

RELAZIONE TECNICA

(DA ALLEGARE ALL'ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DI ACQUE REFLUE ASSIMILABILI A DOMESTICHE IN FOGNATURA, AI SENSI DEL D.L.VO N. 152/2006 E L.R. N. 27/86.)

Ditta _____ (denominazione/ragione sociale)

Sede dell'insediamento via _____

Fg. _____ mappale n. _____ cod.fiscale _____.-

Estremi progetto approvato: Pratica edilizia / Permesso di Costruire / SCIA / DIA n. _____ del

TITOLO I – ATTIVITÀ'

1.1 Descrizione dell'attività svolta nell'intero stabilimento

1.2 Descrizione dell'attività svolta nei singoli reparti o cicli di lavorazione dai quali originano gli scarichi assimilabili:

1.3 Numero degli addetti ai singoli reparti				
1.4 Numero massimo di giorni/anno di attività				
1.5 Numero massimo di ore/giorno lavorate				

1.6 Prodotti immessi nel ciclo tecnologico delle acque

Elencare le materie prime, gli additivi, i catalizzatori, i prodotti intermedi, i prodotti finiti che possono confluire nelle acque di ogni singolo scarico (allegare schede tecniche).

Denominazione del prodotto	Sostanze che lo compongono	Q.tà max giornaliera utilizzata o prodotta	Q.tà annuale utilizzata o prodotta	Tipo di prodotto ¹

¹ Indicare se si tratta di materie prime, additivo, catalizzatore, prodotto intermedio, prodotto finito o altro

1.7 Elenco dei mezzi tecnici ed attrezzature più significativi impiegati nelle lavorazioni

TITOLO II - CICLO DELL'ACQUA

2.1 Prelievi idrici

FONTE DI APPROVV.TO	Estremi autorizzazione	Servizi civili mc/anno	Cicli di lavorazione mc/anno	Raffreddam.to mc/anno	Miste mc/anno	TOTALE mc/anno
Acquedotto						
Pozzo						
Sorgente						
Corso d'acqua						
Altro						
TOTALE						

2.2 Contatore installato sul prelievo: si  no 

TITOLO III – SCARICHI

3.1 Origine dello scarico per il quale si chiede il rilascio/rinnovo dell'autorizzazione:

(cancellare la voce che non interessa);

(nei sottoelencati punti barrare e compilare la/le casella/e interessata/e):

- Servizi igienici e/o cucine e/o mense annessi ad attività sanitaria, agricola (impresa dedita esclusivamente alla coltivazione del fondo o alla silvicoltura), artigianale, industriale e di servizio
Tipo di attività svolta nell'insediamento _____
- Scarico assimilabile alle acque reflue domestiche provenienti da IMPRESA AGRICOLA dedita esclusivamente alla coltivazione del fondo o alla silvicoltura, che esercita anche attività di trasformazione o di valorizzazione della produzione agricola, inserita con carattere di normalità e complementarietà funzionale nel ciclo produttivo aziendale e con materia prima lavorata proveniente per almeno due terzi esclusivamente dall'attività di coltivazione dei fondi di cui si abbia a qualunque titolo la disponibilità
Materia prima lavorata _____

- Scarico assimilabile alle reflue domestiche proveniente da impresa dedita ad ALLEVAMENTO DI BESTIAME che dispone di almeno un ettaro di terreno agricolo funzionalmente connesso con le attività di allevamento e di coltivazione del fondo, per ogni 340 Kg. di azoto presente negli effluenti di allevamento al netto delle perdite di stoccaggio e distribuzione

Tipo e numero di capi allevati _____

Peso medio/capo Kg. _____

Terreno agricolo a disposizione (S.A.U. in Ha.) _____

- Scarico assimilabile alle acque reflue domestiche provenienti da IMPIANTO DI ACQUICOLTURA E DI PISCICOLTURA che dà luogo a scarico e si caratterizza per una densità di allevamento pari o inferiore a 1 Kg. per metro quadrato di specchio di acqua o in cui venga utilizzata una portata d'acqua pari o inferiore a 50 litri al minuto secondo

Densità di affollamento (Kg. di peso vivo per mq. Di specchio d'acqua) _____

Portata d'acqua utilizzata (lt/secondo) _____

3.2 Descrizione della tipologia delle acque reflue costituenti lo scarico terminale


3.3 Indicare se lo scarico industriale confluisce nel corpo ricettore:

- congiuntamente ai reflui civili  separatamente dai reflui civili 

3.4 Variabilità e portata (effettiva se scarico esistente, prevista se scarico nuovo)

	CONTINUO (lo scarico è in atto tutti i giorni lavorativi)		PERIODICO (lo scarico non è in atto tutti i giorni lavorativi)	
	La q.tà scaricata è COSTANTE	La q.tà scaricata è VARIABILE	La q.tà scaricata è COSTANTE nel periodo di scarico	La q.tà scaricata è VARIABILE nel periodo di scarico
Q.tà tot.annua Scaricata				
Q.tà max scaricata nel periodo di punta	/		/	
Indicare l'intervallo di tempo dello scarico ¹	/			
Il periodo dell'anno in Cui è effettuato	/			
Indicare il periodo di massimo scarico	/		/	

¹mese, settimana, giorni, ore,ecc.

3.5 Esistenza di misuratore di portata sullo scarico: si 

no 

3.6 Notizie sul ricettore

NOME DEL RECAPITO ¹	Servizi civili Mc/anno	Cicli di lavorazione mc/anno	Raffr.to mc/anno	Miste mc/anno	TOTALE Mc/anno



¹ Indicare il nome della strada in cui è presente la pubblica fognatura che costituisce il recapito finale degli scarichi

3.7 Reflui allontanati come rifiuto si  no 

se sì, indicare:

- tipologia _____
- quantità (in mc/anno) _____
- frequenza e modalità di allontanamento _____
- Ditta incaricata del ritiro/trasporto _____
- Ditta incaricata dello smaltimento _____




3.8 Descrizione della tipologia delle acque reflue costituenti ciascun scarico parziale fuoriuscente da ogni singolo reparto o fase di lavorazione con l'esplicita indicazione se esse contengono le seguenti sostanze elencate alla tabella 5 allegato 5 del D.Lgs 152/06 (Arsenico, Cadmio, Cromo totale, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio e Zinco) (v.nota 1 della Guida alla compilazione)

3.9 Esistenza di scarichi di acque meteoriche di prima pioggia o di dilavamento delle aree esterne per le quali vi sia possibilità o rischio di inquinamento: Si  No 

Se sì indicare:

- quantità annuale stimata (mc/anno) _____
 - corpo ricettore _____
 - descrizione e dimensionamento dell'impianto di trattamento dedicato alle citate acque meteoriche _____
- _____

3.10 Altri scarichi

- Scarichi di acque meteoriche di dilavamento
 In rete fognaria  in acque superficiali  sul suolo 
- Ulteriori dati sulle superfici di raccolta delle acque meteoriche:
 - Superfici di tetti e/o terrazze mq. _____
 - Superfici impermeabili scoperte (piazze, ecc.) mq. _____
 - Superfici permeabili (aree verdi, ecc.) mq. _____

3.11 Altre attività

Descrivere eventuali altre attività non contemplate negli schemi precedenti utili alla caratterizzazione delle acque reflue scaricate:

TITOLO IV - DEPURAZIONE

4.1 Esistenza depuratore: Si  No 

se no, precisare le ragioni per cui si ritiene superfluo procedere al trattamento dello scarico

se sì, fornire descrizione, schema di funzionamento e dimensionamento dell'impianto di depurazione installato;

4.2 Smaltimento fanghi di depurazione:

- Tipologia _____
- Quantità (in mc/anno Kg/anno) _____
- Frequenza e modalità di allontanamento _____
- Ditta incaricata del ritiro/trasporto _____
- Ditta incaricata dello smaltimento _____

TITOLO V - CONTROLLI

5.1 Precisare se la Ditta provvede periodicamente a controlli sulla qualità dello scarico e sulla funzionalità dell'impianto di depurazione
Se sì, indicarne le modalità e la frequenza _____

5.2 Indicare se sussistano impedimenti di sorta per l'accessibilità ai pozzetti di misurazione degli scarichi _____

TITOLO VI - VARIE

6.1 Descrivere le cautele e/o gli accorgimenti tecnici previsti a tutela del corpo ricettore e della salute pubblica a fronte di emergenze connesse con l'effettuazione degli scarichi od al verificarsi di disfunzioni nel ciclo tecnologico (es. sversamenti accidentali, rotture di serbatoi di stoccaggio, guasti all'impianto di depurazione, occlusione dei collettori di scarico)

La presente relazione è costituita da n° _____ pagine complessive e n° _____ allegati parti integranti di essa.

_____ li _____
(data)

IL TECNICO

(timbro e firma)

Consapevole che le dichiarazioni false, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 e la decadenza dei benefici conseguiti.

Il Legale Rappresentante o Titolare Impresa

(timbro e firma)

_____ li _____
(data)