



**AZIENDA: AL.TEK srl**

**CF 10673930961**

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

Legale Rappresentante: Calio Antonella

PEC: [amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it);

[bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

**OGGETTO: REPORT DEGLI AUTOCONTROLLI ANNO 2019**

data  
29/05/2020

Il Legale Rappresentante  


AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

## PREMESSA:

La scrivente AL.TEK srl con la presente fornisce report degli autocontrolli come previsto dall'art. 15 del Provvedimento A.I.A. N° DPC025/235 del 29/11/2017, il quale prevede che entro il primo giugno di ogni anno il Gestore, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 decies del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii., deve trasmettere all'Autorità Competente, ai Comuni interessati ed al Distretto Provinciale ARTA, unitamente alla copia dei certificati delle analisi effettuate, un report contenente i monitoraggi e controlli relativi all'anno precedente ed anche un'elaborazione degli stessi che ne consenta la migliore comprensione e verifica dell'andamento nel tempo della performance ambientale ed energetica dell'impianto.

Il presente documento riguarda gli autocontrolli eseguiti nell'anno di riferimento 2019. Tali dati saranno comparati con i dati produttivi del 2018 i quali erano incompleti poichè relativi ad un periodo di 6 mesi di attività, ovvero dall'avvio impianti del 12 Novembre 2018 fino alla data del 12 Aprile 2019.

Come previsto dall'art. 13 del A.I.A. N° DPC025/235 del 29/11/2017 il Report riporterà i dati indicati nel citato articolo.

## Ricostruzione titolarità AIA

- Il Provvedimento AIA DPC025/235 del 29/11/2017 è stato rilasciato alla ditta FRAMIVA METALLI - srl sede Legale via Tomasetto n. 10/B 21010 Besnate (VA).
- Il Provvedimento AIA DPC025/235 del 29/11/2017 è stato successivamente volturato alla società ALA ALLUMINIO L'AQUILA srl con sede Legale in via dell'Industria snc, Nucleo Industriale di Bazzano 67100 (AQ), con AIA n. 55 del 13/02/2018.
- Il Provvedimento AIA n. 55 del 13/02/2018 è stato successivamente Volturato alla società AL.TEK. srl con provvedimento AIA DPC025/55 del 19/04/2019.

## Comunicazioni effettuate dopo il rilascio dell'autorizzazione

- la ALA ALLUMINIO L'AQUILA srl con prot. Regione Abruzzo 222453 del 06/08/18 – ha fatto istanza di implementazione di impianti in deroga come da lettera a) punto 1, parte I, Allegato IV alla parte quinta del D.Lgs. 152/06 “lavorazioni meccaniche di metalli con esclusione di verniciatura e trattamento superficiale e smerigliature con consumo complessivo di olio inferiore a 500 kg/anno”. In particolare si tratta di un impianto di spianatura e taglio longitudinale e

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

l'implementazione di un trancia dischi. La Regione Abruzzo con Prot. 52029 del 19/02/2019 ha comunicato la presa d'atto della modifica non sostanziale.

- in data 25/10/2018 la Ditta ALA ALLUMINIO L'AQUILA srl ha comunicato la data del 12 Novembre 2018 per l'avviato impianti.

### Controlli subiti dopo il rilascio dell'autorizzazione

Dalla data di avvio Impianti ARTA ha effettuato visite di controllo amministrative e tecniche tramite l'esecuzione di monitoraggio tramite campionamenti, come previsto dall'art. 29 comma decies.

Di seguito viene riportato il riepilogo dei controlli:

- **Controllo del 16/04/2019** – sopralluogo tecnico amministrativo in cui sono state richieste informazioni.
  - Con nota del 30/04/2019 l'azienda ha inviato i chiarimenti richiesti nel Verbale di controllo ordinario ARTA del 16/04/2019;
- **Controllo del 29/05/2019** - sopralluogo tecnico amministrativo.
  - E' stato richiesto di procedere al pagamento degli oneri inerenti le visite ispettive come da DM 24/04/2008, le spettanze sono ancora in corso di elaborazione e quindi non ancora versati al creditore.
- **Controllo del 13/06/2019** – sopralluogo con campionamento acque sotterranee e sul corretto stoccaggio dei rifiuti.
  - ArtA ha ribadito l'obbligo di "spacchettamento" delle materie prime per assicurare l'individuazione di eventuali corpi estranei. L'azienda ha ottemperato ribadendo agli operatori l'obbligo di spacchettamento prima della carica nel forno.
- **Controllo del 20/06/2019** – sopralluogo con campionamento delle emissioni in atmosfera camino E2.
- **Controllo del 26/06/2019** – sopralluogo con campionamento delle emissioni in atmosfera del forno di trattamento termico E5 – bruciatori forno trattamento termico 2. Durante tale campionamento ARTA ha riscontrato una non conformità costruttiva del camino e un superamento del parametro CO.
  - L'Azienda in autocontrollo ha riscontrato il superamento indicato da ARTA. In particolare i superamenti sono stati rilevati nei bruciatori del forno **E4** [Bruciatori trattamento Termico 1], **E4 bis** [Bruciatori trattamento termico 1], **E6** [bruciatori trattamento termico 3] ed **E6 bis** [bruciatori trattamento termico 3]. L'azienda ha inviato segnalazione del rilevamento del superamento alle A.C. in data 18/05/2020. Inoltre è stata apportata la modifica per la messa a norma del punto di convogliamento come suggerito dai tecnici ARTA.
- **Controllo del 15,16,17/07/2019** – sopralluogo con campionamento punto di emissione E1 forno fusione.

Di seguito vengono riportati gli **interventi migliorativi** previsti ed il relativo stato di attuazione.

<b>Interventi migliorativi</b>			
<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO</b>	<b>FINALITA'</b>	<b>TEMPI DI ATTUAZIONE</b>	<b>STATO</b>
Implementazione di un sistema di gestione Ambientale ISO14001	Riduzione inquinamento, migliore adempimenti ambientali, controllo performance	5 anni	Verrà implementato nei tempi previsti
Rifacimento completo dei refrattari del forno fusorio	Riduzione perdita calore	5 anni	Completato
Sono stati sostituiti i refrattari sia dei forni di attesa che dei forni fusori al fine di ottenere una minore dispersione di calore con conseguente minor consumo di metano.			
Inserimento sensore di monitoraggio in continuo filtro abbattitore forno fusorio	Maggiore controllo eventi straordinari inquinamenti atmosferici	3 anni	Completato
E' stato inserito un differenziale di pressione pre e post abbattitore che entra in allarme visivo e sonoro in caso di anomalia			
Sviluppo del processo produttivo caster che permette di avere una temperatura minore dei coil con conseguente diminuzione dell'utilizzo dell'acqua utilizzata per raffreddarli.	Diminuire l'evaporazione dell'acqua di pozzo utilizzata a raffreddare i coils	2 anni	Completato
Sono stati installati scambiatori di calore nuovi e più efficienti rispetto ai precedenti, inoltre è stata diminuita la quantità di vapore che arriva sulla torre di evaporazione			
Ripristino isolamento termico forni trattamento termico	Diminuzione perdita calore	5 anni	Verrà implementato nei tempi previsti

<b>Altri interventi</b>			
<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO</b>	<b>FINALITA'</b>	<b>TEMPI DI ATTUAZIONE</b>	<b>STATO</b>
Implementazione di un sistema di telecomunicazione istantanea in caso di inserimento del by-pass di emergenza al camino E1	Informare tempestivamente l'Ente preposto in caso di anomalia	12 mesi	Ancora non attuato*
Impianti di trattamento acque di prima pioggia	Rispetto adempimento L.R. 31/2010	2 anni	Lavori in corso.

\*In merito alla mancata implementazione del sistema di telecomunicazione relativo ad anomalie nel funzionamento dell'abbattitore e la mancata realizzazione dell'impianto di trattamento acque di prima pioggia si rappresenta che la Società, nei mesi scorsi è stata coinvolta nella causa con il Fallimento Otefal S.p.A. presso il Tribunale di L'Aquila avente ad oggetto la definitiva aggiudicazione dell'azienda. Pertanto, la controversia ha determinato uno stato di incertezza sulla proprietà dell'azienda tale per cui la Società non ha potuto dare avvio alle attività di realizzazione delle migliorie ambientali previste. "

Di seguito la quantità di prodotti ottenuti nel periodo temporale di riferimento.

<b>Tab. 1 - Dati produttivi 2019</b>			
<b>Attività</b>	<b>Quantità 2018 (6 Mesi)</b>	<b>Quantità 2019</b>	<b>Limiti quantità Autorizzata</b>
Coil sbozzati prodotti in fonderia	7.591.000 Kg	<b>15.106.786 Kg</b>	25.000.000Kg
Coil sbozzati laminati	7.528.000 Kg	<b>10.200.000 kg</b>	45.000.000 Kg
Coil Tensiospianati	6.121.000 Kg	<b>10.072.000 Kg</b>	35.000.000 Kg
<b>TOTALE</b>	21.240.000 kg	<b>35.378.000 kg</b>	105.000.000 kg

Il valore produttivo totale di 35.378.000 kg, ovvero la quantità prodotta nell'anno di riferimento verrà utilizzato come dato per la creazione di indici e andamenti dei consumi in rapporto con la produzione ai fini dell'efficienza.

## PIANO di MONITORAGGIO e CONTROLLO

### 1. CONSUMI

<b>Tab. 2 - Materie prime e ausiliarie</b>					
<b>Materie</b>	<b>Quantità 2018 (6 Mesi)</b>	<b>Produzione 2018 [Kg]</b>	<b>Indice 2018 [kg/kg]</b>	<b>Quantità 2019</b>	<b>Indice 2019 materie prime /produzione [kg/kg]</b>
Alluminio	7.591.244 kg	21.240.000	0,357	<b>16.534.231 kg</b>	<b>0,467</b>
Petrolio lampante	55.360 kg	21.240.000	0,002	<b>78.791 kg</b>	<b>0,002</b>
TIP	400 kg	21.240.000	/	<b>400 kg</b>	/
Gasolio mezzi:	14.961 kg	21.240.000	0,0007	<b>45.483 kg</b>	<b>0,00128</b>

**Tab.3 - Risorse idriche**

Tipologia	Quantità 2018 (6 Mesi)	Indice 2018 [mc/kg]	Quantità 2019	Indice 2019 materie prime /produzione [mc/kg]
Acqua emunta da pozzo	2.830 mc	1,332	<b>64.387 mc</b>	<b>0,001</b>
Acqua: circa dall'Acquedotto Gran Sasso Acqua	12.200 mc *	5,743	<b>2.400 mc **</b>	<b>6,783</b>

\* la quantità indicata è stata stimata dal gestore del servizio idrico, il dato è stato estrapolato dalla relativa fattura.

\*\* la quantità indicata è stata rilevata

**Tab. 4 - Energia elettrica e termica**

Tipologia	Quantità 2018 (6 Mesi)	Indice 2018	Quantità 2019	Indice 2019 materie prime /produzione
Energia Elettrica	4.898.012 Kw	0,230 [Kw/kg]	<b>8.482.019 Kw</b>	<b>0,023 [Kw/kg]</b>
Metano	1.656.573 mc	0,077 [mc/kg]	<b>3.067.794 mc</b>	<b>0,086 [mc/kg]</b>

**2. EMISSIONI IN ARIA**

Gli impianti sono stati avviati in data 12/11/2018, nel periodo di marcia controllata sono stati effettuati due autocontrolli per i punti di emissione E2 ed E3 e tre autocontrolli per il punto di emissione E1\*.

\*\* Per il primo anno di esercizio a partire dalla messa in esercizio dell'impianto connesso a punto di emissione E1 il monitoraggio è trimestrale, al fine di valutare con maggiore frequenza il corretto funzionamento del presidio di abbattimento installato. Al termine di tale monitoraggio la frequenza è quadrimestrale.

Tab. 5 -Autocontrolli Emissioni In Atmosfera Anno 2018 (6 Mesi)		
PUNTO DI EMISSIONE	RAPPORTO DI PROVA N°	DATA DI CAMPIONAMENTO
E1	2018/1982A del 16/04/2019	12/12/2018
	2018/1980A del 17/04/2019	11/12/2018
	2018/1986A del 16/04/2019	13/12/2018
	2019/387A del 16/04/2019	26/03/2019
E2	2018/1987 del 14/01/2019	13/12/2018
	2018/1983 del 14/01/2019	12/12/2018
E3	2018/1984 del 14/01/2019	12/12/2018
	2018/1988 del 14/01/2019	13/12/2018

Tab. 6 - Autocontrolli Emissioni In Atmosfera Anno 2019		
EMISSIONE	RAPPORTO DI PROVA N°	DATA DI CAMPIONAMENTO
E1	2019/387A del 16/04/2019	26/03/2019
	2019/901 del 05/07/2019	21/06/2019
	2019/1611 del 06/12/2019	04/11/2019
	2019/1880 del 20/12/2019	05/12/2019
E2	2019/1881 del 20/12/2019	05/12/2019.
	2019/902 del 05/07/2019	21/06/2019

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministr@pec.alteksrl.it](mailto:amministr@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

<b>E3</b>	2019/1882 del 20/12/2019	05/12/2019.
<b>E4</b>	2019/1882 del 20/12/2019	04/12/2019.
<b>E4 BIS</b>	2019/1875 del 20/12/2019	04/12/2019.
<b>E5</b>	2019/1876 del 20/12/2019	04/12/2019
<b>E5BIS</b>	2019/1877 del 20/12/2019	04/12/2019
<b>E6</b>	2019/1878 del 20/12/2019	04/12/2019
<b>E6BIS</b>	2019/1879 del 20/12/2019	04/12/2019

Si riafferma la sospensione dell'utilizzo del forno n. 4 del trattamento termico con gli annessi punti di emissione E7, E7 bis, E11.

Per i punti di emissione E4, E4 bis, E5, E5 bis, E6, E6 bis, E7, E7bis sono stati effettuati autocontrolli i quali hanno periodicità annuale, riscontrando superamenti della portata e Monossido di Carbonio. E' stata inviata segnalazione alle Autorità competenti (Regione Abruzzo DPC025, Arta e Sindaco dell'Aquila) in data 20/05/2020 a mezzo Pec aziendale.

I punti di emissione E8, E9, E10, E11 sono esonerati dagli autocontrolli poiché la durata delle emissioni è inferiore a 30 minuti come da UNI 15289.

In **allegato 1** sono consultabili rapporti di prova relativi alle emissioni in atmosfera.



### 3. SCARICHI IDRICI

Di seguito vengono riportate le analisi di autocontrollo effettuate.

Tab. 7 - Analisi autocontrollo scarichi idrici 2018	
SIGLA SCARICO	RAPPORTO DI PROVA N°
SF3 acque di seconda pioggia "fonderia"	2018/1701 del 21/11/2018
SF1 acque nere "fonderia"	2018/1702 del 21/11/2018
SF2 acque nere "stiral"	2018/808 del 30/05/2018
SF4 acque meteoriche "Stiral"	2018/807 del 30/05/2018

Tab. 8 - Analisi autocontrollo scarichi idrici 2019	
SIGLA SCARICO	RAPPORTO DI PROVA N°
SF3 acque di seconda pioggia "fonderia"	2019/1487-A del 21/10/2019
SF1 acque nere "fonderia"	2019/1487 del 21/10/2019
SF2 acque nere "stiral"	2019/1738-A del 30/11/2019
SF4 acque meteoriche "Stiral"	2019/1738 del 30/11/2019

Riguardo il punto di scarico SF3, l'Azienda è in possesso del progetto di realizzazione dell'impianto di trattamento di acque di prima pioggia, ha provveduto ad acquistare fisicamente l'impianto con la relativa vasca di accumulo, infatti gli stessi sono fisicamente presenti in stabilimento ma non ancora installati. Tale impianto verrà installato e messo in funzione imminente. Riguardo la mancata realizzazione dell'impianto di trattamento acque di prima pioggia si rappresenta che la Società, nei mesi scorsi è stata coinvolta nella causa con il Fallimento Otefal S.p.A. presso il Tribunale di L'Aquila avente ad oggetto la definitiva aggiudicazione dell'azienda.

Pertanto, la controversia ha determinato uno stato di incertezza sulla proprietà dell'azienda tale per cui la Società non ha potuto dare avvio alle attività di realizzazione delle migliorie ambientali previste.

In **allegato 2** si riportano i relativi rapporti di prova.

**4. EMISSIONI SONORE**

Si riportano di seguito le rilevazioni effettuate ed inoltrate agli enti competenti entro 120 giorni dall'inizio dell'attività come da punto b) art. 10 del Provvedimento AIA.

Come previsto nell' provvedimento AIA la valutazione di impatto acustico va effettuata con frequenza quadriennale (oppure a seguito di modifiche degli impianti), per cui risulta essere ancora valida la valutazione presentata nel report del 2018.

<b>SCHEDA n. 1 - Valori massimi rilevati</b>				
<b>Livello sonoro equivalente (LeqA)</b>				
<b>Azienda: ALA ALLUMINIO</b>				
Stabilimenti - Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)				
STRUMENTO UTILIZZATO:				
BRUEL & KJAER, mod. 2238, nr. di matricola 2231497				
CALIBRATORE:				
BRUEL & KJAER classe 1 modello HD 4231 n° di serie 2292769				
<b>PUNTI DI MISURA</b>			<b>Leq,A</b>	
			<b>Fascia Diurna</b>	<b>Fascia Notturna</b>
P1)	Rumore ambientale angolo confine area - passaggio di autoveicoli su Via dell'Industria, in ingresso ed uscita dallo stabilimento		<b>56,5</b>	
P1B)	Rumore ambientale angolo confine area - passaggio di autoveicoli su Via dell'Industria		<b>55,0</b>	<b>53,5</b>
P2)	Rumore ambientale Ingresso - passaggio di autoveicoli su Via dell'Industria, in ingresso ed uscita dallo stabilimento		<b>56,0</b>	<b>55,0</b>
P2B)	Rumore ambientale Ingresso - senza il passaggio di autoveicoli			<b>50,5</b>
P3)	Rumore ambientale angolo confine - DIURNA: passaggio di autoveicoli su Via dell'Industria ed in ingresso ed uscita dallo stabilimento fascia fascia NOTTURNA: passaggio di autoveicoli su Via dell'Industria		<b>56,0</b>	<b>53,0</b>
P4)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 2 carrelli elevatori fascia fascia NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori		<b>57,0</b>	<b>52,5</b>
P5)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore fascia fascia NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori		<b>58,0</b>	<b>52,0</b>

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

P6)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>56,5</b>	<b>51,0</b>
P7)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>60,5</b>	<b>51,0</b>
P8)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>62,5</b>	<b>52,0</b>
P9)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 2 carrelli elevatori NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>62,0</b>	<b>51,0</b>
P10)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 2 carrelli elevatori NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>63,0</b>	<b>53,5</b>
P11)	Rumore ambientale angolo confine area - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>61,5</b>	<b>51,5</b>
P12)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>62,0</b>	<b>52,0</b>
P13)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 1 carrello elevatore NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>62,5</b>	<b>52,5</b>
P14)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 3 carrelli elevatori NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>63,0</b>	<b>61,5</b>
P15)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 3 carrelli elevatori NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>64,0</b>	<b>62,0</b>
P16)	Rumore ambientale di fronte capannone - portoni aperti, DIURNA: passaggio di 2 carrelli elevatori NOTTURNA:passaggio di 0 carrelli elevatori	fascia fascia	<b>58,0</b>	<b>53,0</b>

DATA RILIEVI : 25, 29 e 30 Gennaio 2019

DATA CALCOLI : 04 Febbraio 2019

Responsabile rilievi e calcoli: Tecnico Competente in Acustica Per. Ind. IOVENITTI Augusto

In **Allegato 3** è visionabile la Relazione di Collaudo Acustico.

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministratore@pec.alteksrl.it](mailto:amministratore@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

**5. ACQUE SOTTERRANEE**

L'azienda monitora le acque sotterranee tramite 2 pozzi presenti ed un piezometro nel quale non è stata rilevata presenza di acqua.

<b>Tab. 9 - Acque sotterranee 2018</b>		
	<b>RAPPORTO DI PROVA N°</b>	<b>DATA DI CAMPIONAMENTO</b>
<b>PIEZOMETRO 1</b>	2018/1698 del 21/11/2018	29/10/2018
<b>POZZO 1</b>	2018/1699 del 21/11/2018	29/10/2018
<b>POZZO 2</b>	2018/1700 del 21/11/2018	29/10/2018

<b>Tab. 10 - Acque sotterranee 2019</b>		
	<b>RAPPORTO DI PROVA N°</b>	<b>DATA DI CAMPIONAMENTO</b>
<b>PIEZOMETRO 1</b>	2019/885 del 15/07/2019	13/06/2019
<b>POZZO 1</b>	2019/883 del 15/07/2019	13/06/2019.
<b>POZZO 2</b>	2019/884 del 15/07/2019	13/06/2019.

In **allegato 4** sono consultabili i rapporti di prova.

**6. RIFIUTI**

Di seguito viene riportata la tabella con i CER come da punto 4 art.12 del provvedimento AIA.

<b>Tab. 11 - Rifiuti Caratterizzati Anno 2018</b>	
<b>CER</b>	<b>ANALISI DI CARATTERIZZAZIONE DEL RIFIUTO</b>
<b>100316</b>	2019/30A del 15/02/2019
<b>100323*</b>	2018/752B del 26/02/2019
<b>150110*</b>	2018/748B del 19/09/2018
<b>161104</b>	2018/1077 del 09/07/2018
<b>160304</b>	2018/943 del 27/06/2018
<b>150203</b>	2018/942 del 27/06/2018
<b>170603*</b>	2018/755A del 29/05/2018
<b>130205*</b>	2018/751A del 29/05/2018
<b>150202*</b>	2018/749B del 19/09/2018
<b>191105*</b>	Rifiuto non prodotto

<b>Tab. 12 - Rifiuti Caratterizzati Anno 2019</b>	
<b>CER</b>	<b>ANALISI DI CARATTERIZZAZIONE DEL RIFIUTO</b>
<b>100316</b>	2019/30 del 15/02/2019 2019/30A del 15/02/2019
<b>100323*</b>	2019/1037 del 07/08/2019
<b>150110*</b>	2019/903 del 26/06/2019

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

<b>161104</b>	2019/1412 del 14/10/2019
<b>160304</b>	2019/728 del 28/5/2019 2019/729 del 28/5/2019
<b>150203</b>	2019/727 del 28/05/2019
<b>170603*</b>	2019/731 del 28/05/2019
<b>130205*</b>	2019/1038 del 07/08/2019
<b>150202*</b>	2019/725 del 28/05/2019 2019/726 del 28/05/2019
<b>191105*</b>	Rifiuto non prodotto
<b>170405</b>	2019/202 del 27/02/2019
<b>150102</b>	2019/724 del 28/05/2019
<b>150203</b>	2019/727 del 28/05/2019
<b>150101</b>	2019/1039 del 07/08/2019
<b>150103</b>	2019/1414 del 14/04/2019

In **allegato 5** sono visionabili i rapporti di prova.

Di seguito viene riportata la quantità di rifiuti prodotti suddivisi per codice CER. Poiché per i primi mesi dell'anno 2019 lo stabilimento è stato condotto dalla ALA ALLUMINIO L'AQUILA SRL, mentre successivamente l'impianto è stato condotto dalla ALTEK srl. Per cui i rifiuti verranno suddivisi per produzione aziende.

Di seguito si riportano i quantitativi di rifiuti gestiti dalla ALA ALLUMINIO L'AQUILA srl.

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministrazione@pec.alteksrl.it](mailto:amministrazione@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

<b>Tab. 13 - ALA ALLUMINIO L'AQUILA SRL</b>			
<b>CER</b>	<b>STATO</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>DESTINO</b>
<b>170405</b>	Solido non Polverulento	21.860	R13
<b>100316*</b>	Solido non Polverulento	264.420	R13
<b>150103</b>	Solido non Polverulento	5.300	R13
<b>150202*</b>	Solido non Polverulento	7920	D15
<b>130205*</b>	Liquido	1380	R13
<b>Tab. 14 - ALTEK SRL</b>			
<b>CER</b>	<b>STATO</b>	<b>QUANTITA'</b>	<b>DESTINO</b>
<b>170405</b>	Solido non Polverulento	34860	R13
<b>100316*</b>	Solido non Polverulento	509780	R13
<b>150103</b>	Solido non Polverulento	13880	R13
<b>170203</b>	Solido non Polverulento	4220	R13
<b>170603*</b>	Solido non Polverulento	940	D15
<b>150110*</b>	Solido non Polverulento	620	D15

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministr@pec.alteksrl.it](mailto:amministr@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

;

<b>150101</b>	Solido non Polverulento	5500	R13
<b>100323*</b>	Solido Polverulento	1360	D15
<b>150202*</b>	Solido non Polverulento	14920	D15
<b>130205*</b>	Liquido	1380	R13

Di seguito viene riportato li complessivo dei rifiuti prodotti dalle 2 società al fine di poter individuare gli indicatori ambientali richiesti.

<b>Tab. 15 - Rifiuti prodotti complessivamente nel 2019</b>			
<b>Cer</b>	<b>Quantità [Kg]</b>	<b>Produzione 2019 [T]</b>	<b>Indicatore 2019 [kg/T]</b>
<b>170405</b>	13.000	35.378	<b>0,36746</b>
<b>100316*</b>	774.200	35.378	<b>21,8836565</b>
<b>150103</b>	19.180	35.378	<b>0,54214484</b>
<b>170203</b>	4.220	35.378	<b>0,11928317</b>
<b>170603</b>	940	35.378	<b>0,02657018</b>
<b>150110*</b>	620	35.378	<b>0,01752502</b>
<b>150101</b>	5500	35.378	<b>0,15546385</b>
<b>100323*</b>	1360	35.378	<b>0,03844197</b>

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministr@pec.alteksrl.it](mailto:amministr@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)



---

<b>150202*</b>	22.840	35.378	<b>0,64559896</b>
----------------	--------	--------	-------------------

ADEMPIMENTI PMC		FREQUENZA MONITORAGGIO	EFFETTUATO		ESITO		EVENTUALI COMUNICAZIONI	
Matrice	Sigla		SI	NO	Positivo	Negativo	SI	NO
<b>EMISSIONI IN ATMOSFERA</b>	E1	Trimestrale	x		x			x
	E2	Semestrale	x		x			x
	E3	Semestrale	x		x			x
	E4	Annuale	x			x	x	
	E4 bis	Annuale	x			x	x	
	E5	Annuale	x		x			x
	E5 bis	Annuale	x		x			x
	E6	Annuale	x			x	x	
	E6 bis	Annuale	x			x	x	
	E7	Annuale		x				x
	E7 bis	Annuale		x				x
<b>SCARICHI IDRICI</b>	SF4	Annuale	x					x
	SF3	Annuale	x		x			x
	SF1	Annuale	x					
	SF2	Annuale	x					
	Forno (Fonderia)	2 volte l'anno	X		x			x
	Laminatoio	Settimanale	x		x			x

ADEMPIMENTI PMC		FREQUENZA MONITORAGGIO	EFFETTUATO		ESITO		EVENTUALI COMUNICAZIONI	
Matrice	Sigla		SI	NO	Positivo	Negativo	SI	NO
<b>MANUTENZIONI INDICATE NEL PMC</b>	Stiral	2 volte l'anno	X		x			x
	Forni trattamento termico	Annuale	x			x	x	
	Impianto di aspirazione e trattamento fumi	Annuale	x		x			x
		Annuale	x		x			x
<b>RIFIUTI</b>	100316	Annuale	x		x			x
	100323*	Annuale	x		x			x
	150110*	Annuale	x		x			x
	161104	Annuale	x		x			x
	160304	Annuale	x		x			x
	150203	Annuale	x		x			x
	170603	Annuale	x		x			x
	130205	Annuale	x		x			x
	150202*	Annuale	x		x			x
	191105*	Annuale		x				x
	P1	Quadriennale	x		x			x
	P2	Quadriennale	x		x			x

AL.TEK srl – CF 10673930961

Sede Legale: Via Poerio Carlo 11, Milano (MI) 20129;

Sede operativa: Nucleo Industriale di Bazzano (AQ)

[amministratore@pec.alteksrl.it](mailto:amministratore@pec.alteksrl.it) - [bazzano@pec.alteksrl.it](mailto:bazzano@pec.alteksrl.it)

ADEMPIMENTI PMC		FREQUENZA MONITORAGGIO	EFFETTUATO		ESITO		EVENTUALI COMUNICAZIONI	
Matrice	Sigla		SI	NO	Positivo	Negativo	SI	NO
<b>EMISSIONI SONORE</b>	P3	Quadriennale	x		x			x
	P4	Quadriennale	x		x			x
	P5	Quadriennale	x		x			x
	P6	Quadriennale	x		x			x
	P7	Quadriennale	x		x			x
	P8	Quadriennale	x		x			x
	P9	Quadriennale	x		x			x
	P10	Quadriennale	x		x			x
	P11	Quadriennale	x		x			x
	P12	Quadriennale	x		x			x
	P13	Quadriennale	x		x			x
	P14	Quadriennale	x		x			x
	P15	Quadriennale	x		x			x
	P16	Quadriennale	x		x			x
<b>PIEZOMETRI</b>	Piezometro1	Annuale	x		x			x
	Pozzo 1	Annuale	x		x			x
	Pozzo 2	Annuale	x		x			x
<b>ALTRO (Indicare)</b>								

INDICATORI DI PRESTAZIONE	DESCRIZIONE	ANDAMENTO (Rispetto anno precedente)			ANDAMENTO DAL RILASCIO DELL'AIA		
		Trend crescente	Trend decrescente	Altro *	Trend crescente	Trend decrescente	Altro
CONSUMI SPECIFICI				x			
FATTORI DI EMISSIONE				x			
* ALTRO	Essendo l'anno 2019 il primo anno di produzione completo, nel corso del quale è stato possibile individuare i dati produttivi con i relativi indicatori in modo esaustivo, si hanno difficoltà a stabilire un trend di andamento rapportando tali i dati del 2019 con gli indicatori ambientali ottenuti in fase di avvio impianti nel 2018, in cui i dati sono relativi a 6 mesi di attività e quindi incompleti.						

IL PMC E' STATO PINAMENTE EFFETTUATO?	SI	NO	COMMENTI
	X		Il PMC non risulta essere attuato