



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DEGLI INSEDIAMENTI INDUSTRIALI

(Per la corretta compilazione vedere le avvertenze allegate)

Testo Unico delle leggi provinciali in materia di tutela dell'ambiente dagli inquinamenti, approvato con
D.P.G.P. 26 gennaio 1987, n. 1-41/Legisl., e suc. mod.ed int.

Spettabile

.....
.....

Il sottoscritto nato il

a (Prov.)

residente a (Prov.)

via e numero civico

in qualità di:

dell'insediamento con denominazione o ragione sociale:

.....

ubicato nel comune di

frazione o località

via e numero civico

chiede, ai sensi dell'art. 23 del Testo Unico delle leggi provinciali in materia di tutela dell'ambiente dagli inquinamenti
e succ. modifiche ed int. **l'autorizzazione** ad immettere le acque di scarico dell'insediamento industriale in:

fognatura comunale nera o mista

fognatura comunale bianca

corso d'acqua superficiale

suolo/sottosuolo

altro (specificare)

PARTE I - Dati anagrafici aziendali

Indirizzo completo della sede legale:

Comune (Prov.)

via o zona

n. telefonico (con prefisso)

Attività economiche dell'Impresa (secondo classificazione ISTAT)

.....

--	--	--	--	--	--	--	--

.....

--	--	--	--	--	--	--	--

Anno inizio attività nello stabilimento

--	--	--	--	--	--	--	--

Anno ultimo ampliamento e/o ristrutturazione.....

--	--	--	--	--	--	--	--

L'attività dello stabilimento è continua durante l'arco dell'anno

si (tutto l'anno)

no (specificare i periodi di attività)

dal

--	--	--	--	--

 al

--	--	--	--	--

dal

--	--	--	--	--

 al

--	--	--	--	--

Numero dipendenti occupati (indicare il numero nel periodo di massima occupazione riferito all'anno in corso)

fissi nr.

--	--	--	--	--

stagionali nr.

--	--	--	--	--

 periodo di occupazione: dal

--	--	--	--	--

 al

--	--	--	--	--

Lo stabilimento ricorre a più turni? **no** **si**

- se **NON** ricorre a turni indicare le ore giornaliere di lavoro n. - se **SI** indicare il n. dei turni

--

Numero di giorni alla settimana utilizzati ai fini produttivi

--

PARTE II

QUADRO A: (deve essere compilato soltanto dai titolari di allevamenti ittici)

Materiale prodotto annualmente (carne, trotelle, avanotti e/o uova) SPECIFICARE														
.....	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>										
.....	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>			<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>										
- Superficie totale delle vasche	m ²	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>												
- Portata di acqua derivata	l/sec	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>												

QUADRO B: (deve essere compilato soltanto dai titolari di allevamenti zootecnici)

Specie allevata: <u>SPECIFICARE</u>	n. capi annui allevati	Capienza massima allevamento n. capi	Peso vivo (q.)
.....	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _
.....	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _
.....	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _

Esiste la vasca a tenuta per le deiezioni?

| Si |

| No |

Se **SI** precisare la volumetria

m³ |_|_|_|_|_|

Specificare il sistema di utilizzo delle deiezioni:

1. Uso agronomico

| Si |

| No |

Superficie del terreno utilizzata per la concimazione

ha |_|_|_|_|_|

2. Conferimento a terzi

| Si |

| No |

Precisare

q./anno |_|_|_|_|_|

MODALITA' DI SCARICO

acque industriali

Mesi nei quali viene effettuato lo scarico

gen	feb	mar	apr.	mag.	giu.	lug.	ago.	set.	ott.	nov.	dic.
-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Frequenza dello scarico:

n. giorni/anno	n. giorni/settimana	n. ore/giorno
_ _ _ _	_ _	_ _

Lo scarico è discontinuo?

| Si |

| No |

Qualora lo scarico delle acque avvenga in maniera saltuaria o discontinua precisare:

quantità di liquido scaricato |_|_|_|_|_| m³/operazione

durata operazione

ore	min.
_ _	_ _

frequenza

n. operazioni/giorno	n. operazioni/anno
_ _	_ _

Gli scarichi terminali hanno variazioni qualitative o quantitative repentine?

| Si |

| No |

acque domestiche

Frequenza dello scarico:

n. giorni/anno	n. giorni/settimana	n. ore/giorno
_ _ _ _	_ _	_ _

Marca da Bollo

Tabella relativa all'individuazione del luogo di scarico, nonché delle quantità di tutte le acque scaricate dall'insediamento.

Recapito dello scarico	Acque di processo				Acque di raffreddamento				Acque domestiche	
	variabilità dello scarico		quantità		variabilità dello scarico		quantità		quantità	
	continuo	discontinuo	m ³ /giorno	m ³ /anno	continuo	discontinuo	m ³ /giorno	m ³ /anno	m ³ /giorno	m ³ /anno
fognatura nera o mista	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
fognatura bianca	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
dispersione sul terreno e nel sottosuolo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
acque superficiali(°)										
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
fossa a tenuta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Altro										
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

(°) Specificare l'esatta denominazione del corso d'acqua superficiale in cui viene scaricata l'acqua usata indicando, qualora si tratti di un corso d'acqua secondario o privato, anche il nome del corso d'acqua principale ove va a confluire.

Specificare se i diversi scarichi, acque di processo, acque di raffreddamento ed acque domestiche, sono tra loro confluenti oppure indipendenti, indicandone le diverse confluenze

- acque di processo + acque di raffreddamento - acque di raffreddamento + acque domestiche

- acque di processo + acque domestiche - acque di processo + acque di raffreddamento + acque domestiche

Ricicli acque

Vengono effettuati ricicli di acque di processo? Si No

Vengono effettuati ricicli di acque di raffreddamento? Si No

N.B.: In caso positivo allegare descrizione del sistema di riciclo, quantificando portate in gioco, capacità e frequenza di rigenerazione.

PARTE III
Approvvigionamento acque

FONTE	VOLUME D'ACQUA TOTALE ANNUO PRELEVATO			CONSUMO GIORNALIERO			CONSUMO NEI PERIODI DI PUNTA			GIORNI DI PUNTA ALL'ANNO	MESI DI PUNTA
	Acque industriali		acque per usi domestici m ³	Acque industriali		acque per usi domestici m ³	Acque industriali		acque per usi domestici m ³ /g		
	processo m ³	raffreddamento m ³		processo m ³	raffreddamento m ³		processo m ³ /g	raffreddamento m ³ /g			
acquedotto	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _	-----
pozzo	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _	-----
corso d'acqua (°)	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _	-----
.....											
.....											
acqua lacustre (°)	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _	-----
.....											
.....											
sorgente (°)	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _ _	_ _ _	-----
.....											
.....											

(°) Specificare l'esatta denominazione del corso d'acqua superficiale dal quale viene prelevata l'acqua usata indicando, qualora si tratti di un corso d'acqua secondario o privato, anche il nome del corso d'acqua principale ove va a confluire.

PARTE IV

Parametri caratteristici delle acque di scarico

<input type="checkbox"/>	pH	<input type="checkbox"/>	Solfiti come SO_3^-
<input type="checkbox"/>	Temperatura °C	<input type="checkbox"/>	Solfati come SO_4^-
<input type="checkbox"/>	Colore	<input type="checkbox"/>	Cloruri come Cl^-
<input type="checkbox"/>	Odore	<input type="checkbox"/>	Fluoruri come F^-
<input type="checkbox"/>	Materiali grossolani	<input type="checkbox"/>	Fosforo totale come P
<input type="checkbox"/>	Materiali in sospensione totali	<input type="checkbox"/>	Azoto ammoniacale come NH_4^+
<input type="checkbox"/>	BOD5	<input type="checkbox"/>	Azoto nitroso come N
<input type="checkbox"/>	COD	<input type="checkbox"/>	Azoto nitrico come N
<input type="checkbox"/>	Alluminio come Al	<input type="checkbox"/>	Grassi e oli animali e vegetali
<input type="checkbox"/>	Arsenico come As	<input type="checkbox"/>	Idrocarburi totali
<input type="checkbox"/>	Bario come Ba	<input type="checkbox"/>	Fenoli totali come $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$
<input type="checkbox"/>	Boro come B	<input type="checkbox"/>	Aldeidi come H-CHO
<input type="checkbox"/>	Cadmio come Cd	<input type="checkbox"/>	Solventi organici aromatici
<input type="checkbox"/>	Cromo totale	<input type="checkbox"/>	Solventi organici azotati
<input type="checkbox"/>	Cromo VI come Cr	<input type="checkbox"/>	Tensioattivi totali
<input type="checkbox"/>	Ferro come Fe	<input type="checkbox"/>	Pesticidi fosforati
<input type="checkbox"/>	Manganese come Mn	<input type="checkbox"/>	Pesticidi totali (esclusi fosforati) tra cui:
<input type="checkbox"/>	Mercurio come Hg	<input type="checkbox"/>	- aldrin
<input type="checkbox"/>	Nichel come Ni	<input type="checkbox"/>	- dieldrin
<input type="checkbox"/>	Piombo come Pb	<input type="checkbox"/>	- endrin
<input type="checkbox"/>	Rame come Cu	<input type="checkbox"/>	- isodrin
<input type="checkbox"/>	Selenio come Se	<input type="checkbox"/>	Solventi clorurati
<input type="checkbox"/>	Stagno come Sn	<input type="checkbox"/>	Escherichia coli
<input type="checkbox"/>	Zinco come Zn	<input type="checkbox"/>	Materiali sedimentabili
<input type="checkbox"/>	Cianuri come CN^- totale	<input type="checkbox"/>	Metalli e non metalli tossici totali (As - Cd -
<input type="checkbox"/>	Cloro attivo libero	<input type="checkbox"/>	Cr (VI) - Cu - Hg - Ni - Pb - Se - Zn)
<input type="checkbox"/>	Solfuri come H_2S	<input type="checkbox"/>	Pesticidi clorurati

TABELLA 5

Allegato 5 D.L. 152/99

<input type="checkbox"/>	Arsenico	<input type="checkbox"/>	Oli minerali non persistenti e idrocarburi
<input type="checkbox"/>	Cadmio	<input type="checkbox"/>	di origine petrolifera non persistenti
<input type="checkbox"/>	Cromo totale	<input type="checkbox"/>	Solventi organici aromatici
<input type="checkbox"/>	Cromo esavalente	<input type="checkbox"/>	Solventi organici azotati
<input type="checkbox"/>	Mercurio	<input type="checkbox"/>	Composti organici alogenati
<input type="checkbox"/>	Nichel	<input type="checkbox"/>	(compresi pesticidi clorurati)
<input type="checkbox"/>	Piombo	<input type="checkbox"/>	Pesticidi fosforati
<input type="checkbox"/>	Rame	<input type="checkbox"/>	Composti organici dello stagno
<input type="checkbox"/>	Selenio	<input type="checkbox"/>	Sostanze di cui è provato il potere
<input type="checkbox"/>	Zinco	<input type="checkbox"/>	cancerogeno (secondo indicazioni
<input type="checkbox"/>	Fenoli	<input type="checkbox"/>	dell'Agencia Internazionale di ricerca
			sul cancro (IARC)

Qualora la ditta scarichi sostanze di cui alla tab. 3/A dell'allegato 5 del D.L. 152/99, derivanti dai cicli produttivi indicati nella medesima tabella 3/A, si dovrà compilare la sotto riportata tabella. Ad integrazione di detta tabella è inoltre necessario indicare il fabbisogno orario di acqua per ogni specifico processo produttivo.

Vedasi Tab. 3/A allegato 5 D.L. 152/99

Sostanza	Attività	Max capacità oraria (kg/h)* A	Max ore lavorative giornaliere (h/d) B	Max giorni lavorativi anno (d/a) C	TOTALE = AxBxC (kg/anno)

* = kg di sostanza prodotti, trasformati o utilizzati ovvero la presenza di tali sostanze nello scarico.

Si allega marca da bollo per il rilascio del provvedimento richiesto.

timbro e firma

data

timbro e firma

DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE

- planimetria con esatta indicazione del punto o dei punti di scarico;
- relazione tecnica dettagliata del ciclo produttivo con particolare riferimento alle materie prime impiegate ed all'uso dell'acqua;
- relazione tecnica dettagliata, evidenziante le caratteristiche dell'impianto di depurazione ed il relativo rendimento depurativo;
- particolari grafici dell'impianto di depurazione.

AVVERTENZE PER LA CORRETTA COMPILAZIONE DELLA DOMANDA

Il modulo deve essere correttamente e fedelmente completato in ogni sua parte.

Il modulo deve essere compilato utilizzando gli spazi predisposti per la descrizione delle specificazioni richieste e, dove necessario, barrando le caselle corrispondenti alle risposte che si devono dare.

1) La domanda va indirizzata, ai sensi dell'art. 23:

- a) all'Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente - Provincia Autonoma di Trento, per gli scarichi in acque superficiali;
- b) al Comune competente in tutti gli altri casi.

N.B.: in caso di scarichi plurimi aventi diverso recapito (es. fognatura e corso d'acqua) è necessario presentare distinte domande di autorizzazione ai rispettivi enti di competenza.

PARTE I

Le domande tendono ad acquisire informazioni sull'attività dell'impresa.

PARTE II

- I **Quadri "A" e "B"** devono essere compilati da imprese dedite all'allevamento ittico e zootecnico.
- La parte restante deve essere sempre compilata per l'acquisizione di informazioni sulle **Modalità di scarico** dell'acqua dallo stabilimento.
- **La localizzazione degli scarichi** deve contenere l'esatta individuazione dei punti in cui avviene lo scarico nonché la precisa collocazione **del punto di ispezione e prelievo** predisposto, di cui all'art. 38 del T.U.L.P. (allegare planimetria con l'esatta indicazione del punto di scarico e del punto di ispezione e prelievo).

Deve essere indicato il trattamento depurativo a cui sono sottoposti i reflui.

- Gli **impianti di depurazione** di cui è dotato lo stabilimento vanno descritti dettagliatamente, allegando una relazione a parte.
- nella **strumentazione di controllo** devono essere indicati i tipi di strumenti presenti sullo scarico finale

Per acqua usata a scopo di processo si deve intendere l'acqua che viene impiegata nel ciclo di produzione rimanendo più o meno contaminata dalle sostanze che prendono parte al processo. Pertanto sono escluse ad esempio le acque di raffreddamento che non vengono in contatto con le sostanze che partecipano al processo produttivo.

L'acqua impiegata esclusivamente per il raffreddamento attraverso scambiatori di calore non viene alterata nella sua composizione chimica: varia solo la sua temperatura.

Se gli scarichi vengono fatti confluire tra di loro prima della restituzione in suolo, sottosuolo, fognatura o acqua superficiale, indicare quali scarichi vengono tra di loro miscelati.

In caso vengano effettuati **ricicli** delle acque, allegare la descrizione del sistema di riciclo, quantificando portate in gioco, capacità e frequenza di rigenerazione;

PARTE III

E' volta ad ottenere informazioni sulla modalità di approvvigionamento dell'acqua, sull'uso della stessa, nonché sui consumi, ivi compresi i periodi di maggiore utilizzo.

PARTE IV

Caratteristiche qualitative delle acque di scarico:

Devono essere indicati quali sono i parametri che caratterizzano lo scarico finale.

Qualora negli scarichi siano presenti i parametri di cui alla tabella 5 devono essere indicati quali.

Qualora la ditta scarichi sostanze di cui alla tab. 3/A dell'allegato 5 del D.L. 152/99, derivanti dai cicli produttivi indicati nella medesima tabella 3/A, si dovrà compilare la relativa tabella. Ad integrazione di detta tabella è inoltre necessario indicare il fabbisogno orario di acqua per ogni specifico processo produttivo.