

APPENDICE 1

Sintesi aggiornata al I semestre 2021 delle attività di controllo svolte da Ispra a partire dal 2017.

- TAVOLA 1:** *Riepilogo Ispezioni Ordinarie e straordinarie*
- TAVOLA 2:** *Riepilogo degli esiti dei campionamenti svolti da Arpa Puglia*
- TAVOLA 3:** *Piano Sopralluoghi e Controlli (PSC) di cui al DPCM 29/09/2017 (verifiche ottemperanza concluse)*

TAVOLA 1
Riepilogo Ispezioni Ordinarie e straordinarie

Controlli ordinari e straordinari effettuati presso lo Stabilimento Acciaierie d'Italia SpA/ArcelorMittal/ILVA di Taranto dal 2017

anno	tipologia	data	partecipanti/qualifica*		campionamenti effettuati dall'ARPA e matrice ambientale			documentazione trasmessa	
			ISPRA	ARPA Puglia	aria	acqua	suolo/rifiuti	rapporto conclusivo (prot. ISPRA)	altro
2017	ordinaria (2° trim.)	18-20/07/2017	2/I 1/O 2/U	9		n. 1 area AFO1-2 scarico 6A1	n. 2 area IRF	46179 del 21/09/2017 (Invio Verbale**) 49005 del 05/10/2017	
	ordinaria (3° trim.)	25-27/10/2017	2/I 1/U	10		n. 1 area zincatura a caldo - scarico 27AI n. 1 area LAF/DEC - scarico 29AI		55051 del 07/11/2017 (Invio Verbale**) 64712 del 27/12/2017	
	ordinaria (4° trim.)	29-30/11-01/12/2017	1/I 3/U	1		n. 1 scarico SF1 n. 1 scarico SF2	n. 1 CER120102 area LAF MM23E	22498 del 16/03/2018 23172 del 26/03/2018 (Invio CD)	
2018	ordinaria (1° trim.)	27-29/03/2018	2/I	3/I 11/C	n. 1 area AFO1 Campo di Colata - camino E111 n. 1 area AFO1 Cowpers - camino E134	n. 1 area AFO4 - scarico parziale 8A1 n. 1 area AFO4 - scarico parziale 12A1		38118 del 11/06/2018 38776 del 14/06/2018 (Invio CD)	
	ordinaria (2° trim.)	19-21/06/2018	2/I	4/I 9/C	n. 1 area AGL/2-Linea E - camino E315b (con rilevazione gasi di combustione)	n. 1 area AFO4 - scarico parziale 8AI n. 1 area zincatura a caldo - scarico 27AI		59396 del 10/10/2018	59245 del 09/10/2018 (Proposta diffida)
	ordinaria (3° trim.)	09-12/10/2018	2/I	5/I 8/C		n. 1 area CCO5 - scarico 18A1 n. 1 area CCO1 - scarico 17A1 n. 1 area OG - scarico 16A1 n. 1 scarico SF1	n. 1 rifiuto area canale SF1	6123 del 11/02/2019	
	ordinaria (4° trim.)	12-13/12/2018	2/I	5/I		n. 1 scarico finale SF2 n. 3 area 12 acque di falda - PZ 12, PZ 7 e PZ 9 n. 1 area CCO/2-3-4 - scarico 74AI		6118 del 11/02/2019 (Invio Verbale**) 17913 del 27/03/2019	

Controlli ordinari e straordinari effettuati presso lo Stabilimento Acciaierie d'Italia SpA/ArcelorMittal/ILVA di Taranto dal 2017

anno	tipologia	data	partecipanti/qualifica*		campionamenti effettuati dall'ARPA e matrice ambientale			documentazione trasmessa	
			ISPRA	ARPA Puglia	aria	acqua	suolo/rifiuti	rapporto conclusivo (prot. ISPRA)	altro
2019	ordinaria (1° trim.)	20-22/03/2019	2/I 1/U	7/C	n. 1 area Acciaiera 2 - camino E551b*** (Prot. ISPRA 26194 del 16/04/2019)	n. 1 campione di acque da pozzo di emungimento Pz 3 codice AIA PZ2 n. 1 scarico parziale 40I n. 1 scarico finale SF1, ramo 1 (già interessato da dragaggio)		49172 del 08/08/2019	26469 del 18/04/2019 (Proposta diffida)
		24-28/06/2019	2/I	7/I 10/C	n. 1 camino E324 AGL2*** (Prot. ISPRA 54994 del 23/09/2019)	n. 1 scarico parziale 58AI; n. 1 percolato (acque reflue) pozzetto mix discariche; n. 1 pozzo 12 (AIA PZ11); n. 2 scarico parziale 8AI e 74AI; n. 1 scarico parziale 16AI; n. 1 scarico finale SF2; n. 2 piezometro PM5 e PV1***; n. 2 piezometro P6 NUOVO e P7*** (Prot. ISPRA 43833 del 12/07/2019)		59474 del 16/10/2019 60231 del 21/10/2019 (Invio CD)	
	ordinaria (3° trim.)	24-27/09/2019	2/I	5/I 9/C	Camini E312 e E424	n. 2 scarichi parziali 48AI e 29AI; n. 2 campioni di acque da pozzo di emungimento Pz 3 e Pz 27; n. 2 scarichi parziali 1A1 e 18AI (ARPA P); n. 1 acque di falda pozzo emungimento Pz 2; n. 1 acque di falda pozzo emungimento Pz 9 (ARPA P)	n. 1 rifiuto da polveri MEEP del camino E312	14409 del 30/03/2020 14893 del 01/04/2020 (Invio allegati)	11552 del 09/03/2020 (Proposta diffida)
	ordinaria (4° trim.)	10-13/12/2019	2/I	6/C			n. 1 rifiuto Zona 2 CER 100214, fango AFO	17455 del 24/04/2020 18668 del 04/05/2020 (Invio allegati)	

Controlli ordinari e straordinari effettuati presso lo Stabilimento Acciaierie d'Italia SpA/ArcelorMittal/ILVA di Taranto dal 2017

anno	tipologia	data	partecipanti/qualifica*		campionamenti effettuati dall'ARPA e matrice ambientale			documentazione trasmessa	
			ISPRA	ARPA Puglia	aria	acqua	suolo/rifiuti	rapporto conclusivo (prot. ISPRA)	altro
2020	ordinaria° (1° trim.)	02-4/03/2020	1/I	2/I				13823 del 24/03/2020 15479 del 29/03/2021 (Invio integrazione)	
	ordinaria (2° trim.)	26/06/2020 <i>In loco:</i> 01-03/07/2020 17/07/2020	2/I	7/I		n. 2 P1 Nuovo e P11; n. 1 P3; n. 1 Modulo V5 (discarica RP); n. 2 P10 e P12; n. 2 P2 e P4; n. 2 P5 e P6 Nuovo; n. 3 scarichi parziali 58AI, 40AI e 27AI; n. 1 scarico parziale 74AI		46227 del 09/10/2020	
	straordinaria (3° trim.)	07-08/07/2020	1/I	3/I	--	--	--	44731 del 02/10/2020	37630 del 11/08/2020 (Nota Informativa) 44736 del 02/10/2020 (Proposta diffida) 53718 del 17/11/2020 (Notifica verbale accert.) 4916 del 04/02/2021 (Rapporto art. 17)
	ordinaria (3° trim.)	29/09/2020 <i>In loco:</i> 06-08/10/2020 12/10/2020	2/I	8/I 1/U	n. 1 camino E312 AGL2 n. 1 camino E312 AGL2 (bianco di campo) n. 1 camino E325 n. 1 camino E325 (bianco di campo) camini E424 e 428	Pz 15, pz 16, pz 19, scarichi parziali 48AI, 24AI, 8AI,40AI, 74AI, 1AI, 60AI-B, 62AI-A, 44AI, 2AI-4; Piezometri PV1, PV2, PV2 Nuovo, PM5		7949 del 19/02/2021	
	ordinaria (4° trim.)	03/12/2020 22/12/2020	2/I	7/I 2/U	n. 1 camino E312 n. 1 bianco di campo	n. 2 scarichi finali SF1 e SF2		16015 del 31/03/2021	30522 del 09/06/2021 (Proposta diffida comunicazione ARPA Puglia prot. ISPRA 24486 del 13/05/2021)

Controlli ordinari e straordinari effettuati presso lo Stabilimento Acciaierie d'Italia SpA/ArcelorMittal/ILVA di Taranto dal 2017

anno	tipologia	data	partecipanti/qualifica*		campionamenti effettuati dall'ARPA e matrice ambientale			documentazione trasmessa	
			ISPRA	ARPA Puglia	aria	acqua	suolo/rifiuti	rapporto conclusivo (prot. ISPRA)	altro
2021	ordinaria (1° trim.)	31/03/2021 In loco: 12-14/04/2021 20/04/2021	2/I	7/I 1/U	n. 2 camino E312; n. 1 camino E551b	scarichi parziali 27AI, 10AI, 1AI, 74AI, 76AI, 17AI, 40AI, 24AI; scarichi finali SF1 e SF2; P2 Nuovo, P4 Nuovo, P6 Nuovo e P5 Nuovo (discarica G2); P2 Nuovo e P4 Nuovo (discarica G3-V4); PV3, PV2, PV1, PM5, PZ15, PZ16, PZ19		35187 del 01/07/2021	
	ordinaria (2° trim.)	30/06/2021 In loco: 12-14/07/2021 16/07/2021	2/I	6/I, 1/U	n. 4 camino E425; n. 1 camino E437	acque sotterranee P1 Nuovo, P3 Nuovo, P12, P10, P11, Pozzo artesiano 3, P6, New 630 FP; percolato liquido discariche V5 e G2; scarichi parziali 1AI IN, 1AI, 11AI-B, 61AI-B, 2AI-7; scarico a ricircolo 2AI-5		48900 del 17/09/2021	

*: I = Ispettore; C = Personale attività campionamento; O = Osservatore; U = Uditore

** : Il verbale di ispezione viene trasmesso, di norma, unitamente al Rapporto conclusivo; in qualche caso viene anticipato al MiTE (ex MATTM), se richiesto dallo stesso.

***: Campionamenti effettuati successivamente alla visita ispettiva.

°: Sostituita con ispezione straordinaria

TAVOLA 2
Riepilogo dei campionamenti svolti da Arpa Puglia

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
2017	dal 18 al 20 luglio 2017	78391 del 22/12/2017	65118 del 28/12/2017	IRF scoria deferrizzata di acciaieria CER 100202		2291-2292/2017 Rev 0 del 23/11/2017	91/ST/17	
	dal 25 al 27 ottobre 2017			scarico parziale 27AI		3525/2017 Rev 0 del 23/11/2017	124/ST/2017 del 25/10/2017	
				scarico parziale 29AI		3532/2017 Rev 0	124/A/ST/2017 del 26/10/2017	
	da 29 novembre al 01 dicembre 2017	8616 del 09/02/2018	14800 del 12/02/2018	scarico finale SF1		3888-2017 Rev 0	145/ST/2017	
				scarico finale SF2		3917-2017 Rev 0	145/A/ST/2017	
		16993 del 19/03/2018	22729 del 19/03/2018	camino E714 CER 120102 polveri metalli ferrosi		3926-2017 Rev 0	145/B/ST/2017	
		30361 del 10/05/2018	32430 del 10/05/2018			3927-2017 Rev 0		
	dal 27 al 29 marzo 2018	49877 del 30/07/2018	49169 del 30/07/2018	scarico idrico 8A1		4463/2018 Rev 1	43/ST/2018	Sostituisce precedente RdP
scarico idrico 12A1					4614/2018 Rev 1	43/A/ST/2018	Sostituisce precedente RdP	
camino E111 polveri					(n. 4) 4610-4611-4612-4613/2018 Rev 0	42/CRA/2018	Incluso bianco di campo (4610/2018 Rev 0)	
camino E134 polveri					(n. 4) 4605-4606-4607-4608/2018 Rev 0	42/CRA/2018-A	Incluso bianco di campo (4605/2018 Rev 0)	
dal 19 al 21 giugno 2018		84975 del 21/12/2018	72561 del 24/12/2018	scarico idrico 8A1		12173-2018 Rev 0	81/A/ST/2018	
				scarico idrico 27A1		12174/2018 Rev 0		
				camino E315 microinquinanti organici e gas combustione		12033-2018 Rev 0	76/CRA/2018	
						12034-2018 Rev 0		Bianco di campo
			scarico parziale 16AI		21986/2018 Rev 0	128/D/ST/2018 dell'11/10/2018		

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
2018	dal 09 al 12 ottobre 2018	24056 del 01/04/2019	21580 del 01/04/2019	scarico parziale 17AI		21889/2018 Rev 0	128/C/ST/2018 dell'11/10/2018	
				scarico parziale 18AI		21888/2018 Rev 0	128/C/ST/2018 dell'11/10/2018	
				rifiuto da operazioni di dragaggio canale SF1		21942-2018 Rev 0	128/B/ST/2018	
			21941-2018 Rev 0					
		84974 del 21/12/2018	72552 del 24/12/2018	scarico finale SFI		21984/2018 Rev 0	128/D/ST/2018	
				rifiuto da operazioni di dragaggio canale SFI		21943-2018 Rev 0	128/B/ST/2018	Canale 1, lato asta deviata <i>Wet Sand</i>
			21944-2018 Rev 0		Canale 1, lato asta deviata <i>Filter Cake</i>			
		84976 del 21/12/2018	72571 del 24/12/2018	camino E312 PCDD/F e microinquinanti organici		22234-2018 Rev 0	115/CRA/18 del 16/10/2018	Bianco di campo
						22232-2018 Rev 0	115/CRA/18 del 16/10/2018	
						22321-2018 Rev 0	115/CRA/18 del 17/10/2018-A	
						22491-2018 Rev 0	115/CRA/18 del 18/10/2018-B	
		dal 12 al 13 dicembre 2018	7052 del 04/02/2020	5082 del 04/02/2020	scarico SF2	12/12/2018	26446-2018	161/ST/2018
	scarico 74AI				13/12/2018	26581-2018	161/C/ST/18	
	acque sott. PZ12				13/12/2018	26571-2018	161/A/ST/18	
	acque sott. PZ7				13/12/2018	26574-2018	161/B/ST/18	
	acque sott. PZ9				13/12/2018	26575-2018	161/B/ST/18	
	76248 del 04/11/2020	50921 del 04/11/2020	pozzo PZ3 (AIA PZ2)	21/03/2019	4126-2019	39/A/ST/2019	Aggiunta parametro PCDD/F	
					4128-2019			
			scarico parz. 40AI	21/03/2019	4153-2019	39/B/ST/2019		
	7052 del 04/02/2020	5082 del 04/02/2020	scarico finale SF1	20/03/2019	4047-2019	39/ST/2019	Ramo 1, già interessato da dragaggio	

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note	
		prot. ARPA	prot. ISPRA						
	dal 20 al 22 marzo 2019	20664 del 02/04/2020 (Invio RdP)	14990 del 02/04/2020	camino E551b	02/04/2019	4903-2019	16/CRA/2019-A		
		29372 del 16/04/2019 (Invio Verbali)	26194 del 16/04/2019	camino E551b	02/04/2019	4904-2019	16/CRA/2019-B		
		20670 del 02/04/2020	14992 del 02/04/2020	camino E551b	03/04/2019	4918-2019	16/CRA/2019-A	Filtro x polveri totali	
						4919-2019	16/CRA/2019-A		
						4920-2019	16/CRA/2019-B		
						4940-2019	16/CRA/2019-B		
						4930-2019			
		90470 del 28/12/2020	61296 del 28/12/2020		4932-2019				
		76248 del 04/11/2020	50921 del 04/11/2020	scarico parziale 58AI	26/06/2019	11580-2019	81/C/ST/2019 81/D/ST/2019		
				percolato pz mix discariche (scarico)	25/06/2019	21007-2019	81/A/ST/2019	Assimilato a scarico acque reflue	
	7052 del 04/02/2020			5082 del 04/02/2020	scarico parz. 8AI	25/06/2019	11527-2019	81/B/ST/2019	
					scarico parz. 74AI	25/06/2019	11526-2019	81/B/ST/2019	
					scarico parz. 16AI	28/06/2019	11810-2019	81/H/ST/2019	
			scarico finale SF2	27/06/2019	11704-2019	81/F/ST/2019			
	76248 del 04/11/2020	50921 del 04/11/2020	pozzo 12 (AIA PZ11)	26/06/2019	11587-2019	81/E/ST/2019			
11598-2019									
52401 del 12/07/2019 (Invio Verbali)	43833 del 12/07/2019	piezometro PM5	02/07/2019	12046-2019	84/ST/2019				
				12049-2019	84/ST/2019 81/E/ST/2019				
		piezometro PV1	02/07/2019	12047-2019	84/ST/2019				
				12050-2019	81/E/ST/2019				

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
2019	dal 24 al 28 giugno 2019	76248 del 04/11/2020 (Invio RdP)	50921 del 04/11/2020	piezometro P6 Nuovo	04/07/2019	12290-2019	84/A/ST/2019	Aggiunta determinazione di Berillio, Boro, PCB, PCDA/FF
						12294-2019		Aggiunta determinazione di Berillio, Boro, PCB, PCDA/FF.
		piezometro P7	04/07/2019	12291-2019	84/A/ST/2019	Ricampionamento diossine		
				12296-2019	81/E/ST/2019	Ricampionamento diossine		
		20664 del 02/04/2020 (Invio alcuni RdP)	14990 del 02/04/2020	camino E324	11/09/2019	17978-2019	66/CRA/2019-B	ISPRA, con nota 24000 del 10/04/2019, ha richiesto il campionamento dei camini E324 ed E702.
						17979-2019		Bianco di Campo
		20670 del 02/04/2020 (Invio Verbali ed Esiti E324 ed E702)	14992 del 02/04/2020	camino E324 (AGL2) linea D	12/09/2019	19436-2019	66/CRA/2019-C	
						19437-2019		
	19438-2019							
	67302 del 23/09/2019 (Invio Verbali)	54994 del 23/09/2019	camino E324 (AGL2) linea D e B. di campo		19439-2019	66/CRA/2019-D		
	76248 del 04/11/2020 (Invio alcuni RdP)	50921 del 04/11/2020			19435-2019			
					19434-2019			
	90470 del 28/12/2020 (Invio RdP 19435 e 19434)	61296 del 28/12/2020	camino E702	NESSUN CAMPIONAMENTO (VD. NOTA)		66/CRA/2019-A	ISPRA, con nota 24000 del 10/04/2019, ha richiesto il campionamento dei camini E324 ed E702 .	
	76248 del 04/11/2020	50921 del 04/11/2020	scarico parziale 48AI	25/09/2019	18925-2019	130/C/ST/2019		
scarico parziale 29AI			25/09/2019	18926-2019	130/C/ST/2019			

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note				
		prot. ARPA	prot. ISPRA									
dal 24 al 27 settembre 2019		7052 del 04/02/2020 (Invio Verbali e alcuni RdP) 76248 del 04/11/2020 (Invio alcuni RdP) 90470 del 28/12/2020 (Invio RdP 18855, 18857, 19023, 19024 del 2019)	5082 del 04/02/2020 50921 del 04/11/2020 61296 del 28/12/2020	pozzo emung. PZ3	24/09/2019	18843-2019	130/A/ST/2019	Analiti previsti a pag. 82 del PMC. ARPA Puglia, su propria iniziativa, determina Boro, IPA e PCDF.				
						18855-2019						
				pozzo emung. PZ27	24/09/2019	18844-2019						
						18857-2019						
						scarico parziale 1AI*	26/09/2019	19017-2019	130/E/ST/2019	* Iniziativa Arpa, ulteriore rispetto alla programmazione		
							26/09/2019	19019-2019				
						scarico parziale 18AI*	26/09/2019	19016-2019	130/E/ST/2019	* Iniziativa Arpa, ulteriore rispetto alla programmazione		
						pozzo PZ2 (AIA PZ1)	26/09/2019	19026-2019	130/D/ST/2019 130/A/ST/2019	Analiti previsti a pag. 82 del PMC. ARPA Puglia su propria iniziativa determina Boro, IPA e PCDD/F.		
								19023-2019				
						pozzo PZ9 (AIA PZ8)*	26/09/2019	19027-2019	130/D/ST/2019	* Iniziativa Arpa, ulteriore rispetto alla programmazione. Analiti previsti a pag. 82 del PMC. ARPA Puglia, su propria iniziativa, determina Boro, IPA e PCDD/F.		
								19024-2019				
						2310 del 14/01/2021	1347 del 14/01/2021	rifiuto da polveri MEEP camino E312	27/09/2019	19084-2019	130/F/ST/2019	ARPA PUGLIA: L'aliquota A verrà inviata al Laboratorio ARPA per l'analisi per ricerca di POPs e per la caratterizzazione della pericolosità del rifiuto compreso test di cessione per ammissibilità in discarica.
						90470 del 28/12/2020	61296 del 28/12/2020			19094-2019		
						7052 del 04/02/2020 (Invio Verbali e RT E312)	5082 del 04/02/2020	camino E312	28/10/2019	21046-2019	81/CRA/2019	
		21050-2019										

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
		20004 del 02/04/2020 (Invio alcuni RdP)	14990 del 02/04/2020	camino E312	27/11/2019	22716-2019	83/CRA/2019-A	
		20670 del 02/04/2020 (Invio Esiti E312)	14992 del 02/04/2020	camino E312	26/11/2019	22717-2019	83/CRA/2019	
		76248 del 04/11/2020 (Invio RdP)	50921 del 04/11/2020	camino E312	26/11/2019	22718-2019	83/CRA/2019	Bianco di Campo
		7052 del 04/02/2020 (Invio Verbale e RT E324)	5082 del 04/02/2020	camino E424	04/12/2019		90/CRA/19-A	
	dal 10 al 13 dicembre 2019	90470 del 28/12/2020	61296 del 28/12/2020	rifiuto fango AFO CER 100214 "Zona 2-codice AIA UP3"	11/12/2019	23434-2019 23435-2019	81/F/ST/2019	Campionamento per la caratterizzazione della pericolosità del rifiuto, compresi i test di cessione e i POP per ammissibilità in discarica.
	dal 2 al 4 marzo 2020*	NESSUN CAMPIONAMENTO						
				piezometro P1 Nuovo	01/07/2020	9548-2020	78/ST/20	Su iniziativa di ARPA; aggiunta determinazione di Berillio, Boro, PCB, PCDD/F, Selenio e Alluminio.
						9554-2020		
						14371-2020		
				piezometro P11	9551-2020			
					9555-2020			
					14372-2020			
				pozzo P3 Nuovo	02/07/2020	9649-2020	78/A/ST/20	Su iniziativa di ARPA, aggiunta determinazione di Alluminio, Berillio, Boro, Selenio, PCB, PCDD/F e PCB.
						9650-2020		
				percolato modulo V5 discarica RP		9655-2020		

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
2020	dal 26 giugno 2020 al 17 luglio 2020 Visita in loco : dall'1 al 3 luglio 2020	4043 del 21/01/2021 (Invio Verbali e RdP)	2496 del 21/01/2021	pozzo P10	03/07/2020	9705-2020	78/B/ST/20	Su iniziativa di ARPA, aggiunta determinazione di Alluminio, Berillio, Boro, Selenio, PCB, PCDD/F e PCB.
						9707-2020		
				pozzo P12		9706-2020		
						9708-2020		
				pozzo P2	03/06/2020	6677-2020	60/ST/20	Su iniziativa di ARPA, aggiunta determinazione di Berillio, Boro, PCB e PCDD/F. (Verbali inviati successivamente con Nota ARPA Puglia prot. 74609 del 29/10/2020, prot. ISPRA 49753 del 29/10/2020).
						6691-2020		
				pozzo P4		6680-2020		
						6694-2020		
				pozzo P5	04/06/2020	6783-2020	60/A/ST/20	
						6790-2020		
				pozzo P6 Nuovo		6787-2020		
						6794-2020		
				scarico parziale 58AI	06-07/07/2020	9851-2020	78/C/ST/20	
				scarico parziale 27AI		9847-2020	78/D/ST/20	
				scarico parziale 40AI		9866-2020	78/C/ST/20 78/E/ST/20	
				scarico 74AI	07-08/07/2020	9988-2020	78/E/ST/20 78/F/ST/2020	
					dal 7 all'8 luglio 2020**	NESSUN CAMPIONAMENTO		
					29/09/2020		132/A/ST/20	
				pozzo AIA PZ15 (17)	29/09/2020	16776-2020	132/ST/20	Su iniziativa di ARPA, aggiunta determinazione di Boro, IPA e PCDD/FF.
						16781-2020		
				pozzo AIA PZ16 (18)		16778-2020		
						16782-2020		
				pozzo AIA PZ19 (21)		16780-2020		
					16783-2020			
				scarico parziale 48AI	20/09/2020	16847-2020	132/B/ST/2020	

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
	dal 29 settembre al 12 ottobre Visita in loco: dal 6 all'8 ottobre 2020	4043 del 21/01/2021 (Invio Verbali e RdP) 37350 del 20/05/2021 (Invio altri RdP)	2496 del 21/01/2021 26036 del 20/05/2021	scarico parziale 24AI	30/09/2020	16848-2020	132/B/ST/2020	
scarico parziale 8AI				30/09/2020	16888-2020	132/C/ST/2020		
scarico parziale 40AI					16890-2020			
scarico parziale 74AI					16921-2020		132/D/ST/2020	
scarico parziale 1AI				30/09/2020	16922-2020			
scarico parziale 60AI-B				01/10/2020	17083-2020	132/E/ST/2020		
scarico parziale 62AI-A					17081-2020			
scarico parziale 44AI				05/10/2020	17219-2020	132/F/ST/20	ARPA Puglia: Non è stato possibile procedere al prelievo del campione dello scarico parziale 75AI in quanto risultava fermo per manutenzione straordinaria di una pompa adiacente lo scarico.	
scarico parziale 2AI-4					17218-2020			
camino E312, AGL 2				03/08/2020	12726-2020	97/ST/20	ARPA Puglia chiede che la postazione di lavoro in quota sia oggetto di interventi di manutenzione e chiede, inoltre, di ripristinare il sistema di scorrimento della sonda del DECS (vd. Verbale). Attività di campionamento associata ad attività di controllo.	
E312 bianco di campo					12634-2020			
					12647-2020			
camino E325, AGL2				02/09/2020	15293-2020	110/ST/20	Attività di campionamento associata ad attività di controllo.	
E325 bianco di campo								
camino E312, AGL 2				03/09/2020 verificare data	14951-2020	111/ST/20	ARPA Puglia rileva che sono in corso i lavori sollecitati, di cui al Verbale 97/ST/20, ed il ripristino del sistema di scorrimento sarà eseguito dalla ditta già incaricata. Attività di campionamento associata ad attività di controllo.	
E312 bianco di campo					15296-2020			
					14952-2020			
camino E424				06/10/2020	19249-2020	136/ST/20	Impianto di decapaggio fermo probabilmente per tutto il mese di ottobre.	
camino E428				07/10/2020	19250-2020	137/ST/20	ARPA Puglia: E' stata eseguita una misura aggiuntiva del parametro O2 presso la cabina SME del camino E424 per conferma dei valori registrati in parallelo dalle SME aziendale e dall'analizzatore di ARPA Puglia.	
PV1	13/10/2020 (previstil il	17831-2020	132/I/ST/20	Su iniziativa di ARPA, aggiunta determinazione di Berillio, Boro, PCB ePCDD/F. (Verbali inviati successivamente con Nota ARPA Puglia prot. 74609 del 29/10/2020, prot. ISPRA 49753 del 29/10/2020).				
		17837-2020 non disponibile						
		17832-2020						

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note		
		prot. ARPA	prot. ISPRA							
	dal 3 al 22 dicembre 2020			PV3 Nuovo	07/10/2020, posticipati vd. 132/G/ST/20)	17839-2020	132/H/ST/20			
						17829-2020				
						17835-2020				
						17830-2020				
						PM5		17836-2020		
						SF1	01/12/2020	20805-2020	108/D/ST/2020	
						SF2		20806-2020		
				90468 del 28/12/2020 (Invio Verbali)	61294 del 28/12/2020	camino E312, AGL 2	11/11/2020	19646-2020	161/ST/2020	
				4043 del 21/01/2021 (Invio RdP)	2496 del 21/01/2021	E312 bianco di campo		19677-2020		
								19648-2020		
		13089 del 23/02/2021 (Invio Verbale 15/CRA/21)	8457 del 23/02/2021	camino E312, AGL 2	08/02/2021	1574-2021	15/CRA/21			
				E312 bianco di campo		1575-2021	15/CRA/21			
		58329 del 25/08/2021 (Invio Verbale 22/CRA/21 e RdP)	45109 del 26/08/2021	camino E312, AGL 2 (2' linea DECS)	08/03/2021	3365-2021	22/CRA/21	Gli esiti dei campionamenti sono inficiati da un guasto del sistema refrigerante a servizio del DECS riscontrato in sede di prelievo del campione. E' previsto un nuovo prelievo del campione in data 02/09/2021.		
				E312 bianco di campo (2' linea DECS)		3366-2021	22/CRA/21			
		48908 del 07/07/2021 (Invio Verbali e RdP)	36703 del 07/07/2021	scarico parziale 27AI	09/03/2021	3421-2021	59/A/ST/2021			
				scarico parziale 10AI		3425-2021				
				scarico parziale 1AI		3456-2021 Rev. 1	59/B/ST/2021			
				scarico parziale 74AI		3457-2021				
				scarico parziale 76AI	10/03/2021	3522-2021	59/C/ST/2021			
				scarico parziale 17AI		3523-2021				
				scarico parziale 40AI		3534-2021	59/D/ST/2021			
				scarico parziale 24AI		3535-2021				
		scarico finale SF1	11/03/2021	3605-2021	59/E/ST/2021					

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
2021	dal 31 marzo al 20 aprile 2021 Visita in loco: dal 12 al 14 aprile 2021			scarico finale SF2	11/03/2021	3607-2021	59/E/ST/2021	
				P2 Nuovo (Discarica G2)	15/03/2021	non pervenuto	59/F/ST/2021	Mancato campionamento per indisponibilità fornitore terzo.
				P4 Nuovo (Discarica G2)		non pervenuto		
				P6 Nuovo	16/03/2021	non pervenuto	59/G/ST/2021	
				P5 Nuovo		non pervenuto		
				P2 Nuovo (Discarica G3-V4)	17/03/2021	non pervenuto	59/H/ST/2021	
				P4 Nuovo (Discarica G3-V4)		non pervenuto		
				PV3	18/03/2021	non pervenuto	59/I/ST/2021	
				PV2		non pervenuto		
				PV1	22/03/2021	non pervenuto	59/L/ST/2021	
				PM5		non pervenuto		
				PZ15	23/03/2021	non pervenuto	59/M/ST/2021	
				PZ16		non pervenuto		
				PZ19		non pervenuto		
				camino E551b	13/04/2021	non pervenuto	33/CRA/21	
				E551b bianco di campo		non pervenuto		
				camino E551b	14/04/2021	non pervenuto	33/CRA/21-A	
				E551b bianco di campo		non pervenuto		
				camino E551b		non pervenuto	33/CRA/21-B	
			E551b bianco di campo	non pervenuto				
		P1 NUOVO	11/05/2021	non pervenuto	108/ST/21			
		P3 NUOVO		non pervenuto				
		P12	13/05/2021	non pervenuto	108/A/ST/21			
		P10		non pervenuto				
		1AI IN	25/05/2021	non pervenuto	108/C/ST/21			
		1AI		non pervenuto				
		58329 del 25/08/2021 (Invio Verbali)	45109 del 26/08/2021					

Campionamenti effettuati dall'ARPA Puglia nel corso dei controlli ordinari o effettuati successivamente alla visita ispettiva (periodo luglio 2017-luglio 2021)

anno	rif. Ispezione	nota trasmissione ARPA		area prelievo	data campionamento	rapporto di prova	verbale n.	note
		prot. ARPA	prot. ISPRA					
	dal 30 giugno al 16 luglio 2021 Visita in loco: dal 12 al 14 luglio 2021			2AI-5	25/05/2021	non pervenuto	108/D/ST/21	
				11AI-B		non pervenuto	108/E/ST/21	
				61AI-B	26/05/2021	non pervenuto	108/F/ST/21	
				2AI-7		non pervenuto	108/G/ST/21	
				camino E425	05/07/2021	non pervenuto	72/CRA/21	
				camino E425	13/07/2021	non pervenuto	72/B/CRA/21	
				E425 bianco di campo		non pervenuto		
				camino E425	14/07/2021	non pervenuto	72/C/CRA/21	
				E425 bianco di campo		non pervenuto		
				camino E425		non pervenuto	72/D/CRA/21	
				E425 bianco di campo		non pervenuto		
				camino E425		non pervenuto		
				camino E425		non pervenuto		
				E425 bianco di campo		non pervenuto		
				camino E437		non pervenuto	72/E/CRA/21	
				P11	non pervenuto	147/ST/21		
				pozzo artesano 3	non pervenuto			
				P6 (monte UP3)	15/07/2021	non pervenuto	147/A/ST/21	
				New 630 FP (valle UP3)		non pervenuto		
				Discarica V5 RP		non pervenuto	147/B/ST/21	
Discarica G2 RNP	non pervenuto							
camino E312 (2' linea DECS)	04/08/2021	non pervenuto	86/CRA/21					

* Controllo straordinario sostituito con ordinario

** Controllo straordinario

TAVOLA 3

Piano Sopralluoghi e Controlli PSC di cui al DPCM 29/09/2017 (verifiche di ottemperanza completate da Ispra)

PSC - Piano Sopralluoghi e Controlli, Stabilimento Acciaierie d'Italia SpA/ArcelorMittal/ILVA di Taranto

n. attività	prescrizione		oggetto dei sopralluoghi e controlli ISPRA	SCADENZA DA DPCM	cronoprogramma attività		data sopralluoghi		RELAZIONI FINALI ISPRA
	n.	intervento			data inizio	data fine	Verifica di Ottemperanza	Vigilanza su cronoprogrammi	
3/2018	UP8 e Piano Rifiuti	Discarica per rifiuti pericolosi ex 2 ^a cat. tipo C denominata "Nuove Vasche"	Verifica conclusione delle previste attività di ripristino ambientale per avvio attività di post gestione.					22-23/05/2018 Astorri, Battistella	(ISPR 39652 del 19/06/2018 invio RdS)
4/2018	UA26 fase 2	Indagine di caratterizzazione ambientale Area PFU	Verifica stato dei luoghi ed esecuzione, da parte del Gestore, delle indagini preliminari					05-08/03/2019	(ISPR 46650 del 29/07/2019 invio RdS)
5/2018	UA27 fase 2	Indagine di caratterizzazione ambientale Area traversine	Verifica stato dei luoghi ed esecuzione, da parte del Gestore, delle indagini preliminari					05-08/03/2019	(ISPR 46650 del 29/07/2019 invio RdS)
6/2018	16.i.	Chiusura edifici (Edifici gestione materiali polverulenti) -Edificio OMO -Edificio PCI -Edificio SILI CEC (Nastro by pass) -Edificio Stock House AFO4 -Edificio FC1 (solo depolverazione)	Verifica completamento lavori e attuazione delle condizioni di progetto		Marzo 2018	Dicembre 2018		14-16/11/2018 05-08/03/2019	(ISPR 46650 del 29/07/2019 invio RdS)
8/2018	1 UA7	Gestione delle acque di falda emunte (intervento pump&treat)	Verifica attuazione PMC e conformità scarico parziale ai valori limite indicati nella tabella 3 dell'allegato V alla parte III del D.lgs 152/2006, riferiti a scarico in acque superficiali	31/12/2018	03/04/2018	27/05/2018		14-16/11/2018 05-08/03/2019	(ISPR 46650 del 29/07/2019 invio RdS)
10/2018	16.h.	Sistemazione area GRF Impianto depolverazione GRF	Verifica intermedia stato dei luoghi ed esecuzione, da parte del Gestore, delle indagini preliminari.	31/12/2018 01/01/2019	20/08/2012 29/01/2018	28/12/2018 31/12/2018		14-16/11/2018 05-08/03/2019	(ISPR 46650 del 29/07/2019 invio RdS)
11/2018	16.m) 49	Costruzione nuova doccia 4-bis per garantire il rispetto del limite sulle polveri di 25 g/ton coke a servizio batteria 7-8		Con il DM 276 del 30/12/2020 è previsto che la prescrizione abbia scadenza al 30 maggio 2021					In corso di predisposizione sezione 14
12/2018	16.m) 42	Realizzazione filtro a maniche a servizio batterie 7-8 - Realizzazione intervento filtro 4 (Camino E424)		31/12/2020 Con nota prot. CS/042020/002, i Commissari Straordinari di ILVA S.p.A. in A.S. hanno formulato, ai sensi dell'Art. 1, comma 9, D.L. 61/2013 e 5, comma 2, del D.P.C.M. 29 settembre 2017, istanza di convocazione della Conferenza di Servizi, deputata a provvedere in riferimento ai rappresentati ritardi esecutivi dovuti a cause non dipendenti dalla volontà del Gestore	29/06/2017	11/01/2022		10-11/06/2021 (Riavvio Batteria 7-8) 27-28/03/2019 02-03/05/2019 17-19/07/2019 27-30/08/2019 05/12/2019 (NOE) 20/02/2020 14/12/2020	In corso di predisposizione sezione 14

n. attività	prescrizione		oggetto dei sopralluoghi e controlli ISPRA	SCADENZA DA DPCM	cronoprogramma attività		data sopralluoghi		RELAZIONI FINALI ISPRA	
	n.	intervento			data inizio	data fine	Verifica di Ottemperanza	Vigilanza su cronoprogrammi		
13/2018	37	Miglioramento sistema di aspirazione sfornamento- Sistema abbattimento emissioni allo sfornamento Batterie 7 8 9 10 11 12 (camino E437)		31/12/2020	15/06/2018	17/04/2021	27-28/01/2021 (Riavvio Batteria 9)	27-28/03/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021	
							10-11/06/2021 (Riavvio Batteria 7-8)	17-19/07/2019		In corso di predisposizione sezione 14
								27-30/08/2019		
								05/12/2019 (NOE)		
20/02/2020										
14/2018	16.m-16f-16o	Installazione sistema di controllo della pressione dei singoli forni (sistema Sopreco) Batterie 7-8-9-10-11-12		31/12/2020	01/10/2018	29/12/2022	27-28/01/2021 (Riavvio Batteria 9)	27-28/03/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021	
							10-11/06/2021 (Riavvio Batteria 7-8)	17-19/07/2019		In corso di predisposizione sezione 14
								27-30/08/2019		
								05/12/2019 (NOE)		
20/02/2020										
17/2018	Prescrizione 197,201, 203,204, 205, 206 e 207	Riferimento Prescrizione AIA 2011 Paragrafo 9.6.4.2 richiamata ai punti 1 e 2 del Piano rifiuti di cui alla Prescrizione 197,201, 203,204, 205, 206 e 207 – adeguamento aree di stoccaggio (subordinata alla rimessa in esercizio delle operazioni).	Verifica stato dei luoghi e condizioni di esercizio dell'attività di recupero dei materiali refrattari R12 e messa in riserva R13						(ISPRA 46650 del 29/07/2019 invio RdS)	
20/2018	UA11	Scarichi parziali industriali	Approfondimento tecnico in relazione alle modalità attuative adottate dal Gestore per l'adeguamento sistema di monitoraggio e controllo della conformità ai valori limite di emissione per scarichi impianti colate continue CCO2, CCO3 e CCO4. In particolare ISPRA dovrà esprimersi sulla equivalenza delle	31-dic-20				22-23/05/2018		(ISPRA 45197 del 12/07/2018 Invio RdS).
21/2018	UA3	Progettazione ed esecuzione dei lavori di dragaggio e trattamento dei fanghi nei canali di scarico 1 e 2	Verifica acquisizione autorizzazione di cui al comma 1 dell'art. 208 del D.lgs 152/2006 del responsabile impianto di trattamento mobile e iscrizione Albo nazionale gestori ambientali; verifica attuazione PMC; verifica idoneità presidi per la protezione rifiuti dagli agenti atmosferici e del rispetto criteri individuati per la gestione dei depositi.		20/03/2018	31/12/2018 Dragaggio Ramo 1 can.1 Intercettato Ramo 2 can1 30/04/2019 (termine ultimo 31/05/2019)	14-16/11/2018		Inviato Relazione finale con Prot. ISPRA 2020/20421 del 14/05/2020	
							05-08/03/2019			
							23-25/07/2019			
							26/11/2019			
22/2018	UA4	Dismissione serbatoio 92/S3		31/12/2018	27/03/2017	31/12/2018	14-16/11/2018 05-08/03/19		(ISPRA 46650 del 29/07/2019 invio RdS)	
23/2018	parte la par.3, punto 3	Attività di stoccaggio D15/R13 rifiuti non pericolosi	Verifica documentale a valle dell'attuazione del piano di ripristino ambientale entro il 30/04/2018. Previsto sopralluogo successivo.					22-23/05/2018		(ISPRA 44396 del 10/07/2018 Invio RdS)
A		-Batteria 9 completamento del rifacimento dei refrattari a lotti;				nov-19	mar-20	27-28/01/2021	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021	
								27-28/03/2019		
								17-19/07/2019		
								27-30/08/2019		
05/12/2019 (NOE)										
20/02/2020										

n. attività	prescrizione		oggetto dei sopralluoghi e controlli ISPRA	SCADENZA DA DPCM	cronoprogramma attività		data sopralluoghi		RELAZIONI FINALI ISPRA
	n.	intervento			data inizio	data fine	Verifica di Ottemperanza	Vigilanza su cronoprogrammi	
C		Batteria 9-10 - Costruzione nuova doccia 5 a servizio Batterie per garantire il rispetto del limite per le polveri di 25 g/t coke;			15/02/2019	15/01/2020	27-28/01/2021	27-28/03/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021
								17-19/07/2019	
								27-30/08/2019	
								05/12/2019 (NOE)	
								20/02/2020	
D		Batteria-9-10 Rispetto de limite per le polveri di 8 mg/Nm3 al camino E425, anche attraverso l'installazione di filtro a maniche n.5;			31/03/2014	29/08/2016	27-28/01/2021	27-28/03/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021
								17-19/07/2019	
								27-30/08/2019	
								05/12/2019 (NOE)	
								20/02/2020	
32/2019	UA11 Scarichi parziali industriali	Il Gestore è autorizzato alla realizzazione degli interventi, in conformità agli elaborati riportati nell'Allegato 11 alla domanda di AIA, finalizzati a traguardare i valori limite di emissione per le sostanze pericolose fissati agli scarichi parziali dei refflui di cokeria e degli altoforni e riportati nell'allegato II al DPCM 29/09/2017.		30/06/2020					
A		Trattamento refflui cokeria			01/02/2019 area COK	30/06/2020 area COK	gen-21	27-28/03/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021
								18-19/07/2019	
								27-30/08/2019	
								05/12/2019 (NOE)	
								20/02/2020	
								14/07/2020	
								11/09/2020	
10/12/2020									
B		Trattamento acque di processo altiforni 1-2-4			25/02/2019 area AFO	30/06/2020 area AFO	gen-21	17-18/04/2019	Inviato Rapporto di verifica di ottemperanza con nota prot. 9654 del 01/03/2021
								27-30/08/2019	
33		Chiusura discarica Mater Grazie						18-21/02/2020	ISPRA 2020/20421 del 14/05/2020 invio RdS