

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE MEDIANTE ELETTROLISI
Stabilimento di Sarroch (Cagliari)

SCHEDA 5 – Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio

Progetto: REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE
MEDIANTE ELETTROLISI
Gestore: SardHy Green Hydrogen S.r.l.
Sito: Stabilimento di Sarroch (CA)

Luogo e data

9/8/2022

Firma del Gestore



SCHEDA 5

SCHEDA 5 – Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio

Legenda

5.1	Quadro di sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale	3
5.2	Piano di monitoraggio	4

SCHEDA 5
5.1 Quadro di sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale

In seguito alle possibili modifiche introdotte nell'impianto/complesso IPPC devono essere cambiate le modalità di gestione ambientale ovvero aggiornato, se presente, il Sistema di Gestione Ambientale?

- ☒ NO, l'impianto è di nuova costruzione.
- ☐ 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

SCHEDA 5

5.3 Piano di monitoraggio		
Il monitoraggio è interamente a carico del gestore	SI	
Tipologie di parametri inclusi nel piano	<input type="checkbox"/> Inquinanti <input checked="" type="checkbox"/> Parametri di processo	
Tipologie di monitoraggio adottate	<input checked="" type="checkbox"/> Misure dirette <input type="checkbox"/> Parametri sostitutivi <input checked="" type="checkbox"/> Bilanci di massa <input checked="" type="checkbox"/> Calcoli <input type="checkbox"/> Fattori di emissione	
Tipologie di <i>standards</i> e procedure adottate	<input checked="" type="checkbox"/> Misure di flusso <input type="checkbox"/> Campionamenti <input type="checkbox"/> Stoccaggi, trasporto e conservazione dei campioni <input type="checkbox"/> Trattamento dei campioni <input type="checkbox"/> Analisi dei campioni <input checked="" type="checkbox"/> Elaborazione dei dati	
Emissioni diffuse?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Il piano di monitoraggio prevede come trattare i valori sotto il limite di rilevabilità e quelli anomali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO, non pertinente	
Il piano di monitoraggio prevede il controllo delle emissioni eccezionali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO, non pertinente	
Il piano di monitoraggio prevede una relazione periodica all'autorità?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	

SCHEDA 5

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE MEDIANTE ELETTROLISI
Stabilimento di Sarroch (Cagliari)

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA 5	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
5a	Descrizione delle modalità di gestione ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	9	-
5b	Piano di monitoraggio e controllo	<input checked="" type="checkbox"/>	14	-
5c	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA 5		2		
Note:				

Data

9/8/2022

Firma del Gestore

