



**B.U. ASSET IDROCARBURI - EDISON S.p.A. Distretto Operativo di Sambuceto
(CH)**

IMPIANTO: Campo Off Shore "Rospo Mare" Concessione Mineraria "B.C8.LF"

Coltivazione Greggio - Mare Adriatico - "Piattaforma Rospo Mare B"

Autorizzazione Integrata Ambientale secondo D.Lgs 152/06 art. 29 ter (ex D.lgs 18
febbraio 2005, n. 59)

SCHEDA A

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1	Identificazione dell'impianto	2
A.2	Altre informazioni	3
A.3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	4
A.4	Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti	5
A.5	Attività tecnicamente connesse	6
A.6	Autorizzazioni esistenti per impianto *	7
A.7	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	9
A.8	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	9
A.9	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	10
A.10	Inquadramento territoriale	11
A.11	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	12

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

Le sezioni contrassegnate (*) riguardano solo impianti esistenti.

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto Piattaforma OFF SHORE "Rospo Mare B"

Indirizzo dello stabilimento Mare Adriatico, 11,5 miglia dalla costa di Termoli (CB)

Sede legale Via Foro Buonaparte, 31 – 20121 Milano

Recapiti telefonici 085 44 671

e-mail pio.sarracco@edison.it

Gestore dell'impianto

Nome e cognome Ing. Pio Sarracco

Indirizzo Via Aterno, 49 – 66020 San Giovanni Teatino (CH)

Recapiti telefonici 085 44 671

e-mail pio.sarracco@edison.it

Referente IPPC

Nome e cognome Nicolò Fantin

Indirizzo Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano

Recapiti telefonici 02/6222.1 – 02/6222.76 14

e-mail nicolo.fantin@edison.it

Rappresentante legale

Nome e cognome Ing. Pio Sarracco

Indirizzo Via Aterno, 49 – 66020 San Giovanni Teatino (CH)

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Milano n. __06722600019

Sistema di gestione ambientale

- no
 EMAS
 ISO 14001
 SGA documentato ma non certificato
 altro Sistema di Gestione Integrato "multisito" Ambiente e Sicurezza in conformità alle norme UNI EN ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

- no
 si notifica
 notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza _____

Effetti transfrontalieri

- no
 si, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

- no
 si, *specificare* _____

A.3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto¹

n°_1_	Data di inizio attività: 1986	Data di presunta cessazione: (in relazione alla proroga della concessione mineraria)
-------	-------------------------------	--

Attività ___estrazione di petrolio greggio_____ Codice IPPC ___ 1.4 bis._____

Classificazione NACE___ estrazione di petrolio greggio e gas naturale_____ Codice___ 06.10_____

Classificazione NOSE-P ___Estrazione, trattamento primario e caricamento di combustibili fossili liquidi_____ Codice___ 106.02_____

Numero di addetti ___ 11_____

 Periodicità dell'attività: continua

 stagionale gen feb mar apr mag giu
 lug ago set ott nov dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Olio greggio	651.525 m ³ /a (vedi nota)	208.785 m ³ /a (per 362 giorni di attività)	2011
Gas naturale (associato all'olio greggio)	3.570 Sm ³ /g (rif. anno 1995)	1.153,5 Sm ³ /g (per 362 giorni di attività)	2011

Commenti

L'attività principale della piattaforma è costituita da estrazione, trattamento e trasferimento del greggio al galleggiante FSO Alba marina per lo stoccaggio del greggio. Il fabbisogno energetico dell'impianto è soddisfatto da un'unità di produzione di energia elettrica avente potenza termica installata inferiore a 50 MWt. L'energia elettrica prodotta è impiegata interamente per alimentare le attività svolte nell'impianto.

Le condizioni climatiche del campo ROSPO MARE:

Il giacimento ROSPO MARE, situato nel mare Adriatico (ad una profondità di circa 1300 m) a 20 km dalla costa di Termoli ed a 70 km da Pescara in direzione Sud-Est presenta condizioni climatiche molto instabili.

La situazione è spesso caratterizzata da flusso di aria fredda ed instabile, con nuvolosità variabile.

L'intensità dei venti in nodi è molto variabile da un minimo di 2 ad un massimo di 40-50 nodi, con altezza delle onde in metri da 0,5 – 6,0 ed è molto soggetta a temporanei rinforzi e isolati temporali, con cielo coperto e nuvoloso il mare diventa molto incerto, in sintesi risulta essere un'area molto instabile

La piattaforma rientra nel campo di applicabilità della direttiva IPPC secondo il D.Lgs 152/06 Allegati alla parte seconda, Allegato VIII par.2 punto 1.4bis, come da legge n. 35 del 04/04/2012, art. 24 comma 1, lettera i

La capacità di produzione del gas naturale è dedotta dalla produzione di greggio considerando un rapporto tra olio estratto e gas naturale prodotto (GOR) pari a 2. Per i dettagli far riferimento all'Allegato B18.

La capacità massima avutasi negli anni è riferita al 1990 (1.605.316 Sm³/a).

La massima capacità produttiva è stimata essere al 41% di quella del 1990, pari a 651.525 m³/a.

¹ Compilare un quadro A.3 per ogni attività, IPPC e non, presente in impianto.

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti

Rif.	Fase	Rilevante
M1	Estrazione di olio greggio	SI
M8	Sistema acqua strato (reiniezione in unità geologica profonda)	SI

A.5 Attività tecnicamente connesse

Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali
(*)	(*)	(*)	(*)

Commenti

(*) Non vi sono attività tecnicamente connesse alle attività oggetto della presente domanda, svolte dal gestore, nel sito dell'attività principale, che non siano già state indicate in tabella A.4.

Inoltre per l'applicabilità dell'Autorizzazione Integrata Ambientale alla Piattaforma Rospo Mare B, far riferimento alla Circolare del MATTM n. DVS-2012-0008453 del 11/04/2012

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto *

Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Prot. 03.03.04/5675	Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti Capitaneria di Porto di Termoli	06/04/2010	06/04/2013	ex art. 49 del Regolamento di esecuzione al codice della Navigazione	Rilascio Verbale di ispezione triennale ex art. 49, piattaforme Rospo Mare A e Rospo Mare B
-	Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti Capitaneria di Porto di Ortona	26/04/2010	26/04/2013	ex art. 49 del Regolamento di esecuzione al codice della Navigazione	Rilascio Verbale di ispezione triennale ex art. 49, piattaforma Rospo Mare C
Prot 4.62/8 rif. 11013	Ministero dello Sviluppo Economico – Direzione Generale per l'Energia e le Risorse Minerarie UNMIG	14/07/2008	-	Art. 93 Dlgs 25/11/1996 n.624	Autorizzazione all'esercizio piattaforma Rospo Mare A
Prot IV.62/8 rif. 4797-5027	Ministero dell'Industria, del Commercio, dell'Artigianato – Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi UNMIG	14/09/1992	-	Art. 93 Dlgs 25/11/1996 n.624	Autorizzazione all'esercizio piattaforma Rospo Mare B
Prot. 1914/95/SIAR	Ministero dell'Ambiente	03/07/1995	-	DM 12/07/1990	Autorizzazione Emissioni in Atmosfera a seguito di attivazione piattaforma Rospo Mare C
-	Ministero dello sviluppo Economico, Direzione Generale per l'Energia e le Risorse Minerarie	09/03/2008	09/03/2018	Art. 29, legge 29 luglio 1967 e art 13 comma 1 D.Lgs 25 novembre 1996 n, 625	Concessione mineraria BC.8.LF
-	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti,	01/01/2008	31/12/2011 (richiesto rinnovo)	-	Concessione Demaniale

	Capitaneria di porto di Termoli		concessione)		
Prot. 0003217	Ministero dell'Interno, comando Provinciale dei Vigili del Fuoco	18/03/2010	17/03/2013	Art.4 del DPR n. 37 del 12/01/1998	Certificato Prevenzione Incendi Piattaforma Rospo Mare A/B
Prot. DPN-DEC-2009-0001445	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare	16/10/2009	15/10/2013	-	Autorizzazione alla reiniezione delle acque di giacimento

A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni

Emissioni in atmosfera

Inquinante	Valori limite (D.Lgs 152/06)			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Polveri (Caldaie ad olio diatermico FA 101 A e FA 101 B alimentate a gasolio)	100 mg/Nm ³	100 mg/Nm ³	-	Recepiti dalla normativa nazionale	-	-
NOx (Caldaie ad olio diatermico FA 101 A e FA 101 B alimentate a gasolio)	500 mg/Nm ³	500 mg/Nm ³	-	Recepiti dalla normativa nazionale	-	-
SOx (Caldaie ad olio diatermico FA 101 A e FA 101 B alimentate a gasolio)	1700 mg/Nm ³	1700 mg/Nm ³	-	Recepiti dalla normativa nazionale	-	-
Torcia calda (emissioni convogliate)	99% espressa come CO ₂ /(CO+CO)	99% espressa come CO ₂ /(CO+CO)	-	Recepiti dalla normativa nazionale	-	-

A.8 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni

Rumore verso l'ambiente esterno (*)

Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Vedi nota						

NOTA:

Limiti normativi per il rumore esterno non applicabili per la dislocazione della piattaforma rispetto alla linea di costa.

A.9 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni

Scarichi idrici

Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
nessuno	n.p.	n.p.				

NOTA:

Gli scarichi idrici sono suddivisi per tipologia; quelli non contaminati che derivano dalle acque meteoriche che ricadono sui grigliati depluviano direttamente a mare tramite SUMP-CAISSON. Le acque meteoriche che dilavano le aree impianto sono sottoposte ad un processo di separazione fisica per evitare l'immissione di idrocarburi in mare. Per i dettagli far riferimento All'Allegato B18 par. 3.2.10.

A.10 Inquadramento territoriale

Superficie dell'impianto [m²]

Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata

Dati catastali

Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella

NOTE:

Far riferimento al commento riportato per la A.3

A.11 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
Mare adriatico	Acque piovane non contaminate	SUMP-CAISSON	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>	<i>n.a.</i>