SIN BAGNOLI – COROGLIO

ESECUZIONE DELLE OPERE NECESSARIE ALLO SVOLGIMENTO DELL'EVENTO "38th AMERICA'S CUP" - NAPOLI 2027

IV

RELAZIONE TECNICA

"MONITORAGGIO ARPAC ACQUE MARINO-COSTIERE "

LUGLIO 2026

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

Indice

Premessa....3
1. Monitoraggio ARPAC....3
1.1 Attività di rilievo e risultati – LUGLIO 2026....5
1.2 Esiti Arpac....17
2. Monitoraggio condotto dalla Parte....18
3. Conclusioni....18

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

Premessa

In continuità con quanto già evidenziato nei report di "Monitoraggio marino-costiero I-II E III" trasmessi agli Enti competenti e relativi alle campagne effettuate nei mesi di aprile, maggio e giugno 2026, con il presente documento si dà evidenza dei risultati delle ulteriori campagne di monitoraggio in corso d'opera (CO) di cui al PMA gennaio 2026, effettuate da ARPAC nei giorni 15, 22 e 29 del mese di luglio di propria iniziativa e finalizzate a verificare l'eventuale insorgenza di potenziali effetti riconducibili alla realizzazione delle opere a mare con particolare riguardo al rilievo dei valori di torbidità delle acque marine.

Come da verbale di tavolo tecnico del 08.04.2026 durante le attività di dragaggio e per le n.2 stazioni fisse in continuo sono stati definiti i valori di "soglia di attenzione" [*early warning*], ed in particolare:

- **2 NTU per la stazione fissa in continuo AC_ST.T1F**, tale valore si applica anche stazioni di monitoraggio "AC_ST.T2" e "AC_ST.T3".
- **4 NTU per la stazione fissa in continuo AC_ST.A6,** tale valore si applica alle stazioni ubicate al contorno dell'area di dragaggio (AC_ST.1, AC_ST.2, AC_ST.3, AC_ST.4, AC_ST.5).

Inoltre, in riferimento alla ***Gestione delle anomalie e degli "alert"***, è stato definito che in caso di superamento delle soglie di torbidità è necessario attivare tempestivamente le misure di mitigazione previste; nel caso in cui lo stesso si protragga in modo continuativo per 6 h, si dovrà procederà con la sospensione delle attività di dragaggio.

In particolare, in caso di superamento del valore di soglia, in una delle 2 stazioni fisse in continuo AC_ST.6 e AC_ST.T1F, entro le 6 ore successive dovranno essere monitorati tutti i punti del PMA (stazioni in continuo e in discontinuo) per avere informazioni aggiuntive sull'andamento di una eventuale plume di torbidà. Le attività di escavo potranno essere riprese solo nel caso di rientro dei valori di torbidità al di sotto delle soglie stabilite in tutte le stazioni monitorate.

1. Monitoraggio ARPAC

La struttura competente di ARPAC (U.O. MARE) ha svolto durante ogni campagna, con l'ausilio dei propri mezzi nautici e del personale tecnico specializzato, il rilievo dei nove profili sonda delle caratteristiche chimico fisiche della colonna d'acqua, utilizzando il sistema multiparametrico di bordo costituito da tre sonde interfacciate tra loro.

In ogni stazione del PMA sono stati acquisiti in tempo reale e in funzione della profondità i seguenti parametri: salinità, temperatura, pH, ossigeno disciolto, clorofilla "a", torbidità, la trasparenza è stata misurata con il Disco Secchi.

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

Si ribadisce l'importanza di misurare la torbidità, espressa in NTU, quale parametro indicatore della risospensione del sedimento che può fornire utili e tempestive informazioni su criticità connesse con operazioni in corso durante le operazioni di dragaggio, realizzazione di opere, scogliere, etc..

Figura n.1

1.1 Attività di rilievo e risultati – LUGLIO 2026

Di seguito sono presentati i risultati dei rilievi per ogni campagna di monitoraggio e per ogni stazione.

Campagna del 15 luglio2026

Cod. staz.	ora	Temp. Aria	Trasp.	Cond. Cielo (0-8)	Altezza onde (mt)	Stato del mare	Dir. Vento	Velocità Vento m/s	Prof.	Lat. Nord	Long. Est
AC_ST1	11:54	33	7	0/8	0	C	225	7	10	**40.810717°**	**14.158321°**
AC_ST2	11:48	33	6	0/8	0	C	225	6	21	**40.806653°**	**14.158076°**
AC_ST3	11:44	33	6	0/8	0	C	225	9	23	**40.803994°**	**14.159200°**
AC_ST4	11:36	33	7	0/8	0	C	225	7	8	**40.800817°**	**14.165784°**
AC_ST5	11:39	33	5	0/8	0	C	225	6	6	**40.802510°**	**14.168252°**
AC_STT1	11:32	33	6	0/8	0	C	225	5	9	**40.800202°**	**14.161773°**
AC_STT2	11:27	33	6	0/8	0	C	225	6	22	**40.799462°**	**14.157858°**
AC_STA6	11:50	33	5	0/8	0	C	225	2	12	**40.807820°**	**14.158867°**
AC_STT3	11:23	33	8	0/8	0	C	225	7	32	**40.796520°**	**14.156480°**

Tabella n.1- Georeferenziazione delle stazioni del PMA

AC_ST.T1	**15/07/2026**	**11:32:58**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.56	60.31	37.44	91.80	5.76	0.33	**0.69**
-1.00	28.31	60.07	37.47	92.20	5.81	0.31	**0.60**
-1.50	28.12	59.85	37.46	92.70	5.86	0.30	**0.58**
-2.00	27.99	59.69	37.46	93.10	5.90	0.32	**0.57**
-2.50	27.88	59.57	37.45	93.70	5.94	0.32	**0.55**
-3.00	27.80	59.48	37.46	94.40	6.00	0.32	**0.47**
-3.50	27.73	59.41	37.46	95.00	6.04	0.33	**0.45**
-4.00	27.68	59.35	37.46	95.50	6.08	0.34	**0.44**
-4.50	27.64	59.30	37.46	96.10	6.12	0.35	**0.42**
-5.00	27.59	59.26	37.47	96.50	6.15	0.35	**0.41**
-5.50	27.44	59.10	37.47	97.40	6.22	0.36	**0.30**
-6.00	27.34	58.98	37.47	98.20	6.29	0.40	**0.28**
-6.50	27.27	58.91	37.47	99.00	6.35	0.43	**0.29**
-7.00	27.22	58.85	37.47	99.80	6.40	0.45	**0.31**
-7.50	27.17	58.80	37.48	100.50	6.45	0.53	**0.31**
AC_STT2	**15/07/2026**	**11:27:49**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**

quality austria SYSTEM CERTIFIED ISO 9001:2015 No.27412/0 ISO 14001:2015 No.04741/0 ISO 45001:2018 No.01462/0 IQNET

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

-0.50	27.92	59.63	37.46	96.50	6.12	0.52	**0.85**
-1.00	27.81	59.51	37.47	96.70	6.14	0.52	**0.84**
-1.50	27.73	59.42	37.47	96.90	6.16	0.52	**0.81**
-2.00	27.67	59.36	37.47	97.30	6.19	0.51	**0.74**
-2.50	27.61	59.29	37.48	97.60	6.22	0.51	**0.67**
-3.00	27.55	59.23	37.48	97.90	6.25	0.52	**0.62**
-3.50	27.51	59.18	37.48	98.20	6.27	0.53	**0.58**
-4.00	27.47	59.14	37.48	98.50	6.29	0.54	**0.55**
-4.50	27.42	59.09	37.48	98.80	6.32	0.55	**0.24**
-5.00	27.34	59.00	37.48	99.20	6.35	0.58	**0.24**
-5.50	27.21	58.85	37.48	99.80	6.40	0.62	**0.25**
-6.00	27.09	58.72	37.48	100.40	6.45	0.62	**0.24**
-6.50	26.99	58.60	37.48	101.10	6.51	0.65	**0.24**
-7.00	26.89	58.49	37.48	101.70	6.56	0.68	**0.25**
-7.50	26.79	58.38	37.48	102.30	6.61	0.71	**0.25**
AC_STT3	**15/07/2026**	**11:23:26**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	27.86	59.59	37.49	97.60	7.64	0.47	**0.28**
-1.00	27.82	59.53	37.48	97.80	7.65	0.45	**0.28**
-1.50	27.79	59.49	37.47	98.10	7.66	0.49	**0.28**
-2.00	27.76	59.44	37.47	98.40	7.68	0.50	**0.27**
-2.50	27.72	59.40	37.47	98.60	7.70	0.54	**0.26**
-3.00	27.69	59.36	37.46	98.70	7.71	0.56	**0.27**
-3.50	27.65	59.32	37.47	98.90	7.72	0.60	**0.26**
-4.00	27.61	59.28	37.47	99.10	7.73	0.64	**0.26**
-4.50	27.58	59.25	37.47	99.40	7.75	0.68	**0.26**
-5.00	27.55	59.22	37.47	99.60	7.75	0.72	**0.26**
-5.50	27.48	59.13	37.46	100.00	7.77	0.81	**0.26**
-6.00	27.39	59.03	37.47	100.50	7.78	0.89	**0.26**
-6.50	27.29	58.92	37.47	100.80	7.79	0.96	**0.27**
-7.00	27.19	58.82	37.47	101.30	7.80	1.05	**0.27**
AC_ST1	**15/07/2026**	**11:54:34**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.21	59.98	37.48	96.00	6.06	0.38	**0.20**
-1.00	28.20	59.96	37.47	96.10	6.06	0.33	**0.20**
-1.50	28.13	59.91	37.50	96.50	6.09	0.34	**0.20**
-2.00	28.04	59.80	37.49	96.80	6.13	0.36	**0.20**
-2.50	27.96	59.70	37.49	97.20	6.16	0.37	**0.21**
-3.00	27.86	59.60	37.49	97.60	6.19	0.38	**0.24**
-3.50	27.79	59.52	37.49	98.00	6.23	0.40	**0.24**
-4.00	27.72	59.44	37.49	98.40	6.26	0.44	**0.24**
-4.50	27.66	59.37	37.49	98.70	6.29	0.46	**0.25**

AC_ST2	15/07/2026	11:48:07					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	
-0.50	28.15	59.03	37.50	96.60	6.10	0.41	**0.27**
-1.00	28.12	59.07	37.48	96.90	6.13	0.37	**0.27**
-1.50	28.07	59.81	37.48	97.30	6.15	0.34	**0.27**
-2.00	28.01	59.75	37.48	97.60	6.18	0.33	**0.27**
-2.50	27.96	59.68	37.47	97.80	6.20	0.33	**0.26**
-3.00	27.87	59.59	37.48	98.10	6.23	0.33	**0.26**
-3.50	27.78	59.49	37.48	98.40	6.25	0.34	**0.28**
-4.00	27.70	59.41	37.48	98.70	6.28	0.37	**0.39**
-4.50	27.64	59.33	37.48	99.00	6.31	0.39	**0.38**
-5.00	27.58	59.27	37.48	99.30	6.33	0.42	**0.37**
-5.50	27.47	59.15	37.48	100.00	6.39	0.42	**0.37**
-6.00	27.36	59.03	37.48	100.60	6.44	0.47	**0.37**
-6.50	27.25	58.90	37.48	101.20	6.49	0.54	**0.34**
-7.00	27.14	58.78	37.48	101.80	6.54	0.61	**0.29**
-7.50	27.04	58.67	37.49	102.40	6.59	0.67	**0.27**
-8.00	26.96	58.58	37.48	103.00	6.64	0.74	**0.27**
-8.50	26.90	58.51	37.48	103.70	6.68	0.82	**0.26**
AC_ST3	**15/07/2026**	**11:44:30**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	27.97	56.72	35.37	96.40	6.18	0.43	**0.32**
-1.00	27.98	58.21	36.42	96.80	6.17	0.35	**0.31**
-1.50	27.94	58.66	36.77	97.20	6.18	0.34	**0.32**
-2.00	27.89	58.86	36.95	97.50	6.20	0.33	**0.31**
-2.50	27.83	58.95	37.06	97.80	6.22	0.33	**0.32**
-3.00	27.77	58.98	37.12	98.10	6.24	0.32	**0.35**
-3.50	27.71	58.98	37.18	98.30	6.27	0.33	**0.33**
-4.00	27.64	58.96	37.22	98.60	6.29	0.34	**0.31**
-4.50	27.58	58.93	37.25	98.80	6.31	0.35	**0.31**
-5.00	27.52	58.91	37.27	99.10	6.33	0.36	**0.31**
-5.50	27.43	59.10	37.48	99.70	6.37	0.38	**0.33**
-6.00	27.32	58.98	37.49	100.20	6.42	0.40	**0.32**
-6.50	27.20	58.85	37.49	100.80	6.47	0.42	**0.32**
-7.00	27.09	58.73	37.49	101.40	6.52	0.48	**0.33**
-7.50	26.99	58.62	37.49	102.00	6.56	0.55	**0.32**
-8.00	26.90	58.52	37.49	102.50	6.61	0.61	**0.29**
-8.50	26.83	58.44	37.49	103.10	6.65	0.69	**0.30**
AC_ST4	**15/07/2026**	**11:36:14**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.29	60.06	37.48	95.90	6.04	0.26	**0.38**
-1.00	28.26	60.01	37.47	95.80	6.04	0.23	**0.38**

-1.50	28.10	59.86	37.49	96.10	6.08	0.25	**0.40**
-2.00	27.94	59.69	37.49	96.50	6.12	0.25	**0.40**
-2.50	27.85	59.59	37.50	96.90	6.15	0.26	**0.40**
-3.00	27.75	59.47	37.49	97.30	6.18	0.27	**0.41**
-3.50	27.67	59.37	37.48	97.60	6.22	0.29	**0.41**
-4.00	27.59	59.27	37.47	98.00	6.25	0.30	**0.42**
-4.50	27.52	59.19	37.48	98.30	6.27	0.32	**0.42**
-5.00	27.46	59.12	37.48	98.60	6.30	0.33	**0.42**
-5.50	27.32	58.96	37.47	99.20	6.35	0.35	**0.42**
-6.00	27.18	58.81	37.47	99.80	6.40	0.38	**0.41**
-6.50	27.09	58.70	37.46	100.30	6.45	0.45	**0.40**
AC_ST5	**15/07/2026**	**11:39:21**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.39	60.22	37.51	96.00	6.04	0.27	**0.50**
-1.00	28.46	60.21	37.45	95.30	5.99	0.26	**0.46**
-1.50	28.28	60.00	37.44	95.80	6.04	0.26	**0.46**
-2.00	28.16	59.89	37.46	97.10	6.14	0.28	**0.46**
-2.50	27.96	59.70	37.48	98.10	6.21	0.28	**0.47**
-3.00	27.73	59.41	37.47	98.90	6.29	0.29	**0.47**
-3.50	27.64	59.31	37.46	99.40	6.33	0.31	**0.46**
-4.00	27.52	59.21	37.49	100.80	6.43	0.32	**0.46**
-4.50	27.25	58.81	37.42	101.30	6.50	0.33	**0.46**
AC_STA6	**15/07/2026**	**11:50:39**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.25	59.98	37.46	95.00	5.99	0.37	**0.73**
-1.00	28.27	60.00	37.45	95.10	6.00	0.37	**0.74**
-1.50	28.26	59.99	37.45	95.70	6.04	0.39	**0.70**
-2.00	28.24	59.97	37.45	96.30	6.08	0.41	**0.68**
-2.50	28.23	59.96	37.46	96.90	6.11	0.43	**0.68**
-3.00	28.13	59.86	37.46	97.60	6.16	0.45	**0.63**
-3.50	28.02	59.73	37.46	98.20	6.22	0.48	**0.59**
-4.00	27.94	59.65	37.46	98.90	6.27	0.50	**0.57**
-4.50	27.85	59.56	37.47	99.70	6.33	0.53	**0.54**
-5.00	27.75	59.45	37.47	100.50	6.39	0.56	**0.52**
-5.50	27.62	59.30	37.47	101.90	6.49	0.59	**0.47**
-6.00	27.47	59.14	37.47	103.50	6.61	0.63	**0.43**
-6.50	27.31	58.96	37.48	104.90	6.72	0.68	**0.40**
-7.00	27.13	58.77	37.48	106.40	6.83	0.72	**0.37**
-7.50	26.97	58.59	37.48	107.80	6.94	0.79	**0.33**
-8.00	26.85	58.45	37.48	109.10	7.04	0.84	**0.31**
-8.50	26.76	58.35	37.48	110.40	7.13	0.92	**0.31**

Cod. staz.	ora	Temp. Aria	Trasp.	Cond. Cielo (0-8)	Altezza onde (mt)	Stato del mare	Dir. Vento	Velocità Vento m/s	Prof.	Lat. Nord	Long. Est
AC_ST1	11:20	30	7	0/8	0	C	225	7	10	**40.810717°**	**14.158321°**
AC_ST2	11:11	30	6	0/8	0	C	225	6	21	**40.806653°**	**14.158076°**
AC_ST3	11:07	30	6	0/8	0	C	225	9	23	**40.803994°**	**14.159200°**
AC_ST4	10:57	30	7	0/8	0	C	225	7	8	**40.800817°**	**14.165784°**
AC_ST5	11:00	30	5	0/8	0	C	225	6	6	**40.802510°**	**14.168252°**
AC_STT1	10:54	30	6	0/8	0	C	225	5	9	**40.800202°**	**14.161773°**
AC_STT2	10:37	30	6	0/8	0	C	225	6	22	**40.799462°**	**14.157858°**
AC_ST6	11:15	30	5	0/8	0	C	225	2	12	**40.807820°**	**14.158867°**
AC_STT3	10:33	30	8	0/8	0	C	225	7	32	**40.796520°**	**14.156480°**

Tabella n.1- Georeferenziazione delle stazioni del PMA

AC_STT1	**22/07/2026**	**10:54:31**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.38	61.40	37.56	92.60	5.73	0.25	**1.60**
-1.00	29.41	61.43	37.55	92.80	5.74	0.23	**0.68**
-1.50	29.40	61.40	37.53	92.80	5.74	0.23	**0.93**
-2.00	29.31	61.30	37.53	92.90	5.76	0.26	**0.67**
-2.50	29.30	61.29	37.54	93.10	5.77	0.25	**0.68**
-3.00	29.19	61.18	37.55	93.70	5.82	0.25	**0.55**
-3.50	29.11	61.10	37.55	94.00	5.84	0.31	**0.62**
-4.00	29.05	61.05	37.57	95.10	5.92	0.33	**0.67**
-4.50	29.00	60.99	37.57	95.50	5.95	0.34	**0.61**
-5.00	29.00	60.99	37.57	95.80	5.96	0.34	**0.61**
AC_STT2	**22/07/2026**	**10:37:16**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.50	61.59	37.59	96.40	5.95	0.20	**2.19**
-1.00	29.51	61.59	37.58	96.60	5.97	0.22	**1.84**
-1.50	29.52	61.59	37.58	96.70	5.97	0.23	**1.40**
-2.00	29.52	61.59	37.58	96.80	5.98	0.25	**1.15**
-2.50	29.51	61.58	37.57	97.00	5.99	0.25	**1.01**
-3.00	29.49	61.55	37.57	97.20	6.01	0.25	**0.91**
-3.50	29.47	61.52	37.57	97.40	6.02	0.25	**0.84**
-4.00	29.44	61.49	37.57	97.70	6.04	0.26	**0.78**
-4.50	29.42	61.47	37.57	98.00	6.06	0.26	**0.73**
-5.00	29.40	61.45	37.57	98.30	6.08	0.26	**0.69**

quality austria SYSTEM CERTIFIED ISO 9001:2015 No.27412/0 ISO 14001:2015 No.04741/0 ISO 45001:2018 No.01462/0 IQNET
ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

-5.50	29.37	61.42	37.57	98.70	6.11	0.27	**0.51**
-6.00	29.34	61.39	37.58	99.20	6.15	0.27	**0.41**
-6.50	29.31	61.35	37.58	99.90	6.19	0.27	**0.38**
-7.00	29.27	61.32	37.58	100.50	6.23	0.27	**0.38**
-7.50	29.23	61.28	37.58	101.20	6.28	0.27	**0.37**
AC_STT3	**22/07/2026**	**10:33:05**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.22	61.22	37.55	97.20	6.03	0.21	**0.22**
-1.00	29.22	61.22	37.55	97.30	6.04	0.22	**0.21**
-1.50	29.21	61.19	37.55	97.50	6.05	0.22	**0.22**
-2.00	29.20	61.18	37.55	97.70	6.06	0.23	**0.22**
-2.50	29.19	61.17	37.55	97.80	6.07	0.23	**0.22**
-3.00	29.18	61.16	37.55	97.80	6.08	0.23	**0.22**
-3.50	29.17	61.16	37.55	97.90	6.08	0.24	**0.22**
-4.00	29.17	61.16	37.55	97.90	6.08	0.24	**0.22**
-4.50	29.16	61.15	37.55	97.90	6.08	0.24	**0.22**
-5.00	29.16	61.15	37.55	97.90	6.08	0.25	**0.22**
-5.50	29.15	61.14	37.55	98.00	6.09	0.25	**0.22**
-6.00	29.14	61.13	37.55	98.10	6.10	0.26	**0.22**
-6.50	29.13	61.12	37.56	98.30	6.11	0.27	**0.22**
-7.00	29.12	61.11	37.56	98.40	6.12	0.27	**0.22**
AC_ST1	**22/07/2026**	**11:20:36**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.95	61.88	37.44	99.70	6.12	0.26	**0.31**
-1.00	29.96	61.96	37.49	99.60	6.11	0.27	**0.32**
-1.50	29.95	61.98	37.51	99.60	6.11	0.27	**0.32**
-2.00	29.94	61.99	37.52	99.60	6.11	0.28	**0.31**
-2.50	29.93	62.00	37.53	99.70	6.12	0.27	**0.31**
-3.00	29.91	61.99	37.54	99.90	6.13	0.27	**0.31**
-3.50	29.89	61.97	37.55	100.00	6.14	0.26	**0.30**
-4.00	29.85	61.93	37.55	100.00	6.15	0.25	**0.28**
-4.50	29.81	61.89	37.56	100.10	6.15	0.25	**0.27**
-5.00	29.77	61.85	37.56	100.20	6.16	0.24	**0.27**
-5.50	29.70	61.80	37.58	100.30	6.18	0.24	**0.25**
-6.00	29.63	61.73	37.58	100.50	6.20	0.23	**0.24**
-6.50	29.57	61.66	37.59	100.80	6.22	0.22	**0.23**
-7.00	29.50	61.60	37.59	101.10	6.25	0.21	**0.22**
-7.50	29.44	61.53	37.60	101.30	6.26	0.21	**0.21**
AC_ST2	**22/07/2026**	**11:11:47**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.84	61.92	37.55	98.30	6.04	0.23	**0.33**
-1.00	29.83	61.89	37.54	98.30	6.04	0.23	**0.34**

-1.50	29.79	61.83	37.53	98.40	6.05	0.23	**0.37**
-2.00	29.75	61.79	37.53	98.50	6.06	0.23	**0.37**
-2.50	29.72	61.77	37.54	98.60	6.07	0.24	**0.37**
-3.00	29.70	61.75	37.55	98.70	6.08	0.24	**0.38**
-3.50	29.68	61.73	37.55	98.80	6.09	0.24	**0.39**
-4.00	29.66	61.71	37.55	98.90	6.10	0.24	**0.38**
-4.50	29.64	61.69	37.55	99.00	6.10	0.24	**0.37**
-5.00	29.61	61.67	37.56	99.00	6.11	0.24	**0.35**
-5.50	29.56	61.61	37.56	99.20	6.12	0.23	**0.35**
-6.00	29.50	61.55	37.56	99.30	6.14	0.23	**0.33**
-6.50	29.44	61.50	37.58	99.50	6.15	0.23	**0.31**
-7.00	29.39	61.45	37.58	99.70	6.17	0.23	**0.29**
-7.50	29.34	61.40	37.59	100.00	6.19	0.22	**0.26**
AC_ST3	**22/07/2026**	**11:07:56**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.77	61.92	37.61	97.50	6.00	0.23	**0.47**
-1.00	29.76	61.89	37.59	97.80	6.02	0.23	**0.47**
-1.50	29.73	61.84	37.59	98.00	6.03	0.23	**0.47**
-2.00	29.70	61.81	37.58	98.10	6.04	0.23	**0.46**
-2.50	29.66	61.76	37.59	98.20	6.05	0.22	**0.43**
-3.00	29.63	61.73	37.59	98.40	6.07	0.22	**0.42**
-3.50	29.60	61.70	37.59	98.50	6.08	0.22	**0.40**
-4.00	29.58	61.68	37.59	98.70	6.09	0.22	**0.38**
-4.50	29.55	61.65	37.59	98.80	6.10	0.21	**0.36**
-5.00	29.52	61.61	37.59	98.90	6.11	0.21	**0.35**
-5.50	29.44	61.52	37.59	99.20	6.14	0.21	**0.32**
-6.00	29.36	61.44	37.60	99.50	6.16	0.21	**0.29**
-6.50	29.29	61.37	37.60	99.80	6.19	0.21	**0.26**
-7.00	29.22	61.30	37.61	100.10	6.21	0.21	**0.24**
-7.50	29.17	61.24	37.61	100.40	6.23	0.21	**0.22**
AC_ST4	**22/07/2026**	**10:57:38**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.74	61.84	37.57	97.50	6.00	0.21	**0.54**
-1.00	29.71	61.79	37.56	97.60	6.01	0.22	**0.55**
-1.50	29.67	61.73	37.56	97.70	6.02	0.23	**0.57**
-2.00	29.64	61.69	37.55	97.80	6.03	0.23	**0.59**
-2.50	29.61	61.65	37.55	97.80	6.03	0.23	**0.60**
-3.00	29.57	61.61	37.55	97.90	6.04	0.23	**0.64**
-3.50	29.51	61.55	37.56	98.00	6.06	0.24	**0.68**
-4.00	29.46	61.48	37.55	98.10	6.07	0.24	**0.72**
-4.50	29.41	61.42	37.54	98.20	6.08	0.24	**0.76**
-5.00	29.38	61.37	37.54	98.20	6.08	0.25	**0.80**

-5.50	29.30	61.27	37.53	98.40	6.10	0.25	**0.85**
-6.00	29.22	61.19	37.53	98.50	6.12	0.26	**0.87**
-6.50	29.16	61.12	37.53	98.70	6.13	0.26	**0.86**
-7.00	29.10	61.06	37.54	98.90	6.15	0.27	**0.83**
AC_ST5	**22/07/2026**	**11:00:47**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.79	61.90	37.57	94.60	5.82	0.22	**0.55**
-1.00	29.83	61.91	37.56	94.40	5.80	0.23	**0.58**
-1.50	29.82	61.90	37.55	95.30	5.86	0.24	**0.60**
-2.00	29.79	61.88	37.56	95.90	5.90	0.24	**0.58**
-2.50	29.75	61.81	37.55	96.10	5.92	0.25	**0.59**
-3.00	29.56	61.50	37.48	96.60	5.96	0.26	**0.74**
-3.50	29.05	60.99	37.53	97.70	6.08	0.25	**0.68**
-4.00	29.00	60.94	37.53	97.90	6.10	0.27	**0.72**
-4.50	28.84	60.73	37.51	99.20	6.20	0.28	**0.97**
-5.00	28.81	60.72	37.53	99.20	6.20	0.29	**0.84**
AC_STA6	**22/07/2026**	**11:15:44**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	29.57	61.60	37.55	96.40	5.95	0.23	**1.37**
-1.00	29.57	61.60	37.55	96.30	5.95	0.22	**0.97**
-1.50	29.56	61.59	37.55	96.50	5.95	0.22	**0.84**
-2.00	29.56	61.60	37.55	96.60	5.96	0.22	**0.76**
-2.50	29.56	61.60	37.55	96.80	5.97	0.22	**0.71**
-3.00	29.56	61.60	37.55	96.90	5.98	0.22	**0.67**
-3.50	29.55	61.59	37.55	97.00	5.99	0.22	**0.63**
-4.00	29.54	61.58	37.55	97.20	6.00	0.22	**0.63**
-4.50	29.53	61.56	37.55	97.20	6.01	0.22	**0.60**
-5.00	29.51	61.54	37.55	97.30	6.01	0.23	**0.58**
-5.50	29.48	61.51	37.56	97.50	6.03	0.23	**0.49**
-6.00	29.44	61.48	37.56	97.70	6.04	0.23	**0.48**
-6.50	29.40	61.42	37.56	98.00	6.07	0.24	**0.50**
-7.00	29.35	61.37	37.56	98.30	6.09	0.25	**0.54**

Campagna del 29 luglio 2026

Cod. staz.	ora	Temp. Aria	Trasp.	Cond. Cielo (0-8)	Altezza onde (mt)	Stato del mare	Dir. Vento	Velocità Vento m/s	Prof.	Lat. Nord	Long. Est
AC_ST1	11:27	32	7	0/8	0	C	/	0	10	**40.810717°**	**14.158321°**
AC_ST2	11:19	32	8	0/8	0	C	/	0	21	**40.806653°**	**14.158076°**
AC_ST3	11:14	32	7	0/8	0	C	/	0	23	**40.803994°**	**14.159200°**

AC_ST4	11:03	32	5	0/8	0	C	/	0	8	**40.800817°**	**14.165784°**
AC_ST5	11:09	32	5	0/8	0	C	/	0	6	**40.802510°**	**14.168252°**
AC_STT1	11:00	32	7	0/8	0	C	/	0	9	**40.800202°**	**14.161773°**
AC_STT2	10:53	32	8	0/8	0	C	/	0	22	**40.799462°**	**14.157858°**
AC_STA6	11:23	32	5	0/8	0	C	/	0	12	**40.807820°**	**14.158867°**
AC_STT3	10:48	32	8	0/8	0	C	/	0	32	**40.796520°**	**14.156480°**

Tabella n.1- Georeferenziazione delle stazioni del PMA

AC_STT1	**29/07/2026**	**11:00:05**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.57	60.71	37.72	95.00	5.95	0.25	**0.68**
-1.00	28.56	60.68	37.70	94.90	5.95	0.27	**0.70**
-1.50	28.49	60.62	37.71	95.10	5.96	0.27	**0.71**
-2.00	28.43	60.57	37.72	95.30	5.98	0.27	**0.71**
-2.50	28.39	60.53	37.73	95.40	5.99	0.26	**0.69**
-3.00	28.36	60.50	37.73	95.40	6.00	0.26	**0.68**
-3.50	28.33	60.48	37.74	95.60	6.01	0.26	**0.68**
-4.00	28.31	60.46	37.74	95.70	6.02	0.26	**0.67**
-4.50	28.30	60.44	37.74	95.80	6.03	0.26	**0.66**
-5.00	28.28	60.43	37.75	95.90	6.04	0.26	**0.64**
-5.50	28.23	60.39	37.76	96.20	6.06	0.26	**0.62**
-6.00	28.18	60.35	37.77	96.50	6.08	0.26	**0.58**
-6.50	28.15	60.33	37.78	96.70	6.09	0.25	**0.53**
AC_STT2	**29/07/2026**	**10:53:05**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.71	60.92	37.74	95.90	5.99	-0.17	**0.55**
-1.00	28.66	60.83	37.72	96.30	6.02	-0.09	**0.57**
-1.50	28.56	60.72	37.73	96.40	6.04	0.00	**0.54**
-2.00	28.49	60.65	37.73	96.40	6.05	0.05	**0.50**
-2.50	28.44	60.59	37.73	96.60	6.06	0.08	**0.46**
-3.00	28.39	60.54	37.74	96.70	6.08	0.10	**0.42**
-3.50	28.36	60.51	37.74	96.80	6.09	0.12	**0.39**
-4.00	28.33	60.48	37.75	97.00	6.10	0.13	**0.37**
-4.50	28.31	60.47	37.75	97.10	6.11	0.14	**0.35**
-5.00	28.29	60.45	37.75	97.20	6.11	0.14	**0.34**
-5.50	28.23	60.39	37.76	97.40	6.14	0.18	**0.30**
-6.00	28.18	60.34	37.76	97.70	6.16	0.20	**0.26**
-6.50	28.15	60.32	37.77	97.90	6.17	0.20	**0.23**
-7.00	28.12	60.29	37.77	98.20	6.20	0.20	**0.20**
-7.50	28.10	60.27	37.78	98.50	6.22	0.20	**0.19**

-8.00	28.08	60.26	37.78	98.80	6.24	0.20	**0.18**
-8.50	28.07	60.24	37.78	99.10	6.26	0.20	**0.17**
-9.00	28.05	60.22	37.78	99.40	6.28	0.20	**0.16**
-9.50	28.03	60.21	37.79	99.80	6.31	0.20	**0.15**
AC_STT3	**29/07/2026**	**10:48:49**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.38	60.44	37.68	96.30	6.05	0.18	**0.40**
-1.00	28.36	60.42	37.68	96.10	6.04	0.19	**0.37**
-1.50	28.33	60.39	37.68	96.20	6.05	0.19	**0.36**
-2.00	28.30	60.36	37.68	96.30	6.06	0.19	**0.34**
-2.50	28.27	60.33	37.69	96.50	6.08	0.19	**0.34**
-3.00	28.24	60.31	37.69	96.60	6.09	0.19	**0.32**
-3.50	28.22	60.29	37.70	96.80	6.10	0.20	**0.30**
-4.00	28.20	60.27	37.70	96.90	6.11	0.20	**0.29**
-4.50	28.18	60.26	37.71	97.10	6.12	0.20	**0.28**
-5.00	28.16	60.25	37.71	97.20	6.13	0.20	**0.26**
-5.50	28.13	60.22	37.72	97.40	6.15	0.20	**0.24**
-6.00	28.09	60.19	37.72	97.70	6.17	0.20	**0.22**
-6.50	28.06	60.16	37.73	98.00	6.19	0.20	**0.20**
-7.00	28.04	60.15	37.74	98.20	6.20	0.20	**0.18**
-7.50	28.03	60.14	37.74	98.40	6.22	0.20	**0.16**
-8.00	28.01	60.13	37.75	98.60	6.23	0.19	**0.16**
-8.50	28.00	60.12	37.75	98.80	6.25	0.19	**0.15**
AC_ST1	**29/07/2026**	**11:27:34**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	Turbidity
-0.50	28.92	61.04	37.66	96.40	6.00	0.27	**0.47**
-1.00	28.95	61.06	37.66	96.10	5.99	0.28	**0.45**
-1.50	28.93	61.07	37.68	96.10	5.99	0.27	**0.42**
-2.00	28.91	61.05	37.68	96.10	5.99	0.27	**0.40**
-2.50	28.86	61.01	37.69	96.30	6.00	0.25	**0.39**
-3.00	28.80	60.96	37.71	96.50	6.02	0.24	**0.37**
-3.50	28.74	60.92	37.72	96.70	6.04	0.24	**0.35**
-4.00	28.69	60.87	37.73	96.90	6.06	0.23	**0.33**
-4.50	28.63	60.81	37.74	97.10	6.08	0.22	**0.31**
-5.00	28.58	60.77	37.74	97.30	6.09	0.22	**0.29**
-5.50	28.50	60.70	37.76	97.50	6.12	0.21	**0.27**
-6.00	28.42	60.63	37.78	97.90	6.15	0.19	**0.24**
-6.50	28.34	60.55	37.79	98.20	6.17	0.18	**0.21**
-7.00	28.26	60.48	37.80	98.60	6.20	0.18	**0.20**
-7.50	28.20	60.43	37.81	98.80	6.22	0.17	**0.18**
AC_ST2	**29/07/2026**	**11:19:38**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	Turbidity

-0.50	28.87	61.10	37.74	97.20	6.06	0.23	**0.40**
-1.00	28.87	61.08	37.73	97.10	6.05	0.25	**0.38**
-1.50	28.81	61.03	37.75	97.20	6.07	0.24	**0.37**
-2.00	28.69	60.91	37.76	97.40	6.09	0.23	**0.32**
-2.50	28.60	60.82	37.77	97.60	6.11	0.22	**0.28**
-3.00	28.52	60.74	37.77	97.70	6.13	0.21	**0.26**
-3.50	28.46	60.68	37.78	97.90	6.14	0.21	**0.24**
-4.00	28.41	60.63	37.78	98.00	6.15	0.20	**0.22**
-4.50	28.37	60.59	37.78	98.00	6.16	0.20	**0.22**
-5.00	28.34	60.55	37.78	98.10	6.17	0.20	**0.21**
-5.50	28.26	60.47	37.79	98.30	6.19	0.19	**0.18**
-6.00	28.18	60.39	37.80	98.50	6.21	0.18	**0.16**
-6.50	28.11	60.32	37.80	98.70	6.23	0.18	**0.14**
-7.00	28.09	60.29	37.80	98.90	6.24	0.18	**0.13**
-7.50	28.07	60.27	37.80	99.10	6.26	0.18	**0.13**
-8.00	28.06	60.26	37.80	99.30	6.27	0.18	**0.13**
-8.50	28.05	60.25	37.80	99.50	6.28	0.18	**0.14**
AC_ST3	**29/07/2026**	**11:14:48**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.66	60.97	37.82	94.70	5.92	0.24	**0.55**
-1.00	28.67	60.92	37.78	94.50	5.91	0.25	**0.52**
-1.50	28.63	60.85	37.76	94.70	5.92	0.25	**0.48**
-2.00	28.59	60.81	37.76	94.80	5.94	0.24	**0.46**
-2.50	28.56	60.77	37.77	95.10	5.96	0.24	**0.45**
-3.00	28.55	60.77	37.77	95.30	5.97	0.24	**0.53**
-3.50	28.53	60.74	37.76	95.40	5.98	0.24	**0.52**
-4.00	28.50	60.71	37.77	95.60	5.99	0.24	**0.50**
-4.50	28.48	60.69	37.77	95.70	6.01	0.23	**0.48**
-5.00	28.45	60.67	37.78	95.90	6.02	0.23	**0.46**
-5.50	28.41	60.62	37.78	96.20	6.04	0.23	**0.44**
-6.00	28.36	60.57	37.78	96.50	6.07	0.23	**0.45**
-6.50	28.32	60.55	37.79	96.90	6.09	0.23	**0.46**
-7.00	28.29	60.52	37.80	97.20	6.12	0.23	**0.48**
-7.50	28.26	60.49	37.81	97.60	6.14	0.23	**0.47**
-8.00	28.21	60.44	37.81	97.90	6.17	0.23	**0.40**
-8.50	28.17	60.41	37.82	98.20	6.19	0.23	**0.38**
AC_ST4	**29/07/2026**	**11:03:48**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.76	61.05	37.80	90.00	5.62	0.25	**0.63**
-1.00	28.76	61.01	37.78	90.00	5.62	0.28	**0.62**
-1.50	28.73	60.97	37.77	90.10	5.63	0.29	**0.61**
-2.00	28.68	60.89	37.75	90.40	5.65	0.28	**0.61**

-2.50	28.62	60.81	37.74	90.80	5.68	0.28	**0.61**
-3.00	28.55	60.72	37.74	91.20	5.71	0.27	**0.62**
-3.50	28.49	60.66	37.74	91.60	5.75	0.27	**0.61**
-4.00	28.44	60.61	37.74	92.00	5.78	0.26	**0.60**
-4.50	28.41	60.58	37.75	92.40	5.80	0.26	**0.59**
-5.00	28.38	60.55	37.75	92.80	5.83	0.26	**0.58**
-5.50	28.31	60.48	37.75	93.40	5.87	0.26	**0.57**
-6.00	28.25	60.41	37.76	94.00	5.92	0.26	**0.56**
-6.50	28.19	60.35	37.76	94.70	5.97	0.25	**0.54**
-7.00	28.14	60.31	37.77	95.30	6.01	0.25	**0.51**
-7.50	28.11	60.28	37.78	96.00	6.06	0.25	**0.49**
AC_ST5	**29/07/2026**	**11:09:00**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.78	61.03	37.77	94.40	5.90	0.22	**0.69**
-1.00	28.77	61.00	37.75	94.40	5.89	0.24	**0.75**
-1.50	28.74	60.94	37.74	94.50	5.90	0.25	**0.79**
-2.00	28.68	60.86	37.73	94.70	5.92	0.26	**0.77**
-2.50	28.61	60.77	37.72	94.80	5.94	0.25	**0.79**
-3.00	28.56	60.71	37.72	95.10	5.96	0.25	**0.78**
-3.50	28.51	60.66	37.72	95.40	5.98	0.25	**0.78**
-4.00	28.47	60.62	37.72	95.60	6.00	0.25	**0.78**
-4.50	28.43	60.57	37.73	95.70	6.01	0.25	**0.78**
-5.00	28.39	60.53	37.73	95.90	6.02	0.25	**0.77**
-5.50	28.32	60.45	37.73	96.20	6.05	0.26	**0.76**
-6.00	28.24	60.38	37.74	96.40	6.07	0.25	**0.72**
AC_STA6	**29/07/2026**	**11:23:22**					
Depth	Temperature	Conductivity	Salinity	Oxygen%	Oxygen mg/L	Fluorometer	**Turbidity**
-0.50	28.66	60.94	37.81	95.40	5.97	0.20	**0.45**
-1.00	28.62	60.89	37.80	95.60	5.98	0.21	**0.37**
-1.50	28.61	60.88	37.80	95.70	5.99	0.21	**0.34**
-2.00	28.59	60.83	37.79	95.90	6.00	0.20	**0.31**
-2.50	28.54	60.77	37.78	96.10	6.02	0.20	**0.29**
-3.00	28.49	60.72	37.79	96.30	6.04	0.19	**0.28**
-3.50	28.45	60.69	37.79	96.50	6.05	0.19	**0.27**
-4.00	28.42	60.66	37.79	96.60	6.07	0.18	**0.25**
-4.50	28.40	60.63	37.79	96.80	6.08	0.18	**0.24**
-5.00	28.37	60.60	37.80	96.90	6.09	0.18	**0.23**
-5.50	28.32	60.54	37.80	97.20	6.11	0.18	**0.20**
-6.00	28.27	60.49	37.80	97.50	6.13	0.17	**0.19**
-6.50	28.22	60.44	37.80	97.70	6.15	0.17	**0.18**
-7.00	28.18	60.40	37.81	98.00	6.17	0.17	**0.17**
-7.50	28.15	60.38	37.81	98.20	6.19	0.17	**0.16**

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

-8.00	28.14	60.36	37.81	98.40	6.20	0.17	**0.16**
-8.50	28.12	60.34	37.81	98.60	6.22	0.17	**0.16**
-9.00	28.10	60.32	37.81	98.80	6.24	0.17	**0.16**

1.2 Esiti Arpac

Dalla visione delle tabelle sopra riportate emerge che i valori di torbidità rilevati, nel periodo considerato (15, 22 e 29 luglio 2026) da ARPAC non hanno finora evidenziato il superamento dei valori soglia di NTU (Unità di torbidità nefelometrica) definiti (pari a 2 NTU nelle stazioni vicino la ZSC di Nisida e 4 NTU nelle altre stazioni del PMA).

In particolare, il **valore medio** e il **valore massimo** registrato, nel corso di tutte le campagne di misure svolte sino ad oggi, sono rispettivamente pari a 0,41 e 2,19 NTU.

Si rileva soltanto nella campagna del 22 luglio, nella stazione AC_STT2 un valore di 2,19 NTU, lievemente superiore al valore soglia di 2 NTU. Tuttavia considerando che il superamento è di soli 0,19 NTU rispetto al valore soglia, che è stato registrato solo alla profondità tra 0 e 0,5mt, che tutte le altre stazioni all'intorno non hanno mostrato valori sopra soglia, pertanto rappresenta un unico valore puntuale.

Inoltre, è stata effettuata un'immediata comparazione con i dati registrati dalla stazione di monitoraggio più vicina, dotata di sistema di rilevamento continuo della torbidità. Tale verifica ha evidenziato che, alla medesima ora (10:37) in cui sono stati eseguiti i controlli da parte di Arpac, non si registravano superamenti dei valori di riferimento e che il valore di torbidità media rilevato dalla stazione tra le ore 10 e le 11 am era pari a 0,49 NTU.

Alla luce di quanto emerso, il valore puntuale rilevato può essere considerato trascurabile e, in ogni caso, non riconducibile alle attività di dragaggio.

In generale, il confronto effettuato, nei medesimi giorni di svolgimento delle campagne di monitoraggio di Arpac, con i dati acquisiti in tempo reale dalle stazioni di monitoraggio in continuo, AC_ST.T1 e AC_ST6, ha evidenziato una sostanziale coerenza tra i valori registrati dalle stazioni e quelli rilevati da Arpac nel corso delle diverse campagne di misura.

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

2. Monitoraggio condotto dalla Parte

Relativamente al monitoraggio della componente acque-marine condotto dalla Parte, e relativamente al mese di luglio 2026, sono state condivise su NAS le misurazioni rilevate nelle giornate dell'8, 15, 20 e 28 luglio 2026.

In particolare, le misurazioni condivise riferiscono l'acquisizione lungo il profilo della colonna d'acqua dei seguenti parametri: Profondità, Conducibilità, Temperatura, Torbidità, Potenziale redox, Salinità, pH, Ossigeno disciolto, Clorofilla a., rilevati lungo i profili verticali con sonda multiparametrica.

Dall'analisi delle misurazioni rilevate non si evidenziano particolari criticità nei parametri analizzati. In particolare, relativamente alle ***Stazioni fisse in discontinuo***:

- per la campagna del 08.07.2026 il range delle torbidità risulta compreso tra 0.03 e 2.88 NTU (valore max rilevato in AC_ST.5)
- per la campagna del 15.07.2026 il range delle torbidità risulta compreso tra 0.21 e 0.91 NTU
- per la campagna del 20.07.2026 il range delle torbidità risulta compreso tra 0.12 e 0.89 NTU
- per la campagna del 28.07.2026 il range delle torbidità risulta compreso tra 0.16 e 1.49 NTU

Relativamente alle ***Stazioni fisse in continuo,*** AC_ST.T1 e AC_ST6, dalle calate sonde di controllo e dai dati rilevati in real time per i giorni 8, 15, 20 e 28 luglio 2026 si rappresenta quanto segue:

		Sonda multiparametrica		***Dati in Real time***	
		AC_STT1	**AC_ST6**	**AC_STT1**	**AC_ST6**
08/07/2026	media	0,72	**0,42**	0,83	**0,12**
	max	0,97	**0,72**	1,27	**0,29**
15/07/2026	media	0,50	**0,50**	0,68	**0,42**
	max	0,87	**0,87**	1,76	**0,80**
20/07/2026	media	0,45	**0,44**	0,36	**0,09**
	max	0,54	**0,83**	0,48	**0,17**
28/07/2026	media	0,39	**0,37**	0,88	**0,24**
	max	0,55	**0,52**	1,92	**0,78**

3. Conclusioni

Dall'analisi dei dati di parte acquisiti sia presso le ***stazioni fisse in continuo che in discontinuo*** nel corso del mese di luglio, si evidenzia un quadro di sostanziale stabilità dei parametri monitorati. I risultati delle misure effettuate risultano coerenti, per ordine di grandezza dei valori registrati, con gli esiti delle campagne di monitoraggio eseguite da Arpac nel medesimo periodo, non evidenziando scostamenti significativi rispetto al regime emissivo/ambientale di riferimento.

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638