

<b>A.1 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni</b>						
Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
<b>CAMINO Fasi 1 - 2</b>		Allegato II Sez.2, 4, 5 A) del D.Lgs 152/06 parte V		<b>Direttive recepite da atti Nazionali</b>	<b>DM 60 del 02/04/200 2</b>	
<b>NO<sub>x</sub></b>	<b>Applicati valori nazionali ai sensi dell'art.273 D.Lgs 152/06 NOTA1</b>	450 mg/Nm <sup>3</sup>				
<b>SO<sub>2</sub></b>		1.050 mg/Nm <sup>3</sup>				
<b>Polveri</b>		50 mg/Nm <sup>3</sup>				
<b>CO</b>		250 mg/Nm <sup>3</sup>				
<b>ALTRI microinquinanti</b>	Come da normativa nazionale	Sez. 6 – 7 D.Lgs.152/ 2006 Parte V		<b>Direttive recepite da atti Nazionali</b>	<b>DM.60 02/04/200 2 (Pb e benzene), D.Lgs.18 3 21/05/200 4 (O<sub>3</sub>) D.Lgs.15 2 3/08/2007 , (arsenico , cadmio, mercurio, nichel, IPA)</b>	
<b>SCARICHI in MARE <b>NOTA 2</b></b>						
Scarico impianto di trattamento acque reflue (ITAR) prima del miscelamento con acqua mare di raffreddamen to	Come limite nazionale	Tab. 3 (rif. acque superficiali) dell' All. 5 al D.Lgs. 152/99			<b>Nota 3</b>	<b>Piano di Tutela delle Acque – Delibera Regionale n° 6 del 01/05</b>
scarico finale (acqua mare raffredd. + acqua	Temp. = 35° C  Per il resto, esclusi					

reflua ITAR)	escherichia coli, come limite nazionale					

**NOTA 1**

Vedi relazione tecnica con cui Enel recede dalla richiesta di esenzione per gli impianti anteriori al 1988, ai sensi dell'articolo 273, punto V del D.lgs. 152/06.

**NOTA 2**

Per gli scarichi in acqua i limiti sono quelli indicati dalla Provincia di Livorno – SETTORE 7 – “Tutela ambiente” nell’ autorizzazione n. 72 del 9 Aprile 2003.

**Nota 3**

La normativa nazionale non prevede SQA relativi alle emissioni in acqua, determinando le sole indicazioni per il Piano di Tutela delle Acque da redigere da parte delle Regioni; gli SQA indicati nelle tabelle dell'allegato 1 alla parte terza del D. Lgs. 152/2006 sono riferiti alla qualità delle acque superficiali a diversa destinazione d'uso, non sono direttamente correlabili ai valori delle emissioni allo scarico in mare.