



C.F.G. Ambiente S.r.l.
via Luciano Romagnoli, 13 - 48123 Ravenna

**IMPIANTO PER IL TRATTAMENTO E RECUPERO DEI RIFIUTI NON PERICOLOSI
SITO INDUSTRIALE DI TOSCANELLA DI DOZZA**

Procedura per il Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR)

L.R. 4/2018, D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

SCHEDA F
RISORSA IDRICA

0	30/01/2023	Emissione per PAUR	G. Martinelli	D. Peroni M. Monti	A. Gollini
Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato

ZOPPELLARI GOLLINI & ASSOCIATI S.R.L.

SEDE LEGALE E OPERATIVA
VIA ANTONIO MEUCCI 7 | 48124 RAVENNA
RAVENNA@ZGA.SRL | T. +39 0544 40 48 72

SEDE OPERATIVA
VIA ENRICO MATTEI 88 | 40138 BOLOGNA
BOLOGNA@ZGA.SRL | T. +39 051 60 11 72 1

P. IVA / C.F. 02330000395
PEC MAIL@PEC.ZGA.SRL
WWW.ZGA.SRL



1 APPROVVIGIONAMENTO IDRICO PER L'IMPIANTO IPPC

Fonte	Identificazione/denominazione della fonte	Volume acqua totale annuo		Fase/reparto	Prelievo nei periodi di punta	Numero giorni di punta	Numero mesi di punta
		acque industriali (processo)	usi domestici	Riferimento Schema a Blocchi	Acque industriali (processo)		
		m³/anno	m³/anno				
Acqua potabile	Acquedotto civile	-	500 [Nota 3]	-	-	-	-
Acqua industriale	Acquedotto industriale	41.000		Fase B1	-	-	-
Altro	Acque di recupero da depurazione biologica (stoccate nella vasca V12)	10.000 [Nota 1]		Attività A	-	-	-
		41.000 [Nota 2]		Fase B1			

Note:

- 1) Acque di recupero impiegate per usi interni (lavaggi delle vasche, bonifica dei serbatoi, ecc.), si stimano circa 35 m³/giorno per 284 giorni di apertura dell'impianto
- 2) Acque di recupero impiegate per il reintegro dell'acqua di lavaggio nell'impianto di soil washing, stimata nel 50% dell'acqua necessaria, in sostituzione di quella industriale
- 3) Calcolata considerando un numero totale di addetti pari a 20, una dotazione idrica per ogni AE di 250 l/giorno e un coefficiente di deflusso in rete uguale a 0,8