

2 SCHEDA INSEDIAMENTO

DESCRIZIONE O TIPOLOGIA DELL'INSEDIAMENTO

COMUNE

CAP

LOCALITA' o INDIRIZZO

TELEFONO

FAX

E-MAIL

TITOLARE O RESPONSABILE

C.F.

IN QUALITA' DI

2.1 RIFERIMENTI CARTOGRAFICI

Superficie insediamento: m² /ha

Catasto	Comune	Foglio	Mappale/i
Terreni			
Terreni			
Edilizio			
Edilizio			

2.2 PRESENZE NELL'INSEDIAMENTO

Settore Urbano:

Residenti:
Fluttuanti:
Ab/eq. industriali:

Settore produttivo **Settore Turistico, Ricreativo e di Servizi**

Totale addetti
↙ n° minimo n° mesi
↘ n° massimo n° mesi

Presenze annuali Presenze massime giornaliere

Periodo di massima attività: dal al

2.3 RETI FOGNARIE

Mista per acque di: Processo Nera Raffreddamento Meteorica

Portata di punta fognatura mista (m³/h) _____ Portata di by-pass (m³/anno) _____

Separata per acque di: Processo Nera Raffreddamento Meteorica

3 SCHEDA IMPIANTO

3.1 CARATTERISTICHE IMPIANTO

Anno di messa in esercizio:	<input type="text"/>
Tipologia acque reflue:	<input type="checkbox"/> Industriali <input type="checkbox"/> Urbane <input type="checkbox"/> Domestiche o assimilabili a domestiche <input type="checkbox"/> Meteoriche
Tipologia Impianto:	<input type="checkbox"/> Fossa disperdente <input type="checkbox"/> Fossa settica <input type="checkbox"/> Fossa Imhoff <input type="checkbox"/> Pozzo nero <input type="checkbox"/> Vasca di accumulo <input type="checkbox"/> Depuratore <input type="checkbox"/> Sistema Naturale <input type="checkbox"/> vasca di 1 ^a pioggia
Stato di funzionamento:	<input type="checkbox"/> In esercizio <input type="checkbox"/> Non in esercizio
Stato attuale:	<input type="checkbox"/> completo
ampliamento/ristrutturazione:	<input type="checkbox"/> progettato <input type="checkbox"/> finanziato <input type="checkbox"/> appaltato <input type="checkbox"/> in costruzione
Potenzialità: ab/eq	<input type="text"/> kg/BOD ₅ <input type="text"/> Portata m ³ /g <input type="text"/>
Volume trattato m ³ /anno	<input type="text"/> Portata di punta m ³ /h <input type="text"/>

3.2 TRATTAMENTO RIFIUTI LIQUIDI

Trattamento rifiuti liquidi: <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si	Autorizzazione	<input type="text"/>
Capacità residua di trattamento:	<input type="text"/>	
Fasi di trattamento:	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si	Sezioni: _____
Trattamento rifiuti liquidi costituiti da acque reflue: <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si	Autorizzazione o Comunicazione	<input type="text"/>
Capacità residua di trattamento:	<input type="text"/>	
Fasi di trattamento:	<input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si	Sezioni: _____

3.3 MISURATORI IN AUTOMATICO

Misuratore di portata in:	<input type="checkbox"/> Ingresso <input type="checkbox"/> Intermedio <input type="checkbox"/> Uscita
Autocampionatore in:	<input type="checkbox"/> Ingresso <input type="checkbox"/> Intermedio <input type="checkbox"/> Uscita

3.4 GESTORE IMPIANTO

Ragione Sociale o Cognome e Nome		
Indirizzo Fiscale		
Comune Fiscale		CAP
Telefono	Fax	e-mail
Responsabile	C.F. <input type="text"/>	
Data inizio gestione:	<input type="text"/>	Durata contratto (anni): <input type="text"/>

3.5 SEZIONI DI TRATTAMENTO - Linea acque

Numero linee di trattamento:

Sollevamento By-pass Sfiatore di piena

Grigliatura:
 Manuale Fine Grossolana
 Automatica Fine Grossolana

Dissabbiatura Disoleatura Equalizzazione Sedimentazione primaria
 Imhoff primaria Neutralizzazione Flocculazione

Ossidazione a: Fanghi attivi Percolatori Biodischi

Nitrificazione Denitrificazione Defosfatazione Sedimentazione secondaria
 Imhoff secondaria Filtrazione Disinfezione con _____

Sistemi naturali: Fitodepurazione Lagunaggio

3.6 SEZIONI DI TRATTAMENTO - Linea fanghi

Pre ispessimento Digestione aerobica Digestione anaerobica Post ispessimento
 Letti di essiccamento Disidratazione con _____
 Essiccamento termico Recupero biogas

Smaltimento finale: Discarica Incenerimento Agricoltura Compostaggio

Riutilizzo in agricoltura

Comune	Foglio	Mappale/i	Superficie

Documento autorizzativo
 Autorizzazione rilasciata da _____ con _____ n° _____
 del _____ avente validità fino al _____.

4.5 SISTEMA E TIPO DI SCARICO

Tipo di condotta di scarico: Tubazione Canale condotta disperdente/drenante altro

Diametro condotta di scarico (mm): Lunghezza condotta di scarico (mt):

Scarico: Attivo Non attivo Tipo: Continuo Discontinuo

Durata dello scarico: giorni/settimana ore/giorno

Misuratori in automatico: Misuratore di portata Contattore volumetrico Autocampionatore Altro

4.6 RECETTORE ACQUE REFLUE

Recettore	Denominazione o Titolarietà	m ³ /anno	Mesi
Autobotti			
Canale			
Condotta fognaria comunale			
Condotta fognaria consortile			
Fiume			
Lago o Invaso			
Mare			
Sottosuolo			
Stagno			
Suolo			

4.7 RIUTILIZZO DELLE ACQUE

Utilizzo		Destinatario	m ³ /anno	Mesi
Irriguo	Aree verdi			
	Agricolo			
	Sportivo			
Civile	Lavaggio strade			
	Reti duali			
	Riscaldamento/Raffreddame			
Industriale	Antincendio			
	Processo			
	Lavaggio/Raffreddamento			

4.8 PORTATE DI SCARICO E/O RIUTILIZZO

Mesi	Scarico		Riutilizzo	
	m ³ /h	m ³ /g	m ³ /h	m ³ /g
Gennaio				
Febbraio				
Marzo				
Aprile				
Maggio				
Giugno				

Mesi	Scarico		Riutilizzo	
	m ³ /h	m ³ /g	m ³ /h	m ³ /g
Luglio				
Agosto				
Settembre				
Ottobre				
Novembre				
Dicembre				

	Elemento	Utilizzo o produzione	Rintracciabilità nello Scarico
15	Benzo(b)fluorantene PP		
16	Benzo(k)fluorantene PP		
17	Benzo(g,h,i)terilene PP		
18	Indeno(1,2,3-cd)pirene PP		
19	Antracene P		
20	Fluorantene P		
21	Naftalene P		
22	Benzene P		
23	Etilbenzene		
24	Isopropilbenzene (cumene)		
25	Toluene		
26	Xileni		
27	Clorobenzene		
28	1,2 Diclorobenzene		
29	1,3 Diclorobenzene		
30	1,4 Diclorobenzene		
31	Triclorobenzeni		
32	1,2,4 Triclorobenzene P		
33	2-Clorotoluene		
34	3-Clorotoluene		
35	4-Clorotoluene		
36	3-Cloropropene (Cloruro di allile)		
37	1,1 Dicloroetano		
38	1,2 Dicloroetano P		
39	1,1 Dicloroetene		
40	1,2 Dicloroetene		
41	1,2 Dicloropropano		
42	1,2 Dibromoetano		
43	1,3 Dicloropropene		
44	2,3 Dicloropropene		
45	1,1,2,2 Tetracloroetano		

	Elemento	Utilizzo o produzione	Rintracciabilità nello Scarico
46	Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)		
47	1,1,1 Tricloroetano		
48	1,1,2 Tricloroetano		
49	Cloroetene (Cloruro di vinile)		
50	Diclorometano		
51	Esaclorobutadiene PP		
52	Triclorometano (cloroformio) P		
53	Tricloroetilene		
54	Tetracloroetilene (percloroetilene)		
55	2-Cloroetanolo		
56	1,3-Dicloro-2-propanolo		
57	Dicloro-di-isopropiletere		
58	Epicloridrina		
59	1-Cloro-2,4-dinitrobenzene		
60	1-Cloro-2-nitrobenzene		
61	1-Cloro-3-nitrobenzene		
62	1-Cloro-4-nitrobenzene		
63	4-Cloro-2-nitrotoluene		
64	Cloronitrotolueni		
65	Dicloronitrobenzeni		
66	2-Clorofenolo		
67	3-Clorofenolo		
68	4-Clorofenolo		
69	2,4,5-Triclorofenolo		
70	2,4,6-Triclorofenolo		
71	2,4-Diclorofenolo		
72	Pentaclorofenolo P		
73	2-Ammino-4-clorofenolo		
74	4-Cloro-3-metilfenolo		
75	2-Cloroanilina		
76	3-Cloroanilina		

	Elemento	Utilizzo o produzione	Rintracciabilità nello Scarico
77	4-Cloroanilina		
78	3,4-dicloroanilina		
79	4-Cloro-nitroanilina		
80	Acido cloroacetico		
81	Acido 2,4-diclorofenossipropanoico (diclorprop)		
82	Acido 2,4 metilclorofenossipropanoico (mecoprop)		
83	Acido 2,4 metilclorofenossi acetico(mcpa)		
84	Acido 2,4 diclorofenossiacetico (2,4 D)		
85	Acido 2,4,5, triclorofenossiacetico (2,4,5 T)		
86	Isodrin		
87	Aldrin		
88	Dieldrin		
89	Endrin		
90	Clordano		
91	Diclorodifeniltricloroetano (DDT)		
92	Diclorodifenildicloroetilene (DDE)		
93	Diclorodifenildicloroetano (DDD)		
94	Eptacloro (incluso eptacloro epossido)		
95	Endosulfan P		
96	Alfa endosulfan P		
97	Lindano (γ isomero dell'esaclorocicloesano) PP		
98	Esaclorocicloesano alfa PP		
99	Esaclorocicloesano beta PP		
100	Esaclorobenzene PP		
101	Linuron		
102	Monolinuron		
103	Diuron P		
104	Isoproturon P		
105	Atrazina P		
106	Simazina P		
107	Demeton		

	Elemento	Utilizzo o produzione	Rintracciabilità nello Scarico
108	Dimetoato		
109	Disulfoton		
110	Metamidofos (tiofosforamidato di O,S-dimetile)		
111	Mevinfos		
112	Cumafos		
113	Clorfenvinfos P		
114	Diclorvos		
115	Ometoato		
116	Ossidemeton-metile (Demeton o metile) (tiofosfato)		
117	Foxim		
118	Triazofos		
119	Azinfos etile		
120	Azinfos metile		
121	Clorpirifos P		
122	Malation		
123	Paration etile		
124	Paration metile		
125	Fention		
126	Fenitroton		
127	Triclorfon		
128	Alachlor P		
129	Propanile		
130	Bifenile		
131	Pirazone (cloridazon-iso)		
132	Trifluralin P		
133	Bentazone		
134	Benzidina (diamminodifenile)		
135	Diclorobenzidine (diclorodiamminodifenile)		
136	Cloronaftaleni		
137	α -Clorotoluene (cloruro di benzile)		
138	α,α -Diclorotoluene (cloruro di benzilidene)		

	Elemento	Utilizzo o produzione	Rintracciabilità nello Scarico
139	1,2,4,5-Tetraclorobenzene		
140	Pentaclorobenzene P		
141	Esacloroetano		
142	Clorotoluidine		
143	2-Cloro – para-toluidina		
144	2-Cloro-4-amminotoluene		
145	Cloroamminotolueni		
146	2-Cloro-1,3,butadiene		
147	1,1,2-Triclorotrifluoroetano		
148	Cloroalcani C ₁₀ -C ₁₃ P		
149	Tributilfosfato		
150	Pentabromo difeniletere bromurato PP		
151	Difeniletere bromurati totali P		
152	Dietilammina		
153	Dimetilammina		
154	Nonilfenolo PP		
155	4(para)-Nonilfenolo P		
156	Ottilfenolo P		
157	Para-terz-ottilfenolo P		
158	2,4,6-Tricloro1,3,5 triazina (cloruro di cianurile)		
159	Di(2etilesilftalato) P		
160	PCB totali		

7. NOTE

FIRMA/E DEL COMPILATORE/I _____

INFORMATIVA OBBLIGATORIA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D.Lgs. n. 196/03

CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

L'Amministrazione Provinciale informa che il D. Lgs. n. 169/03 (privacy) garantisce che il trattamento dei dati personali si svolga nel rispetto dei diritti, delle libertà fondamentali, nonché della dignità delle persone fisiche, con particolare riferimento alla riservatezza e all'identità personale.

Pertanto ai sensi dell'art.13 della legge citata, si informa che tutti i dati in possesso di questa Amministrazione Provinciale verranno utilizzati solo ed esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

In relazione al suddetto trattamento, il dichiarante potrà esercitare presso le competenti sedi i diritti previsti all'art.7 del D. Lgs. n. 169/03.

Il titolare del trattamento è l'Amministrazione Provinciale di Carbonia Iglesias

guida alla compilazione

Per ogni scarico derivante dall'insediamento dovrà essere compilata una scheda catasto che sarà composta da:

In particolare, nel caso in cui da uno stesso insediamento si originino più scarichi, dovrà essere compilata: una scheda anagrafica; una scheda insediamento; una scheda impianto, per ogni impianto presente nell'insediamento, per ogni scarico, una specifica scheda scarico.

Nel caso di impianti consortili, comunali o industriali, dovrà essere compilata una scheda catasto per ogni comune e/o per ogni insediamento produttivo funzionalmente connesso allo scarico principale in ambiente. Analogamente nel caso di un impianto comunale dovrà essere compilata una scheda catasto per ogni attività produttiva di una certa rilevanza allacciata alla fognatura. Tutte le schede relative agli insediamenti funzionalmente connessi allo scarico principale in ambiente verranno raggruppate in modo da costituire un unico fascicolo legato allo scarico.

Tutti i singoli fogli che compongono la scheda catasto andranno vistati da tutti coloro che hanno compilato la scheda (titolare dello scarico, ed eventualmente tecnico incaricato e/o rilevatore provinciale).

Scheda anagrafica

Indicare il Codice Fiscale e/o la Partita IVA dell'Impresa, Società, Ente proprietario o responsabile dell'insediamento da cui si origina lo scarico; nel caso di persona fisica (abitazioni private) riportare solo il Codice Fiscale. Indicare per esteso la Ragione Sociale dell'insediamento da cui si originano i reflui; nel caso di persona fisica (abitazioni private, ditte individuali) riportare il nome dell'intestatario dell'insediamento. Completare con tutti i dati richiesti (indirizzo, Comune fiscale, recapiti telefonici, eventuale indirizzo di posta elettronica). Indicare il settore nel quale la ragione sociale dell'insediamento esercita la propria attività,

2 Scheda insediamento

Descrivere sinteticamente la tipologia dell'insediamento (ad esempio ristorante, industria, caseificio, depuratore comunale, depuratore consortile). Nel caso di depuratore comunale, indicare il nome con cui viene normalmente identificato l'impianto (es. impianto Località, frazione). Indicare il comune fiscale sede dell'insediamento, completo di codice di avviamento postale. Indicare la località o l'indirizzo dell'insediamento, completo degli ulteriori dati richiesti. Indicare il titolare o responsabile legale dell'insediamento, completo del Codice Fiscale. Specificare la qualifica, se proprietario, direttore, amministratore, sindaco, dirigente.

2.1 Indicare la superficie complessiva su cui insiste l'insediamento e gli estremi catastali (nel caso di un depuratore comunale o consortile, non è richiesto il dato della superficie occupata).

2.2 Nel caso di un depuratore comunale, indicare alla sezione Settore Urbano il numero di abitanti residenti serviti risultanti dall'ultima verifica all'anagrafe comunale, alla voce fluttuanti dovrà essere indicata la popolazione eccedente quella residente indicando il numero di mesi nei quali si verifica l'aumento stagionale; se nel comune sono presenti attività produttive collegate alla fognatura, indicare la popolazione equivalente industriale calcolata utilizzando i coefficienti di conversione del numero di addetti per settore di attività economica riferiti alla classificazione ISTAT. Nel caso di depuratore consortile dovrà essere indicato il dato complessivo riferito a tutti i comuni collegati al depuratore.

Se l'attività ricade nel settore produttivo, turistico, ricreativo e di servizio, e si svolge a carattere annuale, dovrà essere indicato il numero di addetti fissi, se è a carattere stagionale si indicheranno il numero massimo e minimo di addetti ed i relativi mesi di riferimento; nel caso di attività di tipo turistico, ricreativo e di servizio dovrà inoltre essere indicato alla voce presenze annuali, il numero totale di presenze registrate nell'arco dell'anno, alla voce presenze massime giornaliere, il numero di presenze riferito al giorno di massimo afflusso nell'arco dell'anno, specificando il periodo di massima attività.

2.3 Indicare se l'insediamento è dotato di rete fognaria di tipo misto o separato; nel caso di rete fognaria mista dovrà essere specificato se la rete raccoglie acque di tipo nere, meteoriche, di processo, e di raffreddamento; nel caso in cui nell'insediamento siano presenti reti fognarie separate, specificarne la tipologia. Indicare nel caso di fognature di tipo misto la portata di punta e quella di by-pass.

2.4 Indicare tutte le fonti di approvvigionamento, l'eventuale denominazione del corpo idrico di prelievo, l'utilizzo di tali acque, la quantità prelevata nell'arco dell'anno ed il numero totale di mesi di prelievo.

2.5 Alla voce attività indicare se l'attività opera nel settore industriale, zootecnico, agricolo; nel caso di attività produttiva a carattere industriale, alla voce denominazione, dovranno essere indicati i nomi commerciali dei materiali utilizzati, specificando alla voce tipologia se si tratta di materie prime, prodotto finito, prodotti lavorati, additivi, catalizzatori, combustibili, etc, e le quantità in termini di ton/anno. Nel caso di attività zootecniche, alla voce denominazione si indicheranno le specie allevate e il numero di capi alla voce quantità. Nel caso di allevamenti ittici alla voce quantità si indicherà la densità espressa in Kg/m² o Kg/m³.

3. Scheda impianto

- 3.1 Indicare tutti i dati richiesti, anche quando l'impianto non sia in esercizio, in questo caso nella sezione 5 "criticità dell'impianto" dovranno essere indicate le motivazioni del fermo impianto
- 3.4 Se presente, indicare tutti i dati richiesti relativi all'impresa o Ente cui viene affidata la gestione dell'impianto, specificando la data d'inizio del contratto di gestione e la relativa durata.

4. Scheda scarico

- 4.2 Indicare gli estremi dell'autorizzazione allo scarico; nel caso in cui l'autorizzazione preveda nel transitorio un periodo di adeguamento al D.Lgs. n°1 52/06 e s.m.i., nel campo 4.2 dovrà essere indicata la/e tabella/e di cui, alla data di compilazione della scheda, si prescrive il rispetto dei limiti,

5. criticità dell'impianto

Dovranno essere indicate, in forma sintetica, le problematiche maggiormente presenti nell'impianto;

6. sostanze pericolose

Dovranno essere indicate tutte le sostanze elencate che vengono utilizzate o che comunque possono essere presenti nel processo produttivo di cui ha origine il singolo scarico e le sostanze elencate che possono essere rintracciabili nello scarico. Indicare, inoltre, se sono presenti sostanze indicate nelle tabelle 3/A e 5 dell'allegato 5 alla Parte terza del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i..