
SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE DA AUTORIZZARE

Sommario

C.1 Sintesi degli interventi di adeguamento per l'installazione oggetto di riesame	2
C.2 Sintesi delle variazioni alla capacità produttiva	4
C.3 Consumi ed emissioni	5
C.4 Sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale.....	6
C.5 Scheda di sintesi sui benefici ambientali attesi	7
ALLEGATI ALLA SCHEDA C.....	8

SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE DA AUTORIZZARE**C.1 Sintesi degli interventi di adeguamento per l'installazione oggetto di riesame**

Indicare se l'installazione da autorizzare:

- Coincide con l'assetto attuale → non compilare la scheda C
- Nuovo assetto → compilare tutte le sezioni seguenti

Riportare sinteticamente le tecniche proposte

n.	Nuova tecnica proposta	Sigla	Fase/Unità	Inizio lavori	Fine lavori	Linea d'impatto	Note
<i>Progressivo</i>	<i>Nome o descrizione sintetica della nuova tecnica o dell'intervento proposto</i>	<i>Sigla identificativa della tecnica / dell'intervento</i>	<i>Indicare fasi e/o unità coinvolte</i>	<i>data</i>	<i>data</i>	<i>Indicare una o più voci tra quelle elencate nella successiva tabella (temi ambientali)</i>	-
1	Modifica del sistema di controllo con passaggio dal vecchio sistema Rosemount (un sistema di controllo degli anni 80), al più moderno DeltaV (Emerson).	CP	Unità di produzione Ipoclorito di Sodio	-	Novembre 2018	La modifica al sistema di controllo non apporterà alcun impatto ambientale, trattandosi esclusivamente di un'ottimizzazione in termini di gestione dei tempi di processo	La modifica al sistema di controllo consente di ottimizzare i tempi di controllo, attraverso la riduzione dei tempi "morti" attualmente presenti nella produzione, garantendo nel contempo una manutenzione del sistema più accurata. Tale ottimizzazione ha come vantaggio un aumento del numero di cicli batch di produzione giornalieri, con un conseguente incremento della capacità produttiva dell'impianto dalle attuali 100.000 ton/y (IPO 13,5%) autorizzate a 127.000 ton/y (IPO 13,5%) (incremento pari al 27%).

Data conclusione lavori	Novembre 2018
--------------------------------	----------------------

SCHEMA C - DATI E NOTIZIE SULL'INSTALLAZIONE DA AUTORIZZARE

Sommario

C.1 Sintesi degli interventi di adeguamento per l'installazione oggetto di riesame	2
C.2 Sintesi delle variazioni alla capacità produttiva	3
C.3 Consumi ed emissioni	4
C.4 Sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale.....	5
C.5 Scheda di sintesi sui benefici ambientali attesi	6
ALLEGATI ALLA SCHEMA C	7

C.2 Sintesi delle variazioni alla capacità produttiva		
Temì ambientali	Variazioni (alla capacità produttiva)	Allegare schede modificate
Consumo di materie prime	NO	B.1.2_mod →C.1.2
Consumo di risorse idriche	NO	B.2.2_mod →C.2.2
Produzione di energia	NO	B.3.2_mod →C.3.2
Consumo di energia	NO	B.4.2_mod →C.4.2
Combustibili utilizzati	NO	B.5.2_mod →C.5.2
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO	B.6_mod →C.6
Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO	B.7.2_mod →C.7.2 B.7.3_mod →C.7.3
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	NO	B.8.2_mod →C.8.2
Scarichi idrici	NO	B.9.2_mod →C.9.2
Emissioni in acqua	NO	B.10.2_mod →C.10.2
Produzione di rifiuti	NO	B.11.2_mod →C.11.2
Aree di stoccaggio di rifiuti	NO	B.12_mod →C.12
Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	NO	B.13_mod →C.13 B.13.1_mod →C.13.1
Rumore	NO	B.14_mod →C.14
Odori	NO	B.15_mod →C.15
Altre tipologie di inquinamento	NO	B.16_mod →C.16.2

C.3 Consumi ed emissioni	
Aspetti ambientali	Descrizione delle variazioni
Consumo di materie prime	Il consumo di materie prime non subirà alcuna variazione rispetto all'assetto attualmente autorizzato.
Consumo di risorse idriche	Il consumo di risorse idriche non subirà alcuna variazione rispetto all'assetto attualmente autorizzato.
Produzione di energia	Non è prevista ulteriore produzione di energia rispetto all'assetto attualmente autorizzato.
Consumo di energia	Il consumo di energia non subirà alcuna variazione rispetto all'assetto attualmente autorizzato, in quanto esso è legato all'intero reparto elettrolisi. Le apparecchiature deputate alla movimentazione delle materie prime all'unità di produzione di ipoclorito, restano in funzione per gli stessi tempi necessari anche nell'assetto attuale (vedi Allegato C.6).
Combustibili utilizzati	Il consumo di combustibili non subirà alcuna variazione rispetto all'assetto attualmente autorizzato.
Emissioni in aria di tipo convogliato	Non è prevista alcuna variazione alle emissioni in atmosfera di tipo convogliato. E' pertanto garantito il rispetto degli attuali VLE anche nell'esercizio con il nuovo sistema di controllo.
Emissioni in aria di tipo non convogliato	Non è prevista alcuna variazione alle emissioni in atmosfera di tipo non convogliato.
Scarichi idrici	Non è prevista alcuna variazione agli scarichi idrici attualmente autorizzati.
Emissioni in acqua	Non è prevista alcuna variazione alle emissioni in acqua. E' pertanto garantito il rispetto degli attuali VLE anche nell'esercizio con il nuovo sistema di controllo.
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	Non è prevista alcuna variazione alle emissioni in acqua. E' pertanto garantito il rispetto degli attuali VLE anche nell'esercizio con il nuovo sistema di controllo.
Produzione di rifiuti	Non è prevista alcuna variazione nella produzione di rifiuti in quanto non direttamente connessa alla produzione di ipoclorito
Aree di stoccaggio	Non è prevista alcuna variazione alle aree di stoccaggio in quanto non variano le quantità stoccate sia in serbatoi fissi che mobili all'interno dello stabilimento (come da AIA vigente).
Odori	Non è prevista alcuna variazione relativa alle emissioni odorogene.
Rumore	Non è prevista alcuna variazione rispetto alle emissioni acustiche nell'assetto autorizzato.
Impatto visivo	Non è prevista l'istallazione di alcuna struttura di nuova realizzazione.
Altre tipologie di inquinamento	Non è prevista alcuna variazione rispetto all'assetto autorizzato.

C.4 Sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale	
Modifiche delle modalità di gestione ambientale a seguito degli interventi previsti per l'installazione oggetto di riesame	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI, specificare nella tabella seguente gli aspetti ambientali soggetti a modifiche
Aspetti ambientali	Variazioni
Consumo di materie prime	SI / NO
Consumo di risorse idriche	SI / NO
Produzione di energia	SI / NO
Consumo di energia	SI / NO
Combustibili utilizzati	SI / NO
Emissioni in aria di tipo convogliato	SI / NO
Emissioni in aria di tipo non convogliato	SI / NO
Scarichi idrici	SI / NO
Emissioni in acqua	SI / NO
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	SI / NO
Produzione di rifiuti	SI / NO
Aree di stoccaggio	SI / NO
Odori	SI / NO
Rumore	SI / NO
Impatto visivo	SI / NO
Altre tipologie di inquinamento	SI / NO

C.5 Scheda di sintesi sui benefici ambientali attesi

	Linee di impatto								
	Aria	Acque superficiali	Acque sotterranee	Suolo, sottosuolo / Assesto idro geomorfologico	Produzione di rifiuti	Rumore	Vibrazioni	Clima	Radiazioni non ionizzanti
Tecnica 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA C	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. C6	Nuova relazione tecnica dei processi produttivi dell'installazione da autorizzare	■	10	-
All. C7	Nuovi schemi a blocchi	<input type="checkbox"/>		-
All. C8	Planimetria <i>modificata</i> dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. C9	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. C10	Planimetria <i>modificata</i> delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. C11	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti *	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
All. C12	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input type="checkbox"/>		-
All. C13	Altro (da specificare nelle note)			
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C		1	10	
Note:				