

**TRASMISSIONE VIA PEC**

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali (VA)  
Divisione II - Rischio Rilevante e AIA  
Via C. Colombo, 44 – 00147 ROMA  
[VA@pec.mase.gov.it](mailto:VA@pec.mase.gov.it)

Procura della Repubblica  
Presso il Tribunale di Taranto  
Via Marche s.n. – 74123 TARANTO  
[Prot.procura.taranto@giustiziacert.it](mailto:Prot.procura.taranto@giustiziacert.it)

**E, p.c.:**

ARPA Puglia  
Corso Trieste 27 - 70126 Bari (BA)  
[dir.scientifica.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dir.scientifica.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

Dipartimento di Taranto  
[dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

**RIFERIMENTO:** Autorizzazione Ministeriale Decreto AIA n. DVA-DEC-2011-450 del 04/08/2011 – Decreto di riesame DVADEC-2012-547 del 26/10/2012 – DPCM 14/03/14 – Piano delle misure e delle attività di tutela ambientale e sanitaria – DPCM 29/09/2017 per l'esercizio dello stabilimento siderurgico Acciaierie d'Italia S.p.A. in Amministrazione Straordinaria, sito nei Comuni di Taranto e Statte.

**OGGETTO:** Esito attività di controllo ordinario effettuata I trimestre 2024 svolta ai sensi dell'art. 29-*decies* del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. - Accertamento violazione e proposta di diffida.

Nelle giornate dal 20/02/2024 al 22/02/2024, secondo quanto disposto nella programmazione 2024 dei controlli impianti statali soggetti ad AIA, è stata effettuata l'attività, di controllo ordinaria relativa al I trimestre 2024 presso lo stabilimento siderurgico Acciaierie d'Italia S.p.A., sito nei comuni di Taranto e Statte.

Nel corso dell'attività di controllo sono stati effettuati sopralluoghi e rilievi fotografici ed è stata acquisita in copia documentazione tecnica. Successivamente all'attività *in situ* si è proceduto all'analisi della documentazione raccolta presso l'installazione, nonché alla valutazione degli ulteriori documenti inviati dal Gestore ed è stato elaborato il rapporto conclusivo del già menzionato controllo I trimestrale 2024, inoltrato all'Autorità Competente ed al MASE con prot.23765 del 29/04/2024.

La presente informativa viene inviata ad integrazione del citato rapporto conclusivo ISPRA prot.23765 del 29/04/2024 ad esito delle attività di campionamento ed analisi effettuate da ARPA Puglia.

Nel corso dei citati campionamenti condotti dal personale di ARPA Puglia, nelle date 26,27 febbraio 2024 e 04, 05 marzo 2024 (vedi - verbali campionamento scarichi I Trimestre 2024), è emerso quanto comunicato con nota ARPA Puglia prot. n. 50209 del 18/06/2024, acquisita al prot. ISPRA n. 33931/2024 del 18/06/2024 (allegato). Nello specifico si evidenziano i seguenti superamenti dei valori limite previsti dall'Allegato II del DPCM del 29/09/2017 :

- dal RdP n. 2279-2024, relativo al campionamento eseguito con Verbale 119/ST/24-A sullo scarico parziale 1A, è stato rilevato per il parametro "FENOLI TOTALI" il valore di 8,32 mg/L con un'incertezza di  $\pm 3,33$ mg/L (rispetto al limite 0,5 mg/L - Tabella I - Cokeria - Scarico impianto di trattamento biologico cokeria);

- dal RdP n. 2271-2024, relativo al campionamento eseguito con Verbale 119/ST/24-B sullo scarico parziale 76AI (ex 6AI – 8AI), è stato rilevato per il parametro "FERRO" il valore di 2,3 mg/L con un'incertezza di  $\pm 0,3$  mg/L (limite 2 mg/L - Tabella II - Altoforno – Scarichi impianti di chiariflocculazione AFO 1, AFO 2, AFO 4 e AFO 5); dal RdP n. 2335-2024, relativo al campionamento eseguito con Verbale 119/ST/24-E sullo scarico parziale 27AI, è stato rilevato per il parametro "CROMO TOTALE" il valore di 0,26 mg/L con un'incertezza di  $\pm 0,04$  mg/L; Il parametro "cromo totale" supera i limiti tabellari AIA 2011 e VLE giornaliera dal 1.4.2018 previsti dall' AIA (0,2 mg/l - Tabella VI - Zincatura a caldo e elettrozincatura).
- dal RdP n. 2540-2024, relativo al campionamento eseguito con Verbale 119/ST/24-G sullo scarico parziale 58AI, è stato rilevato per i parametri "AZOTO AMMONIACALE" e "AZOTO NITROSO" rispettivamente il valore di 25,85 mg/L con un'incertezza di  $\pm 7,76$  mg/L (limite 15mg/L) ed il valore di 1,0 mg/L con un'incertezza di  $\pm 0,1$  mg/L (limite 0,6mg/L); I predetti parametri azoto ammoniacale e azoto nitroso superano i relativi valori limite tabellari previsti per l'impianto di trattamento percolato VR.7 dall'Allegato 5 della parte terza, Tabella 3 (scarico in acque superficiali) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., anche in considerazione delle Linee guida ISPRA "L'analisi di conformità con i valori di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", 2009.
- dal RdP n. 2541-2024, relativo al campionamento eseguito con Verbale 119/ST/24-G sullo scarico parziale 12AI-B, è stato rilevato per il parametro "SOLFITI" il valore di 1,5 mg/L con un'incertezza di  $\pm 0,5$  mg/L rispetto al valore limite (1mg/L – Trattamento Loppa AFO4) previsto dall'Allegato 5 della parte terza, Tabella 3 (scarico in acque superficiali) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.; Il parametro "solfiti", tenuto conto dell'incertezza e delle modalità di espressione del Valore limite di legge (VL), risulta significativamente maggiore del VL, al livello di confidenza del 95%. (Vedi Linea guida ISPRA "L'analisi di conformità con i valori di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura", 2009).

Ad esito delle suddette analisi, d'intesa con ARPA Puglia, con la presente si accerta le violazioni delle seguenti prescrizioni dell'atto autorizzativo in riferimento, al netto della detrazione dei valori di incertezza relativi alle singole caratterizzazioni documentate nei citati Rapporti di Prova acquisiti:

1. mancato rispetto dei valori limite previsti dall'Allegato II del DPCM del 29/09/2017 per lo scarico **1AI**, con riferimento al parametro "fenoli totali", per lo scarico **27AI**, con riferimento al parametro "cromo totale", per lo scarico **58AI**, con riferimento ai parametri "azoto ammoniacale" e "azoto nitroso".

Per la violazione di cui sopra lo scrivente Servizio, ai sensi dell'art. 29-*decies* comma 6, propone a codesta Autorità di diffidare il Gestore affinché:

- a) entro 30 giorni dalla ricezione della diffida trasmetta una relazione sulle cause dei superamenti allo scarico 1AI, per il parametro "fenoli totali", allo scarico 27AI per il parametro "cromo totale", allo scarico 58AI, per i parametri "azoto ammoniacale" e "azoto nitroso", nonché uno studio di fattibilità su come eliminare il problema indicando i tempi di realizzazione dell'intervento;
- b) entro 30 giorni dalla ricezione della diffida trasmetta una relazione per chiarire i valori critici riscontrati allo scarico 76AI per il parametro "ferro" ed allo scarico 12AI-B, con riferimento al parametro "solfiti" illustrando eventuali azioni per assicurare prestazioni nell'ambito del livello di confidenza del 95% rispetto al valore limite;
- c) effettui in considerazione della natura discontinua degli scarichi, per almeno 3 mesi, un ulteriore autocontrollo mensile per ognuno degli scarichi 1AI, 76AI, 27AI, 58AI e 12AI-B monitorando i parametri oggetto dei superamenti e dei valori riscontrati come critici al fine di prevenire situazioni di possibile superamento dei valori limite.

In riferimento all'art. 29-*decies* comma 9, si comunica altresì che le violazioni di cui sopra, con riferimento agli specifici parametri e relativi scarichi correlati, non sono state accertate precedentemente nel corso dell'ultimo anno (inteso come i 365 giorni precedenti all'accertamento).

In considerazione del regime sanzionatorio dell'articolo 29-*quattordices* del D.Lgs. 152/2006, come modificato dal D.Lgs. 46 del 4 marzo 2014, ed alla luce delle valutazioni introdotte con la presente nota informativa, salvo diversa disposizione di codesta Autorità Competente, lo scrivente Servizio ritiene di dover procedere all'applicazione per il superamento dei valori limite previsti per i parametri azoto ammoniacale e azoto nitroso del comma 3 lettera c) del medesimo articolo 29-*quattordices* e di dover altresì procedere all'applicazione del comma 4 lettera b) del medesimo articolo 29-*quattordices* per il superamento dei valori limite previsti per i parametri fenoli totali e cromo totale.

La presente nota informativa è inviata anche alla Procura della Repubblica di Taranto quale ipotesi di reato in ragione del regime sanzionatorio di cui al comma 3 lettere c) e di cui al comma 4 lettera b) del medesimo articolo 29- *quattordices* del D.Lgs. 152/2006 e smi.

La presente informativa è stata elaborata in collaborazione con il personale che ha effettuato il controllo ed i campionamenti relativi alla I ispezione trimestrale 2024 presso lo stabilimento siderurgico.

Con i migliori saluti

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'  
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE  
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI  
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

**Il Responsabile**

**Ing. Fabio Ferranti**

(documento informatico firmato digitalmente ai  
sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005 e ss. mm. ii.)

Allegato :

nota ARPA Puglia prot. n. 50209 del 18/06/2024

verbali ARPA di campionamento

rapporti di prova RdP ARPA