



**OFFICINE MECCANICHE
EDGARDO VIAZZO & C. s.r.l.**

S.S. 230 n. 49, 13030 Caresanablot (VC), Italia
Tel.: +39 0161 234600 | Fax: +39 0161 234633
www.alvi-italia.com

C.C.I.A.A. n. 104795
N.M. / 891964
Reg. Trib. Vc n. 2419
Cap. Soc. €1.500.000,00
Interamente versati
Codice fiscale e
Part. IVA 00162290027



REPORT ANNO 2025 PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

L'azienda svolge attività di progettazione, costruzione e commercializzazione di carrelli cassette e strutture in lega leggera, ferro ed acciaio inox per il settore ospedaliero, lavanderie e industrie tessili in conformità con i requisiti della Normativa UNI EN ISO 9001:2015 (Certificato n° CERT-10561-2002-AQ-TRI-SINCERT) del Sistema Qualità.

In seguito all'entrata in vigore del D.L. 18/2/2005 n° 59 l'azienda è stata classificata con il codice 2.6 dell'IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control) in quanto presente un impianto per il trattamento superficiale dei metalli mediante processi elettrolitici con vasche di dimensioni superiori ai 30 m³.

Il 2010 è stato il primo anno in cui ALVI s.r.l. ha predisposto e messo in atto un Piano di Monitoraggio e Controllo dell'attività svolta dalla ALVI s.r.l. seguendo le direttive contenute nella "Autorizzazione Ambientale Integrata" che la Provincia di Vercelli ha concesso alla nostra azienda in data 31/12/2009 con numero di Protocollo 0096493/000.

L'autorizzazione è stata "aggiornata per riesame" dalla Provincia di Vercelli con atto n.1221 del 26.05.2015. In data 13/05/2025 l'azienda ha presentato istanza del riesame.

Tutti i dati relativi sono stati raccolti nel seguente file excel :

ALVI IPPC REPORT ANNO 2025_Rel_1.5.XLSX

Al suo interno sono state poi inserite le schede relative alle singole analisi effettuate.

Per maggior chiarezza riportiamo qui di seguito una tabella riassuntiva con il dettaglio delle informazioni raccolte:

Nome Scheda	Cod. Tabella	Descrizione Contenuto Tabella
Riepilogo delle Tabelle	-	Elenco delle Tabelle presenti nel file
Tab_1_1_Materie_Prime	1.1	Quantitativi delle materie prime utilizzate per l'attività produttiva
Tab_1_3_Risorse_Idriche	1.3	Quantitativi delle risorse idriche utilizzate per l'attività produttiva
Tab_1_4_Energia	1.4	Quantitativi di energia elettrica e termica utilizzata per l'attività produttiva
Tab_1_5_Combustibili	1.5	Quantitativi di gas utilizzati dall'azienda in totale e per l'attività produttiva
Tab_1_6_1_Emissioni in Atmosfera	1.6.1	Quantitativi di H ₂ SO ₄ e di NaO ₂ emessi in atmosfera
Tab_1_6_2_Sist_Trattamento Fumi	1.6.2	Controllo funzionamento del sistema di abbattimento ("Scrubber")
Tab_1_7_1_Inquin_Ingres_Dep	1.7.1	Controllo presenza alluminio all'ingresso del depuratore (mg/l)
Tab_1_7_2_Inquin_Scarico_Finale	1.7.2	Definizione elementi analizzati all'uscita del depuratore



**OFFICINE MECCANICHE
EDGARDO VIAZZO & C. s.r.l.**

S.S. 230 n. 49, 13030 Caresanablot (VC), Italia
Tel.: +39 0161 234600 | Fax: +39 0161 234633
www.alvi-italia.com

C.C.I.A.A. n. 104795
N.M. / 891964
Reg. Trib. Vc n. 2419
Cap. Soc. €1.500.000,00
Interamente versati
Codice fiscale e
Part. IVA 00162290027



Tab_1_7_2_OUT_Alluminio_	1.7.2	Analisi giornaliera presenza Alluminio all'uscita del depuratore (mg/l)
Tab_1_7_2_OUT_Elementi Vari	1.7.2	Analisi semestrale presenza vari elementi al punto di scarico finale
Tab_1_8_Rumore	1.8	Analisi Rumore diurno e notturno
Tab_1_9_2_Rifiuti Prodotti	1.9.2	Quantitativi annuali di rifiuti di varie tipologie
Tab_1_10_1_Acque Sotterranee	1.10.1	Monitoraggio profondità della falda
Tab_2_1_Sist.Controllo H ₂ SO ₄	2.1	Monitoraggio concentrazione H ₂ SO ₄ nella vasca di ossidazione
Tab_3_1_Indicatori Performance	3.1	Indicatori efficienza dell'attività (es. energia utilizzata/materiale prodotto)
Tab_4_1_Responsabilità Esecuz.	4.1	Nominativi Responsabili aziendali e degli enti di controllo per AIA e IPPC

I risultati riscontrati sono in linea con quelli degli anni precedenti.
Non vi sono stati variazioni significative nel ciclo produttivo.

