



energy to inspire the world

ENGCO/INFSRU/S/613 03.08.23

A:

ARPAE Ravenna
aora@cert.arpa.emr.it

ARPAE Direzione Tecnica
dirgen@cert.arpa.emr.it

ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ISS - Istituto Superiore della Sanità
protocollo.centrale@pec.iss.it

AUSL Dipartimento di Sanità Pubblica Servizio Igiene Pubblica - Ravenna
azienda@pec.auslromagna.it

Ente Gestore per i Parchi e la Biodiversità - Delta del Po
parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it

Reparto Carabinieri Forestali Biodiversità Punta Marina
fra43013@pec.carabinieri.it

e p.c.

Commissario Straordinario di Governo per il Rigassificatore di Ravenna
commissariostraordinariorigassificazione@postacert.re.gione.emilia-romagna.it

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza
Divisione IV Infrastrutture e Sicurezza
is@pec.mite.gov.it



energy to inspire the world

Comune di Ravenna
commune.ravenna@legalmail.it

Snam FSRU Italia srl
snamfsruitalia@pec.snam.it

FSRU Ravenna e Allacciamento alla rete Nazionale Gasdotti [CUP E63F22000090007]

Decreto n.3 del 07/11/2022 - Autorizzazione Unica art. 5 del D.L. n. 50/2022 - Prescrizioni - Trasmissione esiti III campagna di monitoraggio delle acque di balneazione

Spett.li Amministrazioni,

con riferimento alle prescrizioni del Decreto autorizzativo n.3 del 7 novembre 2022 ed in particolare alla richiesta pervenuta dalla Regione Emilia Romagna di effettuare un monitoraggio della qualità delle acque condotto secondo le disposizioni di cui al D.lgs. 116/2008 laddove, per motivi legati alla cantierizzazione delle opere, fosse necessario operare all'interno della stagione balneare, in data 28/07/2023 è stata effettuata la terza campagna di monitoraggio della qualità delle acque di balneazione.

Durante la campagna di monitoraggio sono stati prelevati campioni lungo due transetti paralleli alla costa, a distanza crescente (500m e 1000m). Lungo ciascun transetto sono state posizionate 7 stazioni di campionamento per un totale di 14 stazioni.

In ciascuna stazione sono stati prelevati campioni a due diverse profondità: campioni superficiali (0-30cm) e campioni profondi. (>1m) per un totale di 28 campioni.

I campioni prelevati sono stati sottoposti alle seguenti analisi e metodiche previste dal Piano di monitoraggio della "Qualità delle acque di balneazione".

- Conta di Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017;
- Conta enterococchi intestinali: UNI EN ISO 7899-2:2003.

Tutti i campioni analizzati risultano conformi ai limiti normativi per entrambi i parametri. (200 UFC/100 ml per gli enterococchi e 500 UFC/100 ml per Escherichia coli).

Nelle successive tabelle (Tabella 1 e tabella 2) sono riepilogati gli esiti delle analisi condotte sui campioni prelevati suddivisi rispettivamente per campioni superficiali (0-30cm) e campioni profondi. (<1m).

In allegato si trasmette inoltre copia dei rapporti di prova.

Al termine del monitoraggio verrà trasmessa una relazione conclusiva che conterrà il confronto tra l'esito delle analisi e i valori qualità acque di balneazione secondo quanto previsto dal D.lgs. 116/2008.



energy to inspire the world

Tabella 1: - campioni superficiali 28 luglio 2023

Campione	n° rapporto di prova	Conta E. Coli [UFC 100ml]	Conta enterococchi intestinali [UFC 100ml]
AB1_sup	23LA36304	0	1
AB2_sup	23LA36306	3	2
AB3_sup	23LA36308	9	20
AB4_sup	23LA36310	5	5
AB5_sup	23LA36312	24	25
AB6_sup	23LA36314	19	6
AB7_sup	23LA36316	2	4
AB8_sup	23LA36318	1	2
AB9_sup	23LA36320	4	5
AB10_sup	23LA36322	3	4
AB11_sup	23LA36324	7	3
AB12_sup	23LA36326	12	5
AB13_sup	23LA36328	13	0
AB14_sup	23LA36330	3	5

Tabella 2: - Campioni profondi 28 luglio 2023

Campione	n° rapporto di prova	Conta E. Coli [UFC 100ml]	Conta enterococchi intestinali [UFC 100ml]
AB1_prof	23LA36305	1	3
AB2_prof	23LA36307	2	9
AB3_prof	23LA36309	20	5
AB4_prof	23LA36311	5	24
AB5_prof	23LA36313	25	19
AB6_prof	23LA36315	6	2
AB7_prof	23LA36317	4	1
AB8_prof	23LA36319	2	4
AB9_prof	23LA36321	5	3
AB10_prof	23LA36323	4	7
AB11_prof	23LA36325	3	12
AB12_prof	23LA36327	5	13
AB13_prof	23LA36329	18	3
AB14_prof	23LA36331	5	0

Distinti saluti.

il Project Manager

Alberto Carena

All:

1_Rapporti di prova laboratorio LAV di Rimini

Snam Rete Gas S.p.A.
ENGCO/INFSRU
via dell'Unione Europea, 4
20097 san donato milanese
Tel. centralino + 39 02.3703.1
www.snam.it
ingcos.sard@pec.snamretegas.it

Snam Rete Gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio