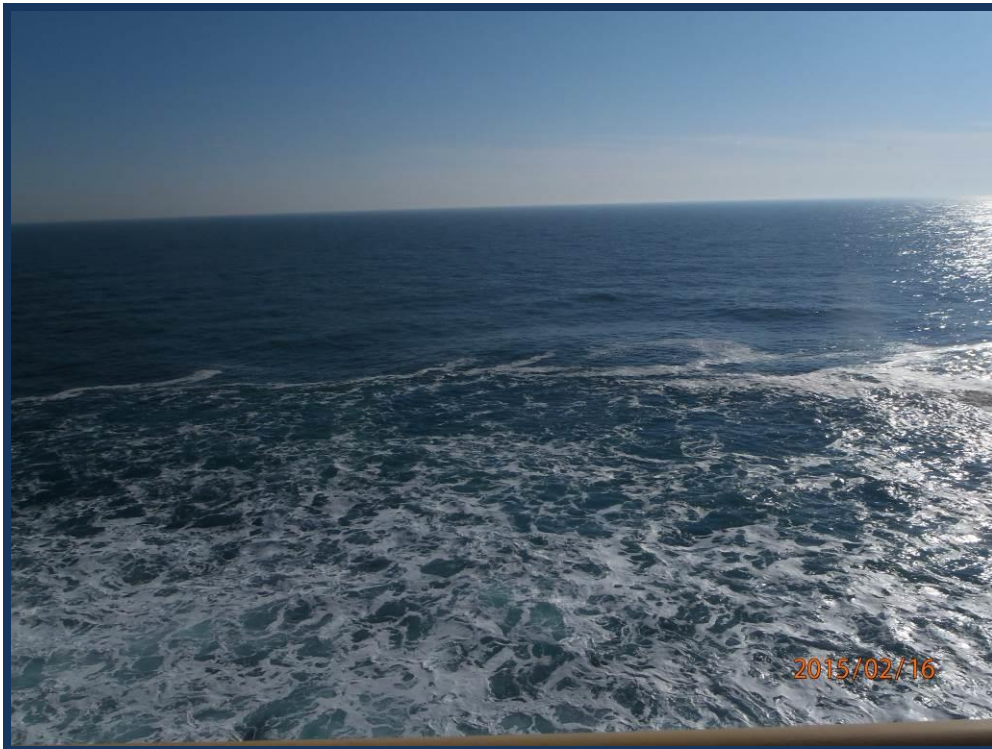


5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 3, 16 Febbraio 2015, 14:40- 14:59



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 4, 16 Febbraio 2015, 15:50- 16:10



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 5, 17 Febbraio 2015, 8:25- 8:55



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD – EST

Rilevamento 6, 17 Febbraio 2015, 11:00- 11:20



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 7, 17 Febbraio 2015, 13:00- 13:27



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD – EST

Rilevamento 8, 17 Febbraio 2015, 14:15- 14:40



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 9, 18 Febbraio 2015, 9:20- 9:40



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD – EST

Rilevamento 10, 18 Febbraio 2015, 11:20- 11:40



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST

Rilevamento 11, 18 Febbraio 2015, 13:36- 14:15



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD – EST

Rilevamento 12, 18 Febbraio 2015, 15:35- 16:02



1 SUD



2 SUD - EST



3 SUD – OVEST



4 NORD - OVEST



5 NORD



6 NORD - EST