

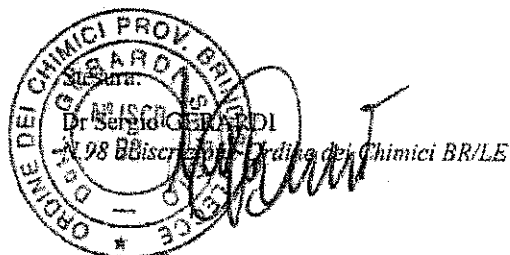
Scheda tecnica degli scarichi idrici parziali



RELAZIONE TECNICA

ALLEGATA ALL'ISTANZA DI RINNOVO DELL'AUTORIZZAZIONE AL-
LO SCARICO DELLE ACQUE REFLUE DELLO STABILIMENTO
PETROLCHIMICO DI BRINDISI

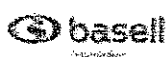
Brindisi, 22/03/2006



ing. P. Sedda



ing. D. Galante

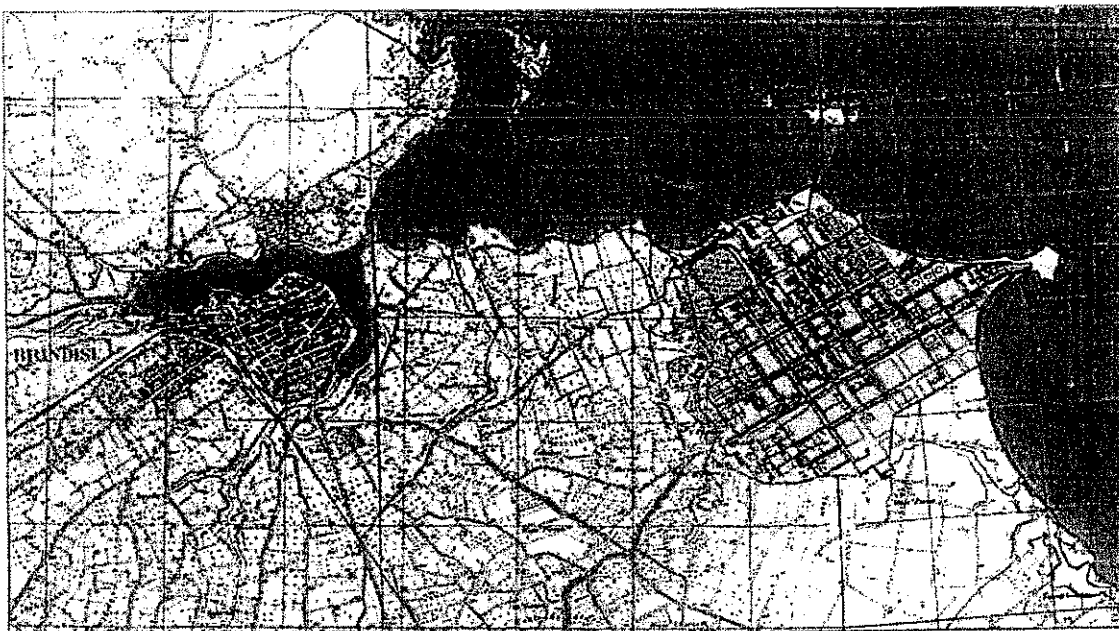


ing. G. De Natale

Syndial S.p.A.
(Responsabile Sito di Brindisi)
Ing. Francesco Leone



ing. T. Maglio



ALLEGATO 7

DELLA RELAZIONE TECNICA del 22/03/2006

**NUMERO 27 SCHEDE TECNICHE DEI REFLUI RECAPITANTI
ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE REFLUE DI
STABILIMENTO; CIASCUNA COMPENSIVA DEGLI ALLEGATI
EVENTUALMENTE INDICATI**

SOCIETA' : BASELL BRINDISI S.R.L.

SCHEDA TECNICA ACQUE REFLUE INDUSTRIALI IMMESSE NEL COLLETTORE ACQUE DI PROCESSO RECAPITANTE AL SISTEMA DI EQUALIZZAZIONE F270-F271 DI STABILIMENTO

SIGLA IDENTIFICATIVA DEL PUNTO FISCALE DI ISPEZIONE E CONTROLLO: P9T/PP2

Titolare Scarico parziale : Ing. Giancarlo De Natale

Responsabile Tecnico incaricato dello scarico parziale : Ing. Laurent Hautier

Tipologia del refluo

Acque reflue industriali (miscuglio di acque reflue di processo ed acque meteoriche potenzialmente inquinate)

Portata media (espressa in m³/h) : 8 (valore misurato)

Quantità annua immessa in rete m³ : 66400 (valore riferito all'anno 2005)

Sostanze indicate al c. 4 dell'art. 28 del Testo aggiornato del D.Lgs. 152/99 che potenzialmente sono presenti nel refluo prima della sua immissione in rete fogna oleosa.

Oli minerali non persistenti ed idrocarburi di origine petrolifera non persistenti.

Autocontrollo:

SI, per i seguenti parametri:

Colore, pH, COD, Solidi sospesi totali, Idrocarburi totali, Tensioattivi.

Frequenza dell'autocontrollo

Mensile

Descrizione sintetica della modalità di pre-trattamento del refluo prima della sua immissione nel collettore:

Le acque reflue di che trattasi sono convogliate nelle vasche D108A e D108, disposte in serie. La prima vasca è preposta a realizzare un primo stadio di trattamento (separazione superficiale della eventuale fase oleosa e dei materiali leggeri; sedimentazione dei materiali pesanti). L'effluente della D108A è convogliato alla successiva vasca D108 attraverso canalizzazione munita di due grigliatrici a nastro continuo autopulente. Nella vasca D108, avente il volume utile di ca. 700 m³, si completa il trattamento di chiarificazione del refluo. L'effluente recapita quindi in pozzetto munito di pompa di trasferimento all'impianto biologico di stabilimento.

Necessità di trattamento Biologico del refluo dopo equalizzazione : Si, a titolo conservativo

Nota: Solo in occasione di precipitazioni meteoriche significative, parte dell'effluente, recapitante nel pozzetto posto a valle del sistema, viene trasferito, per sfioro, nella condotta che recapita nella Policentrica Ovest di Stabilimento

Allegati:

1. Disegni n° 404673- 4 Rev.0 e n° 404673 -3 Rev. 0
2. Quadro riassuntivo autocontrollo anno 2005

Firma del Titolare del Refluo per conferma e validazione di quanto alla presente scheda

BASELL BRINDISI S.r.l.
STABILIMENTO DI BRINDISI
IL DIRETTORE
(Ing. Giancarlo DE NATALE)

Timbro e firma del Responsabile Tecnico abilitato

