



PROVINCIA DI NUORO

SETTORE AMBIENTE, AGRICOLTURA E POLIZIA PROVINCIALE

**SCHEDA RILEVAMENTO DI SCARICO
DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI E/O METEORICHE DI DILAVAMENTO
DA STABILIMENTO INDUSTRIALE**

1) IDENTIFICAZIONE DELL'AZIENDA

Denominazione _____
 Sede legale in via _____ n° _____ cap. _____
 Comune _____
 Tel. _____ Fax _____ E-mail _____
 N° iscrizione C.C.I.A.A. _____ Codice ISTAT _____
 C.F. _____ Partita I.V.A. _____
 Legale rappresentante _____
 recapito in via _____ n° _____
 cap. _____ Comune _____
 Tel. _____ Fax _____ E-mail _____

2) DATI GENERALI DELLO STABILIMENTO

Denominazione _____
 Via _____ n° _____
 cap. _____ Comune _____
 C.F. _____ Partita I.V.A. _____
 Coordinate tipo GAUSS-BOAGA _____
 Responsabile dello stabilimento produttivo:
 Nome _____ Cognome _____
 Via _____ n° _____
 cap. _____ Comune _____
 Tel. _____ Fax _____ E-mail _____
 Responsabile legale dello scarico:
 Nome _____ Cognome _____
 Luogo e data di nascita _____
 Residenza Via _____ n° _____
 cap. _____ Comune _____
 Tel. _____ Fax _____ E-mail _____



3) DATI IDENTIFICATIVI DELLO SCARICO, DATI RICETTORE E AUTORIZZAZIONI*

Nel caso di più scarichi originati dallo stabilimento compilare, per ogni scarico, i dati sotto riportati

Data di rilevamento _____

Codice regionale _____

Ente Autorizzatore _____

Data autorizzazione _____ data scadenza _____

Estremi autorizzazione _____

Stato autorizzazione _____

Note _____

Codice ISTAT Comune _____

Comune _____

Località _____

Tipologia di scarico _____

Coordinate Nord GAUSS-BOAGA _____

Coordinate Est GAUSS-BOAGA _____

Quota scarico (m) _____

Recapito o destinazione: corpo idrico superficiale fognatura suolo

Denominazione del recettore _____

Presenza di ulteriori punti terminali di scarico originati dallo stabilimento: SI NO

Ulteriori dati sulle superfici di raccolta delle acque meteoriche:

superfici di tetti e/o terrazze mq _____

superfici impermeabili scoperte (piazzali, ecc..) mq _____

superfici permeabili (aree verdi, ecc..) mq _____

4) ATTIVITA' DELLO STABILIMENTO

A) Tipologia

Industriale Artigianale Commerciale Di Servizio Agricola

Codice ISTAT _____

Descrizione codice ISTAT: _____

Numero addetti fissi _____ stagionali _____

Giorni lavorativi/anno per addetto _____

Ore lavorative/giorno _____

B) Caratteristiche ciclo produttivo

B1) Allegare una Relazione tecnica/descrittiva del ciclo produttivo accompagnata da uno schema a blocchi con individuazione dei flussi di massa in entrata e in uscita relativi alle materie prime, intermedi, prodotti ed emissioni nelle varie matrici acqua, aria e suolo.

B2) Materie utilizzate*

Indicare nella colonna "Tipologia" se si tratta di materie prime, additivi, catalizzatori, prodotti intermedi, prodotti finiti o altro



PROVINCIA DI NUORO

denominazione	unità di misura	quantità max giornaliera utilizzata o prodotta	quantità annuale utilizzata o prodotta	tipologia	presenza nelle acque reflue scaricate

*qualora si tratti di allevamenti ittici indicare anche il tipo e le quantità di sostanze utilizzate per la pulizia e trattamento acque per la profilassi e la terapia, tipo e quantità di alimento somministrato annualmente

B3) Compilare la Tabella 1 riportata di seguito indicandovi:

- quali delle sostanze elencate vengono utilizzate o che comunque possono essere presenti nello stabilimento;
- quali delle sostanze elencate possono essere rintracciabili nello scarico.

B4) Indicare se vengono utilizzate sostanze pericolose di cui alla tabella 5 dell'Allegato 5 alla parte terza del D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.:

.....

.....

B5) Indicare se vengono utilizzate sostanze pericolose, fornendo informazioni anche sulla quantità, di cui alla tabella 3/A dell'Allegato 5 alla parte terza del D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.:

.....

.....

B6) DEPOSITO MATERIE PRIME EFFETTUATO:

Ubicazione del/i deposito/i

- All'interno dello stabilimento
- All'esterno dello stabilimento

Modalità di deposito materie prime

.....

.....

C) Approvvigionamento idrico

Fonte	Denominazione ed estremi autorizzazione rilasciata da ente gestore	Quantità massima prelevata		Utilizzazione			Quantità riciclata
		mc/giorno	mc/anno	processo %	servizi %	raffred. %	mc/anno
Acquedotto							
Fiume							
Canale							
Lago							
Pozzo							



Altro							
-------	--	--	--	--	--	--	--

Misuratori di portata installati :

- approvvigionamento generale (al punto di prelievo)
- altro (es. diramazione interna) _____

D) Rifiuti

D1) Ubicazione del/i deposito/i rifiuti effettuato/i:

- All'interno dello stabilimento
- All'esterno dello stabilimento

D2) Modalità di deposito temporaneo di rifiuti

.....

D3) Codici CER dei rifiuti prodotti

.....

5) ULTERIORI INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SCARICO

A) Impianto di trattamento di acque reflue

Da compilare anche nel caso in cui il trattamento venga effettuato completamente all'interno dello stabilimento prima dello scarico autorizzato.

Presenza del trattamento SI NO

In caso affermativo fornire le seguenti informazioni sulle caratteristiche qualitative dei reflui in ingresso all'impianto di trattamento*:

parametro	concentrazioni mg/l	parametro	concentrazioni mg/l

**Se l'impianto è nuovo possono essere allegati rapporti di prova relativi a impianti similari*

Descrizione dell'impianto e del tipo di trattamento effettuato

.....
.....
.....

Tipo di gestione: Individuale diretta
 Affidata a ditta esterna

nome ditta _____

indirizzo _____

Capacità di trattamento mc/giorno _____

Fanghi prodotti mc/giorno _____ mc/anno _____

Caratteristiche chimico-fisiche dei fanghi prodotti

.....

.....

Luogo e modalità di stoccaggio dei fanghi prima dello smaltimento

.....

.....

Modalità di smaltimento dei fanghi prodotti

.....

.....

B) Caratteristiche dello scarico in ingresso al depuratore

Lo scarico è formato:

- dalle acque reflue industriali di un unico processo produttivo
- dalle acque reflue industriali provenienti da processi produttivi diversi
- dall'unione delle acque reflue industriali provenienti dai processi produttivi con altre acque reflue prodotte all'interno dello stabilimento specificare:
 - acque reflue domestiche (servizi igienici, mense ecc..)
 - acque meteoriche di dilavamento

Dati sulla portata dello scarico

	CONTINUO (lo scarico è in atto tutti i giorni lavorativi)		PERIODICO (lo scarico non è in atto tutti i giorni lavorativi)	
	la quantità scaricata è COSTANTE	la quantità scaricata è VARIABILE	la quantità scaricata è COSTANTE nel periodo di scarico	la quantità scaricata è VARIABILE nel periodo di scarico
quantità totale annua scaricata				
quantità max scaricata nel periodo di punta	NO		NO	
indicare il periodo relativo allo scarico*				
indicare il periodo di massimo scarico	NO		NO	

* Tutto l'anno, ovvero mese, settimana, giorni, ore, ecc.

Misuratori di portata installati : SI NO

C) Punti previsti per effettuare i prelievi di controllo

Allegare planimetria indicante tutti i punti in cui verranno effettuati i controlli degli scarichi previsti

Presenza di autocampionatori di controllo SI NO

In caso affermativo, indicare caratteristiche tecniche, punto di installazione

.....

.....



6) SISTEMI DI SICUREZZA

Descrizione degli eventuali sistemi di sicurezza per la segnalazione delle anomalie, il blocco dello scarico, il contenimento delle perdite in caso di guasto, incidente, manutenzione degli impianti

.....
.....

Descrizione delle eventuali procedure operative di intervento previste in caso di guasto, incidente, manutenzione degli impianti

.....

Descrizione degli eventuali sistemi di sicurezza per la segnalazione delle anomalie, il blocco dello scarico, il contenimento delle perdite in caso di guasto, incidente, manutenzione degli impianti

.....
.....

7) ALTRI DATI

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

.....
.....

Il presente documento è stato compilato da (dati anagrafici e qualifica):

.....

Data _____

Firma del legale rappresentante



tabella 1 - sostanze pericolose

metalli				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
1	7440-38-2	Arsenico		
2	7440-43-9	Cadmio P		
3	7439-97-6	Mercurio		
4	7440-47-3	Cromo		
5		Cromo		
6	7440-02-0	Nichel P		
7	7439-92-1	Piombo P		
organo metalli				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
7	818-08-6	Dibutilstagno catione		
8	1461-25-2	Tetrabutylstagno		
9	688-73-3	Tributilstagno (composti) PP		
10	366643-28-4	Tributilstagno (catione) PP		
11		Trifenilstagno		
12	683-18-1	Dicloruro di dibutilstagno		
idrocarburi policiclici aromatici				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
13		Idrocarburi Policiclici Aromatici Totali PP		
14	50-32-8	Benzo(a)pirene PP		
15	205-99-2	Benzo(b)fluorantene PP		
16	207-08-9	Benzo(k)fluorantene PP		
17	191-24-2	Benzo(g,h,i)terilene PP		
18	193-39-5	Indeno(1,2,3-cd)pirene PP		
19	120-12-7	Antracene P		
20	206-44-0	Fluorantene P		
21	91-20-3	Naftalene P		
composti organici volatili VOC				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
22	71-43-2	Benzene		
23	100-41-4	Etilbenzene		
24	98-82-8	Isopropilbenzene (cumene)		
25	108-88-3	Toluene		
26	1330-20-7	Xileni		
27	108-90-7	Clorobenzene		
28	95-50-1	1,2 Diclorobenzene		
29	541-73-1	1,3 Diclorobenzene		
30	106-46-7	1,4 Diclorobenzene		
31	12002-48-1	Triclorobenzeni		
32	120-82-1	1,2,4 Triclorobenzene P		
33	95-49-8	2-Clorotoluene		
34	108-41-8	3-Clorotoluene		
35	106-43-4	4-Clorotoluene		
36	107-05-1	3-Cloropropene (cloruro di allile)		
37	75-34-3	1,1 Dicloroetano		
38	107-06-2	1,2 Dicloroetano P		
39	75-35-4	1,1 Dicloroetene		
40	540-59-0	1,2 Dicloroetene		
41	78-87-5	1,2 Dicloropropano		
42	106-93-4	1,2 Dibromoetano		
43	542-75-6	1,3 Dicloropropene		
44	78-88-6	2,3 Dicloropropene		
45	79-34-5	1,1,2,2 Tetracloroetano		



PROVINCIA DI NUORO

46	56-23-5	Tetraclorometano (Tetracloruro di carbonio)		
47	71-55-6	1,1,1 Tricloroetano		
48	79-00-5	1,1,2 Tricloroetano		
49	75-01-4	Cloroetene (cloruro di vinile)		
50	75-09-2	Diclorometano		
51	87-68-3	Esaclorobutadiene PP		
52	67-66-3	Triclorometano (cloroformio) P		
53	79-01-6	Ticloroetilene		
54	127-18-4	Tetracloroetilene (percloroetilene)		
55	107-07-3	2-Cloroetanolo		
56	92-23-1	1,3-Dicloro-2-propanolo		
57	108-60-1	Dicloro-di-isopropil etero		
58	106-89-8	Epicloridrina		
nitroaromatici				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
59	97-00-7	1-Cloro-2,4-dinitrobenzene		
60	89-21-4	1-Cloro-2-nitrobenzene		
61	88-73-3	1-Cloro-3-nitrobenzene		
62	121-73-3	1-Cloro-4-nitrobenzene		
63	89-59-8	4-Cloro-2-nitrotoluene		
64		Cloronitrotoluene		
65		Dicloronitrobenzeni		
alofenoli				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
66	95-57-8	2-Clorofenolo		
67	108-43-0	3-Clorofenolo		
68	106-48-9	4-Clorofenolo		
69	95-95-4	2,4,5-Triclorofenolo		
70	88-06-2	2,4,6-Triclorofenolo		
71	120-83-2	2,4-Diclorofenolo		
72	87-86-5	Pentaclorofenolo P		
73	95-85-2	2-Ammino-4-clorofenolo		
74	59-50-7	4-Cloro-3-metilfenolo		
aniline e derivati				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
75	95-51-2	2-Cloroanilina		
76	108-42-9	3-Cloroanilina		
77	106-47-8	4-Cloroanilina		
78	95-76-1	3,4- Dicloroanilina		
79	89-63-4	4-Cloro-nitroanilina		
pesticidi				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
80	79-11-8	Acido cloroacetico		
81	120-36-5	Acido 2,4-diclorofenossipropanoico (diclorprop)		
82	93-65-2	Acido 2,4 metilclorofenossipropanoico (mecoprop)		
83	94-74-6	Acido 2,4 metilclorofenossi acetico (mcpa)		
84	94-75-7	Acido 2,4 diclorofenossiacetico (2,4 D)		
85	93-76-5	Acido 2,4,5 triclorofenossiacetico (2,4,5 T)		
86	465-73-6	Isodrin		
87	309-00-2	Aldrin		
88	60-57-1	Dieldrin		
89	72-20-8	Endrin		
90	57-74-9	Clordano		
91		Diclorofeniltricloroetano (DDT)		
92		Diclorofenildicloroetilene (DDE)		
93		Diclorofenildicloroetano (DDD)		
94	76-44-8	Eptacloro (incluso eptacloro epossido)		



PROVINCIA DI NUORO

95	115-29-7	Endosulfan P		
96	959-98-8	Alfa endosulfan P		
97	58-89-9	Lindano (γ isomero dell'esaclorocicloesano) PP		
98	319-84-6	Esaclorocicloesano alfa PP		
99	319-85-7	Esaclorocicloesano beta PP		
100	118-74-1	Esaclorobenzene PP		
101	330-55-2	Linuron		
102	1746-81-2	Monolinuron		
103	330-54-1	Diuron P		
104	34123-59-6	Isoproturon P		
105	1912-24-9	Atrazina P		
106	122-34-9	Simazina P		
107	298-03-3	Demeton		
108	60-51-5	Dimetoato		
109	298-04-4	Disulfoton		
110	10265-62-6	Metamidofos (tiofosforamidato di O,S-dimetile)		
111	7786-34-7	Mevinfos		
112	56-72-4	Cumafos		
113	470-90-6	Clorfenvinfos P		
114	62-73-7	Diclorvos		
115	1113-02-6	Ometoato		
116	302-12-2	Ossidemeton-metile (Demeton o metile) tiofosfato)		
117	14816-18-3	Foxim		
118	24017-47-8	Triazofos		
119	2642-71-9	Azinfos etile		
120	86-50-0	Azinfos metile		
121	2921-88-2	Clorpirifos P		
122	121-75-5	Malation		
123	56-38-2	Paration etile		
124	298-00-0	Paration metile		
125	55-38-9	Fention		
126	122-14-5	Fenitrotion		
127	52-68-6	Triclorfon		
128	15972-60-8	Alachlor P		
129	709-98-8	Propanile		
130	95-52-4	Bifenile		
131	1698-60-8	Pirazone (cloridazon-iso)		
132	1582-09-8	Trifuralin P		
133	25057-89-0	Bentazone		
composti organici semivolatili				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
134	92-87-5	Benzidina (diamminodifenile)		
135		Diclorobenzidine (diclorodiamminodifenile)		
136		Cloronaftaleni		
137	100-44-7	α -Clorotoluene (cloruro di benzile)		
138	98-87-3	α,α -Diclorotoluene (cloruro di benzilidene)		
139	95-94-3	1,2,4,5-Tetraclorobenzene		
140	608-93-5	Pentaclorobenzene PP		
141	67-72-1	Esacloroetano		
altri composti				
	NUMERO CAS	SOSTANZA	UTILIZZO PRODUZIONE	RINTRACCIABILITA' NELLO SCARICO
142		Clorotoluidine		
143	615-65-6	2-Cloro-para-toluidina		
144	95-74-9	2-Cloro-4-amminotoluene		
145		Cloroamminotolueni		
146	126-99-8	2-Cloro-1,3, butadiene		
147	76-13-1	1,1,2 - Triclorotrifluoroetano		
148	85535-84-8	Cloroalcani C ₁₀ -C ₁₃ PP		
149	126-73-8	Tributilfosfato		



PROVINCIA DI NUORO

150	32534-81-9	Pentabromo difeniletere bromurato PP		
151		Difeniletere bromurati totali P		
152	109-89-7	Dietilammina		
153	124-40-3	Dimetilammina		
154	25154-52-3	Nonilfenolo PP		
155	104-40-5	4(para)-Nonilfenolo PP		
156	1806-26-4	Ottilfenolo P		
157	140-66-9	Para-terz-ottilfenolo P		
158	108-77-0	2,4,6-Tricloro 1,3,5, triazina (cloruro di cianurile)		
159	117-81-7	Di(Zetilesilftalato) P		
160		PCB totali		