

VERBALE DI CAMPIONAMENTO n. 108/C/ST/2020

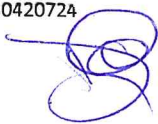
L'anno 2020 addì 02 del mese di Settembre alle ore 09:00 circa i sottoscritti Dott.ssa Patrizia Zanin e Dott. Antonio Nero Tecnici della Prevenzione dell'Ambiente e dei Luoghi di Lavoro in servizio presso ARPA Puglia DAP di Taranto, giuste disposizioni del Direttore f.f. del Dipartimento in intestazione Dott. Vittorio Esposito, si sono recati presso lo **Stabilimento Industriale Arcelor-Mittal Italia S.p.A. di Taranto** alla via S.S.7 Appia Km 648, a seguito di comunicazione AMI S.p.A. Dir 378/20 del 17/08/20 e controllo ordinario AIA. Giunti sul posto, data conoscenza della qualifica e del motivo della visita, è stata chiesta la presenza di personale della suddetta Azienda e concessa dal Sig. Decataldo Emiliano in qualità di Tecnico del Reparto AMB/INA di "ArcelorMittal Italia SpA". Alle ore 10:00 i sottoscritti si sono recati presso lo scarico finale primo canale avente **codice AIA "SF2"** e presso scarico finale secondo canale avente **codice AIA "SF1"**, per eseguire un campionamento medio-composito nelle 3 ore, procedendo contestualmente alla programmazione degli auto campionatori refrigerati ivi collocati. Gli stessi sono stati sigillati con spago munito di cartellino firmato da tutti i presenti, piombino e pinza d'ufficio ARPA Puglia n. 5.

Alle ore 13:15 circa i sottoscritti verbalizzanti si sono recati nuovamente presso i canali di scarico **SF2 ed SF1 corpo recettore Mar Grande**, e dopo aver rimosso i sigilli apposti, si è proceduto ad effettuare il campionamento di ogni scarico, per la verifica di quanto previsto dal **PMC Tabella n. 114 del DM 194 del 13/07/2016 ed allegata al presente verbale**, parte integrante del Decreto AIA prot. DVA/DEC/2011/0000450 dello 04/08/2011 e s.m.i., e dal DPCM del 29/09/2017, **nel rispetto dei limiti riportati in Tabella 3 Allegato 5 Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.**

Il prelievo delle acque dello scarico finale **SF2**, identificato dal numero **Registro Campioni ARPA n. 1272/20** è stato eseguito dalle ore 10:30 alle ore 13:30 secondo il metodo Medio Composito (ad intervalli regolari di tempo, nell'arco delle 3 ore).

Il prelievo delle acque dello scarico finale **SF1**, identificato dal numero **Registro Campioni ARPA n. 1273/20** è stato eseguito dalle ore 10:40 alle ore 13:40 secondo il metodo Medio Composito (ad intervalli regolari di tempo, nell'arco delle 3 ore).

I campioni di cui sopra sono così composti:



Per indagine Chimica:

N.4 Bottiglie di Vetro Scuro da 1000 ml (per parametri Chimici)

N.1 Bottiglia di Vetro Scuro da 1000 ml (per ricerca del parametro Fenoli e IPA)

N.2 Falcon da 50 ml in PET con aggiunta di HNO₃ (per parametri Metalli Pesanti)

Per indagine microbiologica:

N.1 Bottiglia PET Sterile da 500 ml con l'aggiunta di tiosolfato (per ricerca dei parametri Coliformi fecali, E-Coli)

N.1 Bottiglia PET Sterile da 500 ml (per ricerca parametri Tossicologici).

I suddetti campioni identificati dai numeri **Registro Campioni Arpa Puglia n. 1272/20 e 1273/20** sono stati posti all'interno di buste di plastica trasparenti e chiusi mediante cartellini d'identificazione firmati dai presenti e sigillati con piombino e pinza d'ufficio n. 5.

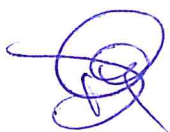
Il trasporto degli stessi avviene tramite cassetta refrigerata automontata sul mezzo in dotazione e destinato al servizio accettazione del Laboratorio Arpa Puglia DAP di Taranto.

Si avverte il responsabile dello scarico, rivolgendo tale avviso al Sig. Decataldo Emiliano, che ha assistito a tutte le fasi di prelevamento che: il giorno 03/09/2020 alle ore 07:30 presso il laboratorio Microbiologico di ARPA Puglia sito in c.da Rondinella Taranto sn, avverrà l'apertura del campione di loro competenza e l'inizio delle analisi e che il giorno 03/09/2020 alle ore 09:00 presso il Laboratorio Chimico di ARPA Puglia sito in Via Anfiteatro n.8 Taranto avverrà l'apertura del campione di loro competenza e l'inizio delle analisi, operazioni alle quali potrà eventualmente presenziare con l'assistenza di un consulente tecnico regolarmente designato con formale atto di nomina. Si fa presente che per la determinazione di eventuali parametri chimici che il DAP di Taranto non potrà garantire, sarà premura del Laboratorio Arpa Puglia sostituito comunicare il giorno e l'ora di apertura del campione e l'inizio delle analisi all'indirizzo PEC: ambiente@arcelormittalitaliapec.com di ArcelorMittal Spa.

2

I Rapporti di Prova saranno emessi senza quei parametri eseguibili da Arpa Puglia.

La parte nelle persone su identificate dichiarano quanto segue: contestualmente alle operazioni di campionamento, i tecnici di ArcelorMittal prelevavano un campione di rispetto per effettuare le analisi come da verbale. Null'altro da dichiarare-----



Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari

Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150

www.arpa.puglia.it

C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Taranto

C.da Rondinella, ex Osp. Testa – 74123 Taranto

tel. 099 9946310 fax 099 9946311

e-mail: dap.ta@arpa.puglia.it

PEC: dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

Il presente verbale è stato redatto presso gli uffici reparto AMB/INA alle ore 13:45 in n. 2 (due) copie di cui una viene consegnata alla parte nelle mani del Sig. Decataldo Emiliano ed una rimane agli atti dei verbalizzanti.

Fatto, letto, confermato e sottoscritto in data e luogo di cui sopra.

La Parte



I Verbalizzanti Arpa Puglia



ARPA PUGLIA

Arpa Puglia Dipartimento di Taranto

Dt accett: 02/09/2020 Dt prel: 02/09/2020

N. accettazione: **14637-2020/ACQUE REFLUE**

Numero Verbale: 108/C/ST/2020

Apertura Campione:

Data CH: 02/09/2020 Data MIC: 03/09/2020 Data TOS: 03/09/2020

N.aliq. CH: 5.103 N.aliq. MIC: 0.5 N.aliq. TOS: 0.5

Ora CH: 09:00 Ora MIC: 07:30 Ora TOS: 07:30

Prodotto: ACQUA DI SCARICO (TAB.3) IN ACQUE SUPERFICIALI

Note: Aggiungere pacchetto

ARPA PUGLIA

Arpa Puglia Dipartimento di Taranto

Dt accett: 02/09/2020 Dt prel: 02/09/2020

N. accettazione: **14641-2020/ACQUE REFLUE**

Numero Verbale: 108/C/ST/2020

Apertura Campione:

Data CH: 03/09/2020 Data MIC: 03/09/2020 Data TOS: 03/09/2020

N.aliq. CH: 5.103 N.aliq. MIC: 0.5 N.aliq. TOS: 0.5

Ora CH: 09:00 Ora MIC: 07:30 Ora TOS: 07:30

Prodotto: ACQUA DI SCARICO (TAB.3) IN ACQUE SUPERFICIALI

Note: Aggiungere pacchetto



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

Tabella 114 - Inquinanti monitorati - Scarichi di natura industriale

Area Produttiva	Scarico	Punto di campionamento, PM Gestore	Portata	PH	Temperatura	Solidi sospesi totali	COD	Alluminio	Arsenico	Azoto ammoniacale	Azoto Nitroso	Azoto Nitrico	Bario	Cadmio	Cianuri	Cromo totale	Cromo VI	Fenoli	Ferro	Fosforo totale	Idrocarburi totali	IPA	Manganese	Mercurio	Nichel	Piombo	Rame	Selenio	Solfuri	Stagno	Zinco	Cloro Attivo	Fluoruri	Coliformi fecali Escherichia coli	BOD5	
Stabilimento	SF 1		C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	SF 2		C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
Cokeria	1 AI	Su 2	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
		Su 1	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	6 AI	Su 7	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	7 AI	Su 8	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	8 AI	Su 9	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	9 AI	Su 10	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	10 AI	Su 3	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	11 AI	Su 4	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	12 AI	Su 5	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	13 AI	Su 6	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
Altoforno	16 AI	Su 12	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
	17 AI	Su 14	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	18 AI	Su 15	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	19 AI	Su 13	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	40 AI	Su 16	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	41 AI	Su 18a	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	42 AI	Su 18b	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	43 AI	Su 19	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	44 AI	Su 17	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
	Acciaieria	16 AI	Su 12	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
17 AI		Su 14	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
18 AI		Su 15	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
19 AI		Su 13	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
40 AI		Su 16	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
41 AI		Su 18a	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
42 AI		Su 18b	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
43 AI		Su 19	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	
44 AI		Su 17	C	M	C	G		M	M	G	G	M	M	M	G	M	M	G	M	M	G	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	