

|  | SI | NO | NOTE(*)   |  |
|--|----|----|---|--|
|  |    |    | AREA PROX.  | AREA VASTA   |
| <i>Localizzazione in:</i>  |    |    |   |  |
| - area industriale   | X  |    | X   | X  |
| - area artigianale   | X  |    | X   | X  |
| - area residenziale  | X  |    | X   | X  |
| - area rurale  | X  |    | X   | X  |
| <i>Vicinanza di siti industriali di rilevante importanza:</i>                |    |    |   |  |
| - per dimensioni   | X  |    | N°1 (Stabilimento chimico Solvay)   |  |
| - per potenziali rischi  | X  |    | N°1 (Stabilimento chimico Solvay)   |  |
| <i>Presenza di infrastrutture di comunicazione:</i>                          |    |    |   |  |
| - rete viaria  | X  |    |   |  |
| - rete ferroviaria   | X  |    |   |  |
| - porto commerciale  | X  |    | N°1 (Pontile Solvay per etilenodotto)   | Porto commerciale di Livorno a 30 Km da stabilimento |
| - aeroporto commerciale  |    | X  |   |  |
| <i>Tipologia della rete viaria:</i>  |    |    |   |  |
| - autostrada   | X  |    | N°1 (Autostrada Livorno-Rosignano)  |  |
| - strada statale   | X  |    | N°3 (Vecchia via Aurelia, Nuova Aurelia, Via Emilia (SS. 206))  |  |
| - strade provinciali e comunali  | X  |    | N°1 (Via provinciale che unisce Gabbro, Castelnuovo M.dia, Rosignano M.mo e Vada)   |  |
| <i>Presenza nella zona di impianti di:</i>                                   |    |    |   |  |
| - trattamento acque reflue   | X  |    | N°2   |  |
| - impianti di stoccaggio, trattamento e smaltimento rifiuti                  | X  |    | N°2<br>• Discarica Lo Scapigliato per RSU<br>• Impianto Ecomar (COOU) di Vada   |  |
| <i>Presenza di insediamenti residenziali</i>                                 | X  |    |   |  |
| <i>Presenza di infrastrutture sociali sensibili (ospedali, scuole, ecc.)</i> | X  |    | •Rosignano M.mo:<br>n°1 s.materna<br>n°1 s.elementare<br>•Rosignano Solvay:<br>N°2 asili nido<br>N° 4 s.materne<br>N°2 s.elementari<br>N°2 s.medie<br>N°1 ist. tecnico ind.le<br>n°1 ist. prof.le per industria e artigianato<br>n°1 ist. prof.le alberghiero |  |

(\*) Dove applicabile quantificare il dato e annotare le ulteriori informazioni

|  | SI | NO | NOTE(*)  |            |
|--|----|----|--|------------|
|  |    |    | AREA PROX.   | AREA VASTA |
| <i>Presenza di località di interesse turistico</i>   | X  |    | Castiglioncello<br>Vada  |            |
| <i>Presenza di infrastrutture turistiche (alberghi, residence, percorsi attrezzati, porto turistico, ecc.)</i> | X  |    | Varie<br>• Porto Turistico di Crepatura<br>• Presenza di strutture turistico ricettive (hotels, camping, stabilimenti balneari)  |            |
| <i>Visibilità del sito da:</i>   |    |    |  |            |
| - insediamenti residenziali  | X  |    |  |            |
| - località di interesse storico-culturale  | X  |    |  |            |
| - aree protette e parchi   | X  |    |  |            |
| - percorsi turistici   | X  |    |  |            |
| <i>Presenza di aree protette, parchi, ecc.</i>   | X  |    | N°2<br>(Riserva Bioitaly 49 e Tomboli di Cecina, nella frazione di Vada)   |            |
| <i>Presenza di flora, fauna, ecosistemi sensibili</i>  |    | X  |  |            |
| <i>Presenza di corsi d'acqua:</i>  |    |    |  |            |
| - mare   | X  |    |  |            |
| - lago   | X  |    | n°3 laghetti (beni tutelati) censiti dal Genio Civile vicini alla foce del F.Fine  |            |
| - fiume  | X  |    | F.Fine   |            |
| - torrente   |    | X  |  |            |
| - fosso in area prossima   | X  |    | Fosso Bianco (canale artificiale realizzato da Solvay per lo scarico a mare)   |            |
| <i>Uso del suolo::</i>   |    |    |  |            |
| - agricolo   | X  |    |  |            |
| - forestale  |    | X  |  |            |
| - a scopi ricreativi   | X  |    | Varie<br>• Aree verdi attrezzate • Impianti sportivi (palazzetto dello sport, stadio E. Solvay, campo di atletica, struttura geodetica, palestra G. Fattori, pista di pattinaggio, impianto polivalente, campo di calcio e rugby, campo di tamburello) ecc.. |            |
| <i>Presenza di aree sensibili per:</i>   |    |    |  |            |
| - falde rilevanti (di interesse regionale)   |    | X  |  |            |
| - falde superficiali utilizzate (di interesse locale)  | X  |    | Presenza di pozzi captazione acquedotto  |            |
| - terreni con permeabilità particolarmente elevata   | X  |    | Acquifero multistrato con valori molto alti di trasmissività   |            |