SASOL ITALY S.p.A. — STABILIMENTO DI AUGUSTA (SR)

PLANIMETRIA SCHEMATICA INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA OPERATIVA ACQUE SOTTERRANEE

T50359/8868

FIG. 4

PREPARATO DA ___ MMU ___ APPROVATO DA ___ RCH ___

DATA ___ Giugno 2011 ___

REV. ___ 0 ___

E' vietata la riproduzione di questo documento senza preventiva autorizzazione della Golder Associates / The reproduction of this document is prohibited without written permission by Golder Associates

Barriera idraulica Zona P12-P14 (8)

Sistema di monitoraggio acque sotterranee in ingresso allo stabilimento (6)

Sistema di emungimento acque sotterranee (7)

Barriera idraulica acqua di scorrimento (sopra argille gialle) (2)

Barriera idraulica zona P11-P12 (4)

Barriera idraulica acque del primo acquifero (3)

Indagini integrative acque sotterranee ed eventuale estensione barriera idraulica (5)

Captazione acque drenate dal muro di sostegno (1bis)

Barriera idraulica lungo fiume Marcellino (1)

36 34 32 30 28 26 24 22 20 18 16 14 12 3 2 1 0,5

m 0 40 80 120 160 200

LEGENDA

- P48, P53, P1, P21, P30 — Pozzi di monitoraggio
- 16 — Linea isopiezometrica; Quota isopiezometrica m. s.l.m.
- Sorgente
- Muro di sostegno con sistema di drenaggio
- Interventi MSO

Golder Associates