

Stabilimento
di Avezzano

Via Leonardo da Vinci, 5
67051 Avezzano
L'Aquila, Italy
Tel. +39 0863 4271
Fax +39 0863 509347

RELAZIONE DEL PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

ANNO DI RIFERIMENTO 2019

In ottemperanza a quanto previsto dal comma 2 dell'art. 29-decies del D.Lgs. 152/06 ed all'Autorizzazione AIA n° 7/17 del 20.01.2017 e s.m.i., il sottoscritto Ing. Marco Pietro Errani, Direttore dello Stabilimento Burgo Group Spa di Avezzano, nonché Responsabile del relativo Piano di Monitoraggio e Controllo

comunica

i risultati del Piano di Monitoraggio e Controllo attuati dallo stabilimento, relativamente all'anno 2019.

1) Situazione autorizzativa ed eventuali modifiche non sostanziali apportate agli impianti

Lo stabilimento di Avezzano è autorizzato con AIA Provvedimento n° 7/17 del 20 Gennaio 2017, successiva Comunicazione di Modifica Non Sostanziale del 12/06/2017 per riconversione dell'attività produttiva ed ulteriore Comunicazione di Modifica Non Sostanziale del 16/11/2018 per nuova allocazione e ridefinizione di alcuni depositi temporanei di rifiuti, dismissione della linea 1 ed aggiornamento quadro emissioni in atmosfera.

La messa in esercizio e la messa a regime degli impianti oggetto di riconversione produttiva sono state effettuate con comunicazioni del 21/02/2018, 14/03/2018 e 14/06/2018.

2) Comunicazioni

In allegato n. 1 è riportata la tabella che sintetizza gli estremi delle comunicazioni intercorse con le varie Autorità nel corso dell'anno 2019.

3) Adempimento alle prescrizioni AIA

Al fine di ottemperare a quanto prescritto nell'AIA, lo stabilimento di Avezzano ha effettuato gli adempimenti previsti dal Piano di Monitoraggio e Controllo e dal Piano di Sorveglianza e Controllo della Discarica. In dettaglio si riportano i singoli adempimenti:

a) Emissioni in atmosfera

Nel corso dell'anno 2019 sono stati effettuati i campionamenti dei camini secondo QRE e non sono state riscontrate non conformità alle prescrizioni, in allegato si riportano i relativi Rapporti di Prova.

Stabilimento
di Avezzano

Via Leonardo da Vinci
67051 Avezzano
L'Aquila, Italy
Tel. +39 0863 421111
Fax +39 0863 509867

Come richiesto da ARTA – Direzione Centrale in data 04 Luglio 2019 sono state inviate da codesta ditta rispettivamente il giorno 25 Settembre 2019 e il giorno 28 Novembre 2019 la comunicazione di messa in esercizio e successivo invio degli esiti degli autocontrolli in marcia controllata, per i camini E46-E47-E48-E49-E50-E51 ed E52, per tali camini sulla base di quanto trasmesso si resta in attesa di una pronuncia dell'autorità competente in merito alla richiesta di esclusione dei suddetti punti di emissioni dall'obbligo di effettuazione del monitoraggio periodico, e per il solo camino E50 dell'aggiornamento della portata, passando da 1.000 a 1.500 Nm³/h, in allegato si riporta quanto già trasmesso.

b) Scarichi idrici

Il controllo delle acque reflue è stato eseguito trimestralmente da un laboratorio accreditato esterno allo stabilimento, secondo un cronoprogramma stabilito (febbraio-maggio-agosto-novembre). Gli autocontrolli sono stati giornalieri.

In allegato si riportano i Rapporti di Prova dei controlli trimestrali eseguiti nel corso del 2019 allo scarico S1, non sono state riscontrate non conformità alle prescrizioni.

Per quanto riguarda lo scarico delle acque di seconda pioggia dell'area del Nuovo Magazzino Prodotto finito (scarico S2 in Via Galilei), sono state effettuate attività di pulizia trimestrale delle caditoie, gli interventi sono registrati in apposito registro conservato in stabilimento.

c) Rumore esterno

La misurazione del rumore esterno è stata eseguita per verificare la conformità alla zonizzazione acustica del Comune di Avezzano. Questa verifica ha cadenza triennale o in occasione di modifiche significative al processo produttivo. Essa è stata fatta avvalendosi della consulenza esterna di un tecnico competente registrato nell'apposito elenco. Sono stati regolarmente comunicati al Comune, in data 20/08/2018, gli esiti dei controlli.

La campagna di verifica è stata fatta nel corso del 2018; in allegato la relazione di misura, da cui non sono emerse non conformità alle prescrizioni.

d) Caratterizzazione dei rifiuti

I rifiuti smaltiti nel corso del 2019 sono stati tutti caratterizzati da apposite analisi eseguite da un laboratorio esterno accreditato. La caratterizzazione è stata eseguita a due livelli: ove ritenuto necessario è stata fatta l'analisi fisico-chimica dei rifiuti per l'identificazione della presenza di eventuali classi di pericolosità; ove non necessario è stata fatta, sempre da un laboratorio accreditato esterno, la cosiddetta classificazione.

Complessivamente nel 2019 sono state smaltite 35.194,348 tonnellate di rifiuti, delle quali 35.076,638 ton di rifiuti non pericolosi e 117,710 ton di pericolosi. La maggior parte dei rifiuti non pericolosi è costituito dal cosiddetto Scarto Pulper CER 030307 "scarti della separazione meccanica nella produzione di polpa da rifiuti di carta e cartone" e dal CER 030311 fanghi prodotti dall'impianto di depurazione delle acque reflue.

e) Analisi del percolato

Le analisi di caratterizzazione del percolato della discarica sono state eseguite con frequenza trimestrale da un laboratorio accreditato esterno allo stabilimento, secondo un cronoprogramma stabilito (febbraio-maggio-agosto-novembre).

f) Volume del percolato

Il volume del percolato inviato all'impianto interno di trattamento delle acque reflue è stato regolarmente monitorato, in allegato la tabella con le registrazioni effettuate.

Stabilimento

di Avezzano

Via Leonardo da Vinci

67051 Avezzano

L'Aquila, Italy

Tel. +39 0863 429111

Fax +39 0863 509347

Analisi acque sotterranee

Il controllo delle acque sotterranee è stato eseguito da un laboratorio accreditato esterno allo stabilimento con frequenza trimestrale sui piezometri PZ1, PZ2, PZ3 e PZ4 e con frequenza annuale sui piezometri PZ5, PZ6 e PZ7.

Nel corso dell'anno 2019 si sono rilevati superi delle concentrazioni limite per i metalli pesanti ferro, manganese e nichel.

In data 06/02/2020 viene ricevuta da codesta ditta comunicazione ARTA di oggetto: "Prot.N.0006188/2020 - BURGO. PRESENZA DI INQUINANTI NELLE ACQUE SOTTERRANEE. RISCONTRO NOTA PROVINCIA PROT 40740/19", nella quale in riferimento alla nota della PROVINCIA DELL'AQUILA viene comunicata l'assenza dell'evidenza della correlazione diretta tra l'attività svolta dall'installazione e i superamenti riscontrati nelle acque sotterranee.

h) Livello di falda piezometri

Il controllo del livello di falda dei piezometri è stato eseguito trimestralmente da un consulente esterno di una società specializzata in geotecnica e geognostica.

i) Morfologia discarica

Anche se nel corso del 2019 la discarica non ha ricevuto rifiuti, è stata eseguita la verifica della morfologia del corpo della discarica, da parte di un tecnico consulente esterno. Questa verifica è stata fatta su base annuale, in allegato la relazione di monitoraggio.

j) Dati meteo

I dati meteo, previsti come monitoraggio della discarica, sono disponibili on-line sul sito internet <http://burgo.meteo.lsi-lastem.com>

4) Eventuali inconvenienti, superamenti di valore limite, incidenti o malfunzionamenti sistemi abbattimento

Di seguito si riporta un riepilogo degli eventi accaduti nel 2019:

- Il giorno 8 Gennaio 2019 è stata comunicata un'anomalia sul sistema di monitoraggio delle emissioni SME della Turbogas 1. Il sistema è stato ripristinato prontamente da ditta specializzata.
- Il giorno 1 Febbraio 2019 è stata comunicata l'interruzione temporanea di produzione di energia idroelettrica della Centrale di Canistro.

5) Comunicazioni su eventuali esposti, denunce, ispezioni

Di seguito si riporta un riepilogo degli accadimenti avvenuti nel 2019:

- Nel corso del 2019 è stato notificato il Verbale di Prescrizioni asseverate n.1./2019 con prescrizione impartite dalla Polizia Giudiziaria (Regione Carabinieri Forestale "Abruzzo e

Molise” Stazione di Canistro) per ipotesi di reato previste dalla normativa in materia ambientale secondo Art. 256.

Stabilimento
di Avezzano

In data 26 Febbraio 2019 è stato effettuato da ARTA un campionamento delle acque dei piezometri dello stabilimento (PZ1, PZ2, PZ3, PZ4, PZ5, PZ6, PZ7).

Via Leonardo da Vinci 5
67051 Avezzano
L'Aquila, Italy
Tel. +39 0863 4271
Fax +39 0863 509347

- Visita ispettiva avvenuta il giorno 02 Novembre 2019 da parte di tecnico incaricato dal Dipartimento dei Vigili del fuoco dell'Aquila, a seguito di presentazione SCIA.

6) Confronto fra gli indicatori delle prestazioni ambientali

Gli indicatori delle prestazioni ambientali sono riportati nell'apposita tabella di seguito. E' da precisare che non si può ritenere significativo un confronto fra questi indicatori e quelli riportati per gli anni precedenti, essendo stato lo stabilimento parzialmente attivo, infatti nel corso del 2018 le attività produttive dello stabilimento di Avezzano sono state caratterizzate dalla parziale produzione della carta e dalla presenza di una parziale attività del reparto Allestimento, che prevede il solo taglio della carta in conto lavorazione per gli altri stabilimenti del Gruppo.

Questo stato di fatto ha comportato uno stravolgimento degli indicatori ambientali nell'anno 2018, dovuto alla parziale produzione della carta, alla parziale produzione di vapore da parte della centrale termoelettrica, ecc.

7) Eventuali interventi di miglioramento attuati

Gli interventi attuati nel corso dell'anno 2019 sono stati:

- Installazione di una pesa presidiata dedicata alla quantificazione giornaliera dei rifiuti movimentati internamente (dai luoghi di produzione ai depositi temporanei), al fine di effettuare una determinazione puntuale dei rifiuti prodotti quali scarto pulper e fanghi di depurazione.
- Installazione di un serbatoio fisso di stoccaggio del prodotto chimico "lignin sulfonato", con approvvigionamento mediante autobotte, al fine di ridurre il quantitativo delle cisternette utilizzate per lo stoccaggio dello stesso.
- Bonifica di circa 2.100 m² di eternit, che erano presenti come copertura del locale "rettifiche" e come copertura della tettoia esterna di stoccaggio rifiuti scarto pulper.
- Installazione di numero due silenziatori sui camini di estrazione del vuoto di MC2 al fine di diminuire il Rumore Ambientale.
- Adeguamento del magazzino per lo stoccaggio prodotti chimici di cordolo di contenimento, kit antisversamento e antincendio, layout di stoccaggio con criterio di incompatibilità (acido/base).

8) Interventi di miglioramento programmati

Gli obiettivi di miglioramento programmati per l'anno 2020 sono i seguenti:

- Installazione di serbatoi fissi di stoccaggio dei prodotti chimici coloranti, al fine di ridurre il quantitativo delle cisternette utilizzate per lo stoccaggio dello stesso.

- Bonifica di circa 4000 m2 di eternit, come coperture/tettoie.

Stabilimento Interventi di miglioramento sui consumi idrici.

di Avezzano Istanza di impianto di umettamento delle catoste di macero presso il piazzale di stoccaggio, al fine di migliorare la prevenzione antincendio e diminuire l'innalzamento di polvere durante il periodo estivo.

Via Leonardo da Vinci
67051 Avezzano
L'Aquila, Italy

Tel. +39 0863 509347
Fax +39 0863 509347

Per le BAT si rimanda alla documentazione che Burgo Group ha presentato nella richiesta di modifica non sostanziale, di cui ai punti precedenti.

10) Tabelle riassuntive dei principali dati ambientali, consumi e fattori di emissione

Tabella riassuntiva delle informazioni ambientali

Materia prima utilizzata (macero)	ton	203.093
Materia prima utilizzata in allestimento (carta semilavorata)	ton	14.022
Carta lorda prodotta	ton	181.214
Gas naturale utilizzato	Smc	62.875.724
Prelievo idrico da corpo superficiale	mc	2.854.538
Utilizzo netto di energia elettrica	KWh	94.491.000
Autocontrollo dell'emissione in atmosfera camini E1, E2. Inquinanti monitorati: polveri, NO _x , CO.		Metodi analitici UNI-Conforme alle prescrizioni (vedi analisi)
Autocontrollo dell'emissione in atmosfera E11. Inquinanti monitorati: NO _x , CO.		Metodi analitici UNI-Conforme alle prescrizioni (vedi analisi)
Autocontrollo dell'emissione in atmosfera E25, E31, E32, E35A, E35B, E35C, E35D, E35E: Inquinanti monitorati: polveri.		Metodi analitici UNI-Conforme alle prescrizioni (vedi analisi)
Manutenzioni dei sistemi di abbattimento polveri emissione E25, E31, E32, E35A-E		Eseguite manutenzione periodica ordinaria di pulizia (vedi registro)
Emissioni diffuse		Non presenti
Piano gestione solventi		Non pertinente
Caratterizzazione dei rifiuti		Eseguite sistematicamente le analisi o le valutazioni di laboratorio (vedi analisi)
Smaltimento CER		
030307	Kg	30.016.180
030311	Kg	4.365.480
080318	Kg	320
120105	Kg	1.900
130205	Kg	15.520
150101	Kg	44.250

BURGO

GROUP

	150102	Kg	9.030
Stabilimento di Avezzano	150103	Kg	47.540
	150104	Kg	160
Via Leonardo da Vinci, 5 67051 Avezzano L'Aquila, Italy Tel. +39 0863 4271 Fax +39 0863 509347	150106	Kg	21.250
	150107	Kg	520
	150110	Kg	66.060
	150202	Kg	15.360
	150203	Kg	17.530
	160213	Kg	1.530
	160214	Kg	1.180
	160216	Kg	5.340
	160305	Kg	5.740
	160505	Kg	1.970
	160601	Kg	9.920
	170405	Kg	90.340
	170411	Kg	3.338
	170603	Kg	3.480
	170604	Kg	5.110
	190801	Kg	389.460
190901	Kg	55.350	
200110	Kg	390	
200121	Kg	100	
Autocontrolli scarichi idrici: trimestrale da laboratorio esterno e giornaliero da laboratorio interno			Metodi IRSA e/o EPA Conforme alle prescrizioni (vedi analisi)
Rumore: indagine triennale eseguita nel 2018			Conforme alla zonizzazione acustica del Comune di Avezzano
Autocontrolli trimestrali delle acque sotterranee da laboratorio esterno accreditato			Metodi IRSA e/o EPA Presenza di metalli pesanti non imputabili allo stabilimento Burgo
Tabella riassuntiva dei consumi specifici			Riportata nella tabella che segue
Tabella riassuntiva dei fattori di emissione			Riportata nella tabella che segue

Stabilimento
di A

Via I
670
L'Aq
Tel.
Fax

BURGO GROUP Spa
Stabilimento di Avezzano (AQ)

AUTORIZZAZIONE AIA - PIANO DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO

CRONOPROGRAMMA - Anno di riferimento 2019

Settore	Ambito	Parametro	Frequenza
Discarica	Percolato	volume	Mensile
		composizione	Febbraio - Maggio - Agosto - Novembre
	Acque sotterranee	livello di falda	Febbraio - Maggio - Agosto - Novembre
		composizione PZ1, PZ2, PZ3, PZ4	Febbraio - Maggio - Agosto - Novembre
		composizione tabella 2	Annuale (Maggio)
	Dati meteorologici	precipitazioni	Controllo on-line con apposita stazione meteorologica
		temperatura	
		direzione e velocità vento	
		evaporazione	
		umidità atmosferica	
Rilievo	assestamento e morfologia	Annuale (Settembre)	
Emissioni	Camini cartiera	composizione	Da Aprile ad Ottobre
	Camini turbogas	composizione	Da Aprile ad Ottobre
Acque reflue	Scarico finale	composizione	Febbraio - Maggio - Agosto - Novembre
Rumore	Rumore esterno	immissione sonore	Triennale
Rifiuti	Rifiuti	composizione	Annuale

Stabilimento
di Avezzano

Via Leon
67051 Avezzano
L'Aquila,
Tel. +39 0862 444339
Fax +39 0862 444339

Tabella riassuntiva dei consumi specifici e dei fattori di emissione

BURGO GROUP Spa
Stabilimento di Avezzano (AQ)
Anno di riferimento 2019

Dati riassuntivi AIA		
Argomento	u.m.	quantità
Materia prima utilizzata (macero)	ton	203.093
Materia prima utilizzata in allestimento (carta semilavorata)	ton	14.022
Carta lorda prodotta		181.214
Gas naturale	Smc	62.875.724
Acqua prelevata	mc	2.854.538
Energia termoelettrica prodotta	KWh	225.474.000
Autoconsumo di energia elettrica	KWh	7.288.671
Energia idroelettrica prodotta fuori sito	KWh	32.927.400
Energia elettrica acquistata da rete	KWh	154.272
Energia elettrica venduta a rete	KWh	157.167.336
Utilizzo netto energia in stabilimento	KWh	94.491.000
Vapore prodotto	ton	378.037
CO2 emessa	ton	124.685
Rifiuti prodotti	ton	35.194
Caratterizzazione rifiuti		Vedi analisi
Fanghi totali (CER 030311)	ton	4.365
Fanghi conferiti in discarica interna	ton	-
Volume di percolato	mc	22.775
Caratterizzaz. degli scarichi idrici		Vedi analisi
COD acque reflue	ton	196
SST acque reflue	ton	67

Fattori di emissione e consumi specifici		
Argomento	u.m.	quantità
Consumo specifico gas naturale	Smc/t	346,97
Energia elettrica specifica	KWh/t	521,43
Vapore specifico	kg/t	2086,14
Consumo specifico di acqua	l/kg	15,75
COD specifico	kg/t	1,08
SST specifico	kg/t	0,37
CO2 specifico	kg/t	688,05
Produzione specifica fanghi	kg/t	24,09

11) Allegati

- 1- Comunicazioni alle Autorità Competenti
- 2- Adempimenti PMC, Indicatori di Prestazione, Valutazione finale
- a) Certificati di analisi Emissioni Atmosfera
- a.1) Comunicazione Marcia controllata Fumane
- b) Certificati di analisi Scarichi idrici
- c) Relazione Rumore
- d) Rifiuti
- e) Percolato Discarica
- f) Piezometri P1-P4
- g) Piezometri P5-P7
- h) Morfologia Discarica

Avezzano, 22 Maggio 2020

Il Direttore di Stabilimento
Ing. Marco Petro Errani



SOCIETA'		BURGO			
STABILIMENTO:		AVEZZANO			
ANNO DI RIFERIMENTO:		2019			
REGISTRO DELLE COMUNICAZIONI CON GLI ENTI DI CONTROLLO					
NR	DATA	OUT / ING	TIPO DI COMUNICAZIONE (PEC / raccomandata / ...)	ENTE DI CONTROLLO	OGGETTO (Riportate l'oggetto della comunicazione)
1	08-gen	IN	PEC	ARTA	AIA - Presa d'atto di variante non sostanziale della Regione Abruzzo. Relazione di controllo ai sensi dell'art. 29 - decies
2	08-gen	OUT	PEC	Regione	AIA - comunicazione anomalia SME - TGI
				ARTA	
				Comune	
3	29-gen	OUT	PEC	Regione	Derivazione acque uso industriale anno rif 2018
				Provincia	
				Comune	
4	29-gen	OUT	PEC	Agenzia delle dogane	Dichiarazione annuale taxa emissioni atm NOx e SO2
5	01-feb	OUT	PEC	Regione	Comunicazione interruzione centrale Canistro
				ARTA	
				Comune	
6	01-feb	IN	PEC	ARTA	Riscontro rapporto ispezione ARTA su AIA
7	14-feb	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Verbale prescrizioni asseverate n-1/2019- Vasca di Carico Canistro
8	19-feb	IN	PEC	Regione	Riscontro a seguito di parere ARTA
9	19-feb	OUT	PEC	Regione	Richiesta audizione per VIA della Piattaforma di raccolta carta
10	22-feb	OUT	PEC	Regione	Presenza metalli pesanti nelle acque sotterranee – arsenico - aggiornamento
				Provincia	
				ARTA	
				Comune	
11	26-feb	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	ARTA	Verbale di ispezione per prelievo di campioni dai piezometri
12	28-feb	OUT	PEC	Regione	Riscontro Rapporto di ispezione integrata ambientale ARTA
				ARTA	
13	28-feb	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	ARTA	Verbale apertura dei campioni dei 7 piezometri (vedi verbale del 26.02)
14	28-feb	IN	PEC	Regione	Concessione grande derivazione dal fiume Liri Codice AQ/D/1533 -Parere favorevole
15	13-mar	OUT	PEC	Regione	Richiesta audizione per VIA della Piattaforma di raccolta carta
16	14-mar	IN	PEC	Regione	Rapporto ispezione integrata ambientale ARTA – Riscontro e richiesta parere AIA – convocazione incontro tecnico

17	14-mar	OUT	PEC	Regione	Presenza metalli pesanti nelle acque sotterranee – arsenico – aggiornamento e invio piezometrica
				Provincia	
				ARTA	
18	15-mar	OUT	PEC	Regione	Riscontro AIA a seguito di Parere ARTA, invio integrazioni.
				ARTA	
				Comune	
19	15-mar	OUT	PEC	Regione	Richiesta audizione per VIA della Piattaforma di raccolta carta
20	19-mar	IN	PEC	Regione	Riscontro VIA su Piattaforma raccolta carta.
21	20-mar	IN	PEC	Regione	AIA parere su modifica non sostanziale
22	02-apr	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	Regione	Verbale incontro tecnico AIA-discarda
23	08-apr	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Verbale n.1/2019 del 14/02/2019 - Richiesta proroga dei termini
24	11-apr	IN	PEC	Prefettura	D.lgs 230/95 - Nulla osta alla detenzione ed utilizzo di sorgenti radioattive sigillate
25	11-apr	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	Tribunale Avezzano	Notifica del Tribunale di Avezzano della richiesta di proroga di mesi 6
26	16-apr	OUT	PEC	Regione	Dichiarazione PRTR 2019
27	19-apr	IN	PEC	FIRE-N.E.M.O.	Ricevuta FIRE di comunicazione del responsabile Energia
28	23-apr	OUT	PEC	Regione	Autorizzazione Unica n.12 del n. DN2/2 del 08/01/2008 - EE prodotta da Centrale Canistro
				ARTA	
29	30-apr	OUT	PEC	Regione	Art. 29 decies c.2 D.lgs. 152/06 - AIA n. 7/17 del 20/01/2017 e s.m.i. – Ditta Burgo Group S.p.A. - richiesta proroga invio progetto discarda
				ARTA	
30	07-mag	OUT	PEC	Consorzio Bonifica Ovest Bacino Liri-Garigliano	Verbale di Prescrizioni ex art. 318 ter ss. D. Lgs 152/2006 notificato a Burgo Group spa in data 14.02.2019 - sollecito al CAM
				CAM	
31	08-mag	OUT	Raccomandata	Regione	Monitoraggio ambientale anno riferimento 2018
				ARTA	
32	14-mag	OUT	PEC	Regione	Art. 29 decies c.2 D.lgs. 152/06 - AIA n. 7/17 del 20/01/2017 e s.m.i. – Ditta Burgo Group S.p.A. - richiesta proroga invio progetto discarda
				ARTA	
33	20-mag	IN	PEC	Vigili del fuoco	Attestazione del Certificato Prevenzione Incendi
34	24-mag	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Verbale di accertamento di adempimento spontaneo e di ammissione alla procedura del pagamento della sanzione in misura minima
35	30-mag	OUT	PEC	ISPRA	Modulo dati grandi impianti di combustione - dichiarazione anno 2018
36	12-mag	IN	Portale	ASL 1	Verbale rif 23/AS del 28/05/2019 di

			Specifico, Fax, Altro		contravvenzione con ammissione al pagamento
37	12-mag	IN	PEC	CC Forestali Canistro	Proroga termini prescrizioni asseverate verbale n.1/2019
38	27-giu	IN	PEC	ARTA	Parere ARTA riscontro controlli AIA - Valutazioni
39	04-lug	IN	PEC	ARTA	Valutazioni tecniche AIA su documentazione integrativa trasmessa dalla Ditta Burgo acquisita al prof. ARTA n.12823 del 15.03.2019
40	23-lug	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Comune	CILA Comune di Canistro Istanza Autorizzazione Paesaggistica Semplificata al Comune di Canistro
41	24-lug	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Regione	Richiesta rilascio parere dell'autorizzazione ai fini del Vincolo Idrogeologico
42	01-ago	IN	PEC	Regione	Conferenza dei servizi ai sensi dell'art. 14 della legge 241/1990 - Adeguamento della discarica alle prescrizioni imposte con il provvedimento AIA n. 7/17 del 20/01/2017
43	06-ago	IN	PEC	Regione	Autorizzazione forestale per i movimenti di terra e roccia in zona sottoposta a vincolo idrogeologico
44	09-ago	OUT	PEC	CAM	Verbale di Prescrizioni ex art 318 ter ss D Lgs 152 - 2006 - sollecito al CAM
45	09-ago	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Regione	Invio Bozza delle garanzie finanziarie richieste da Verbale CDS del 1/08/2019
46	12-ago	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Vigili del fuoco	Invio progetto finalizzato all'acquisizione della valutazione antincendio
47	21-ago	IN	PEC	ARTA	AIA - Controllo programmato - Aggiornamento comunicazione art. 244 D.Lgs. 152/06
48	27-ago	IN	PEC	Vigili del fuoco	Comunicazione avvio procedimento ai sensi dell'art. 7 della Legge 241/90. Domanda di valutazione del progetto
49	28-ago	IN	PEC	Provincia	Presenza di inquinanti nelle acque sotterranee - richiesta della Prov AQ
50	30-ago	OUT	PEC	Regione	Presenza di inquinanti nelle acque sotterranee - chiarimento Burgo
				ARTA	
				Provincia	
51	30-ago	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Comune	Comunicazione Inizio lavori smaltimento rifiuti adiacenti alla vasca di carico di Canistro
52	30-ago	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Comunicazione Inizio lavori smaltimento rifiuti adiacenti alla vasca di carico di Canistro
53	02-set	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	Comune	Autorizzazione Paesaggistica n. 1/2019
54	06-set	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Comunicazione avvio effettivo cantiere vasca di carico Canistro

55	10-set	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	MATTM	Delibera con assegnazione delle quote Emission Trading
56	16-set	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Lavori vasca di carico Canistro
57	16-set	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	Comune	Lavori di rimozione fanghi accumulati nell'area della centrale idroelettrica sita in Canistro Loc. San Chirico. Ditta Cericola - autorizzazione Comune Civitella
58	17-set	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Notifica del procuratore e verbale relativo al dissequestro dell'area adiacente la vasca di carico per ottemperare alle prescrizioni
59	18-set	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Invio ai CC Forestali di Canistro del Verbale di campionamento relativo al prelievo di materiale dal cumulo 0-1 metro eventualmente riutilizzabile per il livellamento del sito. E Autorizzazione al transito dei mezzi pesanti nel Comune di Civitella Roveto
60	18-set	OUT	PEC	Regione	Richiesta vidimazione dei registri degli Autocontrolli e delle Manutenzioni per le Emissioni in Atmosfera
61	19-set	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Lavori vasca di carico Canistro
62	25-set	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	Regione	Verbale di conferenza dei servizi 01/08/2019 - polizza fidejussoria - AIA
63	25-set	OUT	PEC	Regione	Messa in esercizio ed effettuazione autocontrolli di marcia controllato
				ARTA	
				Comune	
64	30-set	OUT	PEC	Regione	CDS del 01/08/2019 - Adeguamento della Discarica alle prescrizioni AIA - richiesta proroga
				ARTA	
				Provincia	
65	01-ott	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Lavori vasca di carico Canistro
66	01-ott	OUT	PEC	Comune	Lavori vasca di carico Canistro
67	04-ott	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Lavori vasca di carico Canistro
68	11-ott	IN	PEC	ARAP	Comunicazione attivazione rete fognaria del nucleo industriale di Avezzano
69	14-ott	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	SIG MARCO PIETRO ERRANI/SIG FIORENZO PESENTI - Verbale di Prescrizione n. 1/2019 impartite dalla Polizia Giudiziaria della Stazione dei CC Forestale di Canistro - invio adempimenti
70	14-ott	OUT	PEC	CC Forestali Canistro	Cantiere vasca di carico Canistro campionamento scavo
71	18-ott	IN	PEC	ARAP	Allaccio alla rete fognaria consortile e relativi adeguamenti

72	29-ott	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Comunicazione riferimenti ditta Edilverde Immobiliare srl
73	05-nov	IN	PEC	ARAP	Allaccio alla rete fognaria consortile e relativi adeguamenti
74	06-nov	OUT	PEC	ARAP	Allaccio alla rete fognaria consortile e relativi adeguamenti
				Regione	
				ARTA	
				PROV AQ	
			Comune Avezzano		
75	12-nov	IN	PEC	Regione	0313632/19: SEGRETERIA@PEC.BURGOGROUP.COM - registro emissioni atm AIA
76	12-nov	IN	PEC	Regione	0313607/19: SEGRETERIA@PEC.BURGOGROUP.COM - registro emissioni atm AIA
77	12-nov	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Lavori vasca di carico Canistro
78	27-nov	IN	Raccomandata	Comune	INVITO per esigenze di carattere ambientale
79	29-nov	OUT	PEC	Regione	Messa in esercizio ed effettuazione autocontrolli di marcia controllato
				ARTA	
				Comune	
80	29-nov	OUT	Portale Specifico, Fax, Altro	CC Forestali Canistro	Comunicazione fine lavori Canistro
81	29-nov	OUT	PEC	Regione	CDS del 01/08/2019 - Adeguamento della Discarica alle prescrizioni AIA
				ARTA	
				Provincia	
82	02-dic	IN	Portale Specifico, Fax, Altro	Vigili del fuoco	VERBALE DI SOPRALLUOGO O VISITA ISPETTIVA - Pratica n° 119 SCIA
83	05-dic	OUT	PEC	Comune	INVITO per esigenze di carattere ambientale
84	06-dic	IN	PEC	Vigili del fuoco	RILASCIO CPI AMPLIAMENTO STOCCAGGIO MACERO - Pratica n° 119 SCIA

BURGO GROUP Stabilimento di Avezzano

TABELLA I ADEMPIMENTI PMC

Anno di riferimento 2019

ADEMPIMENTI PMC		FREQUENZA MONITORAGGIO	EFFETTUATO		ESITO		EVENTUALI COMUNICAZIONI	
			SI	NO	Positivo	Negativo	SI	NO
MATRICE	Sigla							
EMISSIONI IN ATMOSFERA	E1	semestrale	X		X			
	E2	semestrale	X		X			
	E11	annuale	X		X			
	E25	annuale	X		X			
	E31	annuale	X		X			
	E32	annuale	X		X			
	E35_A	annuale	X		X			
	E35_B	annuale	X		X			
	E35_C	annuale	X		X			
	E35_D	annuale	X		X			
MANUTENZIONI CAMINI EMISSIONI IN ATMOSFERA	E25	a richiesta	X		X			
	E31	a richiesta	X		X			
	E32	a richiesta	X		X			
	E35 A B C D E	a richiesta	X		X			
SCARICHI IDRICI	S1	trimestrale	X		X			
	S2	trimestrale	X		X			
RIFIUTI	030307	annuale	X		X			
	030311	annuale	X		X			
	80318	annuale	X		X			
	120105	annuale	X		X			
	130205	annuale	X		X			
	150101	annuale	X		X			
	150102	annuale	X		X			
	150103	annuale	X		X			
	150104	annuale	X		X			
	150106	annuale	X		X			
	150107	annuale	X		X			
	150110	annuale	X		X			
	150202	annuale	X		X			
	150203	annuale	X		X			
	160213	annuale	X		X			
	160214	annuale	X		X			
	160216	annuale	X		X			
	160305	annuale	X		X			
	160505	annuale	X		X			
	160601	annuale	X		X			
	170405	annuale	X		X			
	170411	annuale	X		X			
	170603	annuale	X		X			
	170604	annuale	X		X			
190801	annuale	X		X				
190901	annuale	X		X				
200110	annuale	X		X				
200121	annuale	X		X				

PIEZOMETRI	PZ1	trimestrale	X			X		X
	PZ2	trimestrale	X			X		X
	PZ3	trimestrale	X			X		X
	PZ4	trimestrale	X			X		X
	PZ5	annuale	X		X			X
	PZ6	annuale	X			X		X
	PZ7	annuale	X			X		X
EMISSIONI SONORE	emissioni stabilimento	triennale	X		X			
PERCOLATO DISCARICA	percolato discarica	trimestrale	X		X			
MORFOLOGIA DISCARICA	morfologia discarica	annuale	X		X			

TABELLA 2 INDICATORI DI PRESTAZIONE

Anno di riferimento 2019 rispetto al 2018

INDICATORI DI PRESTAZIONE	Descrizione	Andamento (Rispetto anno precedente)			Andamento dal rilascio dell'AIA (fare grafico)		
		Trend crescente	Trend decrescente	Altro	Trend crescente	Trend decrescente	Altro (descrivere)
Fattore di emissione	CO2			*			*
	NOx			*			*
	COD			*			*
	SST			*			*
	Fanghi			*			*
Consumi specifici	metano			*			*
	acqua prelevata			*			*
	energia elettrica prodotta			*			*
	vapore			*			*
	COD			*			*
	SST			*			*
	fanghi			*			*
	CO2			*			*
NOx			*			*	

*

Nota

Lo stabilimento di Avezzano fino a circa metà anno 2018 non ha avuto produzione di carta, ma ha semplicemente funzionato come "Centro di Taglio" poiché ha tagliato o ha rilavorato carta prodotta fisicamente in altri stabilimenti di Burgo Group. Per questa condizione non è possibile effettuare un confronto col trend degli anni precedenti.

BURGO GROUP Stabilimento di Avezzano

TABELLA 3 VALUTAZIONI FINALI

Anno di riferimento 2019

IL PMC E' STATO PIENAMENTE ATTUATO	SI	NO	COMMENTI
	X		Il PMC è stato completamente attuato.