

AGROLAB Italia S.r.l. a socio unico

Via Retrone 29/31, 36077 Altavilla Vicentina VI, Italy
Tel.: +39 0444 349040, Fax: +39 0444 349041
altavilla@agrolab.it www.agrolab.it



Pag.1 di 2

All. Rapp. Prova 167632 - 498902

VERSALIS S.p.A.
Via Taliercio, 14
46100 MANTOVA (MN)

Allegato a Rapporto di Prova 167632 - 498902

DATI DI CAMPIONAMENTO (I dati contrassegnati con § sono stati dichiarati dal cliente e AGROLAB

Italia non è responsabile della loro veridicità)

N° ordine: 167632

N° campione: 498902

Obbiettivo misurazioni: Autocontrollo secondo prescrizioni autorizzative

Descrizione impianto: Granulatore D5012B

§ Descrizione processo/materie prime: Abbattimento con acqua

§ Condizioni operative: Marcia regolare

Valori non riferiti ad alcun tenore di ossigeno

Valori espressi sull'aeriforme secco, normalizzato a 0°C e 1 atm

CARATTERISTICHE DELLA SEZIONE DI MISURA:

Forma della sezione di misura: Circolare

Diametro alla sezione di misura: 0,6 m

Area sezione di misura: 0,2827 m²

Diametro idraulico alla sezione di misura: 0,6 m

Tratto rettilineo a monte della sezione di misura: 3,2 m

Tratto rettilineo a valle della sezione di misura: 15 m

Tipo di uscita del camino in atmosfera: Sfogo in atmosfera non sul tratto rettilineo dopo la sezione di misura

Composizione aeriforme: Aria ambiente

UNICENTS 13649

Numero interno campionatore: 1791

Data inizio campionamento: 08/09/2020

Ora inizio campionamento: 11:15

Data fine campionamento: 08/09/2020

Ora fine campionamento: 12:15

Durata campionamento: 60 min

AGROLAB Italia S.r.l. a socio unico

Via Retrone 29/31, 36077 Altavilla Vicentina VI, Italy
Tel.: +39 0444 349040, Fax: +39 0444 349041
altavilla@agrolab.it www.agrolab.it



Pag.2 di 2

All. Rapp. Prova 167632 - 498902

Flusso medio di campionamento: 1,0 L/min

Portata, umidità e velocità con tubo di Pitot

Numero interno barometro: 2331

Fattore correzione effetto pareti: 0,995

Metodo utilizzato per misurare l'area della sezione di misura: Asta metrica

Numero diametri disponibili: 2

Numero totale affondamenti effettuati: 4

Numero interno micromanometro differenziale: 2322

Numero interno tubo di Pitot: 2441

Fattore di taratura tubo di Pitot: 0,833

Data campionamento: 08/09/2020

Ora inizio misurazioni: 11:15

Ora fine misurazioni: 12:15

Numero interno campionatore per determinazione umidità: 2392

Numero interno bilancia per determinazione umidità: 463

Massa molecolare media gas umido: 28,68 g/mole

Massa volumica aeriforme nelle condizioni di misura: 1,174 kg/mc

Incertezza velocità media: $\pm 0,681$ m/s

Incertezza portata media umida normalizzata: ± 1211 Nmc/h

Incertezza portata media secca normalizzata: ± 1211 Nmc/h

Incertezza portata media umida in condizioni d'esercizio: ± 782 mc/h