



Divisione refining & marketing

Raffineria di Livorno  
Via Aurelia, 7  
57101 Livorno  
Tel. centralino +39 0586 941111  
www.eni.it



RAFLI DIR 61/83/FM

Livorno, 23 marzo 2011

**RACCOMANDATA A.R.**

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA-2011-0008430 del 07/04/2011

Spett.le  
Provincia di Livorno  
Unità di Servizio Tutela dell'Ambiente  
P.zza del Municipio, 4  
57123 LIVORNO

Spett.le  
ARPAT Dipartimento Provinciale di Livorno  
Via Marradi, 114  
57123 LIVORNO

e p.c.: Spett.le  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali  
c.a. Dr. Lo Presti e Ing. Milillo



Spett.le  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche  
c.a. Ing. Carrai



**Oggetto: ENI S.p.A. Divisione Refining & Marketing Raffineria di Livorno. Adeguamento dell'autorizzazione allo scarico di acque reflue industriali con Atto Dirigenziale della Provincia di Livorno N. 117 del 27/07/2009 e decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-201-0000498 del 06/08/2010.**

Con riferimento a quanto prescritto nell'Atto Dirigenziale in oggetto ed alla ns. precedente prot. RAFLI DIR 61/231/FM del 30 novembre 2009 sull'argomento, che per comodità alleghiamo alla presente, comunichiamo a codeste spett.li Amm.ni che tra marzo 2010 e gennaio 2011 è stato effettuato il collettamento al sistema fognario della Raffineria delle acque di falda provenienti dai piezometri PI01, PI02 e PNP9.

Stampa illeggibile



MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Ad oggi quindi risultano collettati al sistema fognario tutti i n. 23 piezometri oggetto di interventi di messa in sicurezza della falda (PA01, PC03, PZB, PZC, PZD, PZL, PZM, PZ106, PZ111, PZ114, PZ115, PZ118, PZ122, PP02, PQ04, MW03, MW04, PIT01, PZP2, Pozzetto A, PI01, PI02 e PNP9), per la cui ubicazione si fa riferimento alle figure allegate.

Distinti saluti

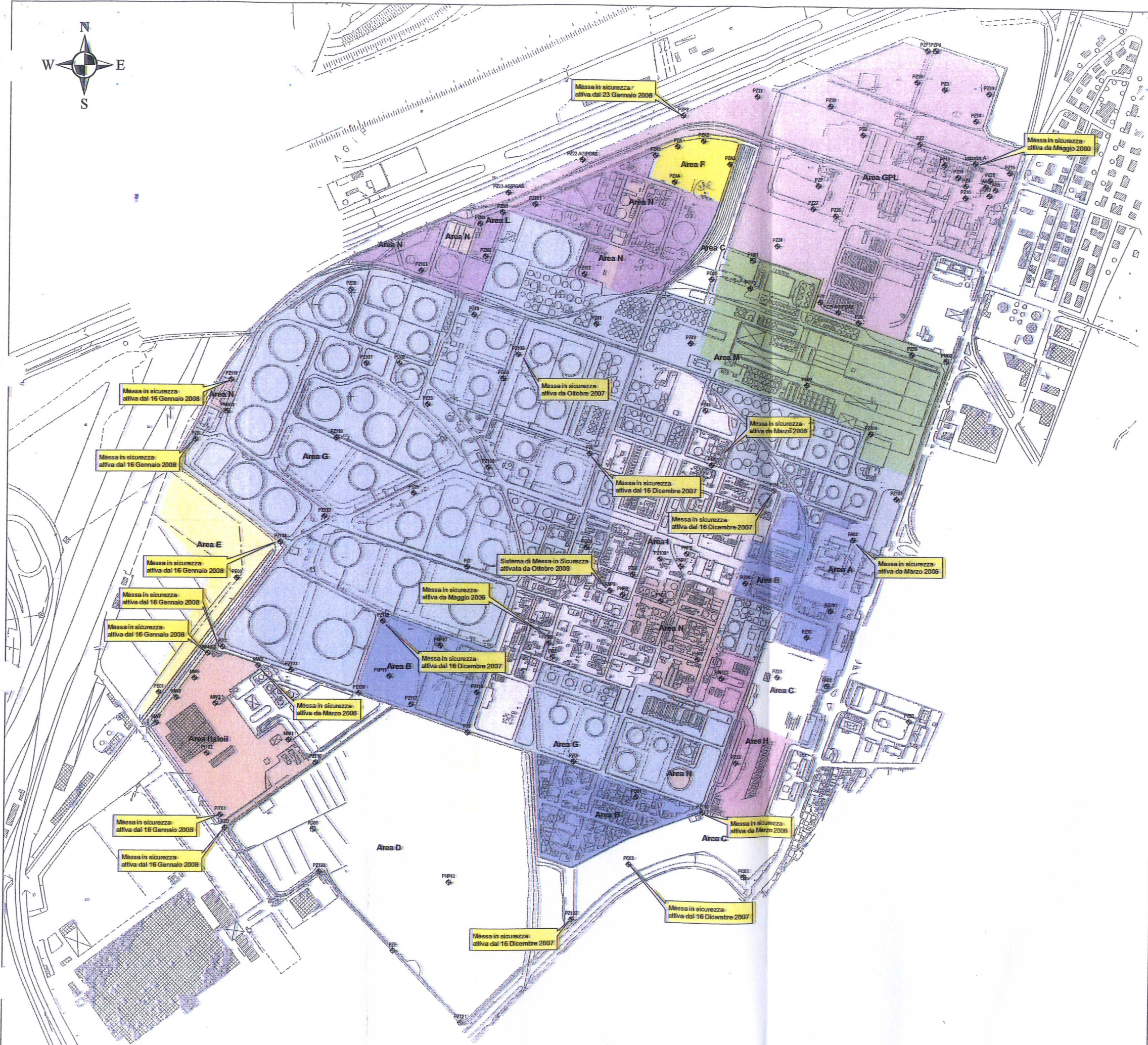
**Eni S.p.A.**  
**Divisione Refining & Marketing**

Raffineria di Livorno

Il Direttore

(Ing. Paolo Leonardi)

RAFLI DIR 61/83/FM



**Legenda**

- ⊕ Piezometro supeficiale
- ⊕ Piezometro profondo

**AREA OMOGENEA**

- |   |  |
|---|--|
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightblue; border:1px solid black;"></span> Area A   | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightred; border:1px solid black;"></span> Area H       |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightblue; border:1px solid black;"></span> Area B   | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightpurple; border:1px solid black;"></span> Area I    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightyellow; border:1px solid black;"></span> Area C | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightred; border:1px solid black;"></span> Area Italoil |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightgreen; border:1px solid black;"></span> Area D  | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightpurple; border:1px solid black;"></span> Area L    |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightorange; border:1px solid black;"></span> Area E | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightgreen; border:1px solid black;"></span> Area M     |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightyellow; border:1px solid black;"></span> Area F | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightred; border:1px solid black;"></span> Area N       |
| <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightblue; border:1px solid black;"></span> Area G   | <span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightred; border:1px solid black;"></span> Area GPL     |



1	Ag/09	emissione gas rivelazione	LZ	PM	D.A.
0	08/08	prima emissione	LZ	PM	D.A.
LETTERE:	DMFE	DESCRIZIONE:	BY	CHD	APP.
<b>REVISIONS</b>			<b>APPROVED FOR CONSTRUCTION</b>		
ENI S.p.A. Div. R&M - Raffineria di Livorno			DWG. REV.	DATE	SIGNATURE
Ubicazione sistemi di emungimento attivi sul sito			ORDER N°		
			SUPPLIER		
			CONTRACT N°	1-BH-0336A	
			FRAME N°		
			THIS DWG. SUPERSEDED BY	SCALE	
			THIS DWG. SUPERSEDES		
			DWG. N°	REV.	1
			BH0336-01-03-A1 fg.1		

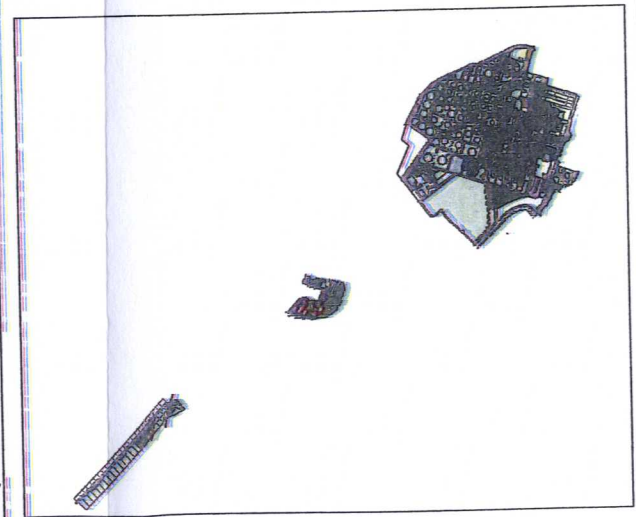


**FOSTER WHEELER ITALIANA S.p.A.**  
**ENVIRONMENTAL DIVISION**  
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF FOSTER WHEELER ITALIANA S.p.A. IS LOANED WITH OUT CONSIDERATION OTHER THAN THE BORROWER'S AGREEMENT THAT IT SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED, LENT OR DISPOSED OF DIRECTLY OR INDIRECTLY FOR ANY PURPOSE OTHER THAN THAT FOR WHICH IT IS SPECIFICALLY FURNISHED. THE APPARATUS SHOWN IN THE DRAWING IS COVERED BY PATENTS.



**LEGENDA:**

- ⊙ Piezometro
- Area Omogenea Livorno
- Area - DARSENA UGIONE
- Area - DARSENA PETROLI



LETTER	DATE	DESCRIPTION	LZ.	P.S.	D.A.
			BY	CHK	APP.

<b>REVISIONS</b> Eni S.p.A. Div. R&M - Raffineria di Livorno Eni S.p.A. Div. R&M - STAP EniPower S.p.A. - Stabilimento di Livorno Progetto Preliminare di Bonifica della Falda		APPROVED FOR CONSTRUCTION DWG. REV.    DATE SIGNATURE ORDER N°	
Ubicazione delle opere di Messa in Sicurezza d'emergenza Darsene		SUPPLIER CONTRACT N° 1-BH-0209 FRAME N° THIS DWG. SUPERSEDED BY    SCALE THIS DWG. SUPERSEDES    1:2000 DWG. N°    REV.    0 Allegato 3b	



**FOSTER WHEELER ITALIANA S.p.A.**  
**ENVIRONMENTAL DIVISION**  
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF FOSTER WHEELER ITALIANA AND IS NOT TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING, RECORDING, OR BY ANY INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM. WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF FOSTER WHEELER ITALIANA, NO PART OF THIS DRAWING IS TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING, RECORDING, OR BY ANY INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM.

