

Spett.le
Regione Calabria
Dipartimento “Ambiente e Territorio” - Settore 3
aia.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

Spett.le
Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia
V Settore – Ambiente
protocollo.provinciavibovalentia@asmepec.it

Spett.le
Comune di Vazzano
prot.vazzano@asmepec.it

Spett.le
A.R.P.A. Cal
Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia
vibovalentia@pec.arpacalabria.it

Prot. n. 2020/128

Trasmissione a mezzo PEC

Vazzano, 14 Ottobre 2020

Oggetto: AIA N.7032 del 08.07.2015 – Allegato 2 “Piano di monitoraggio e controllo” – Trasmissione risultati dei controlli delle emissioni diffuse (Punto Emissione E3).

In ottemperanza a quanto prescritto alla lettera A, punto 8), dell’Autorizzazione Integrata Ambientale citata in oggetto, si trasmettono, in allegato, i rapporti di prova relativi ai campionamenti delle emissioni diffuse (punto di emissione E3) per come previsto nella Tab. C6 di cui all’allegato 2 della suddetta A.I.A., effettuati in data 08/09/2020.

- Rapporto di Prova: n° 3059/2020 del 09/10/2020

L’occasione è gradita per porgere distinti saluti.

Eco Call S.p.A.

pag. 1 di 2



Rapporto di Prova N. 3059/2020 del 09/10/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 3059 **Data ricevimento:** 08/09/2020 **Data inizio prove:** 08/09/2020 **Data termine prove:** 17/09/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Monitoraggio ambientale nel piazzale - E3

Note: Verbale di campionamento n. 1046 del 08-09-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 08/09/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	09:00	h	2,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Temperatura	-	25,0	°C	1,0
Pressione	-	1.013,00	hPa	0,00
Umidità relativa	-	57,4	%	1,0
Direzione Vento	-	93,0	°	0,0
Vento	-	0,8	m/s	0,4
Pioggia	-	Assente	presenza/assenza	0
Polveri totali sospese (PTS)	DPCM n°30 28/03/1983 GU n°145 del 28/05/1983 App 2	0,088	mg/m³	0,010

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Spett.le
Regione Calabria
Dipartimento "Ambiente e Territorio" - Settore 3
aia.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

Spett.le
Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia
V Settore – Ambiente
protocollo.provinciavibovalentia@asmepec.it

Spett.le
Comune di Vazzano
prot.vazzano@asmepec.it

Spett.le
A.R.P.A. Cal
Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia
vibovalentia@pec.arpacalabria.it

Prot. n. 2020/120

Trasmissione a mezzo Pec

Vazzano, 23 Settembre 2020

Oggetto: AIA N.7032 del 08.07.2015 – Allegato 2 “Piano di monitoraggio e controllo” – Trasmissione risultati dei controlli sulle emissioni.

In ottemperanza a quanto prescritto alla lettera A, punto 8), dell’Autorizzazione Integrata Ambientale citata in oggetto, si trasmettono, in allegato, i rapporti di prova relativi ai campionamenti delle emissioni in atmosfera dal biofiltro (punto di emissione E1), dal filtro a maniche (punto di emissione E2) per come previsto nella Tab.C16 di cui all’allegato 2 della suddetta A.I.A., eseguiti in data 06/07/2020.

Allegati:

- Rapporto di Prova: n° 2670/2020 del 18.09.2020, n° 2671/1-30/2020 del 18/09/2020, n° 2672/1-4/2020 del 18/09/2020;
- Rapporto di Prova: n° 2673/2020 del 18/09/2020.

L’occasione è gradita per porgere distinti saluti.

Eco Call S.p.A.

Pag. 1 di 42



Rapporto di Prova N. 2670/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2670 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 07/07/2020 **Data termine prove:** 07/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al Biofiltro: ingresso - E1

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	9:00-11:10		0,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Studio ingresso biofiltro	UNI 10169:2001			
Diametro del camino	UNI 10169:2001	700	mm	0
Temperatura dei fumi	UNI 10169:2001	26,0	°C	0,0
Velocità dei fumi	UNI 10169:2001	10,6	m/s	0,4
Emissione oraria	UNI 10169:2001	29.424	Nm³/h 20°C	0

Nota: Portata d'aria = 27371 Nm³/h 0°C

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/1/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/1 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A2

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	8:50-11:20		0,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,1	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23,5	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/2/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/2 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A4

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	24,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/3/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/3 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A6

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	24,5	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/4/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/4 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A8

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/5/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/5 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A10

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: IST 5-7a Rev2_ Campione prelevato da personale di laboratorio* **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,5	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,00	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/6/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/6 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A12

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/7/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/7 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A14

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: IST 5-7a Rev2_ Campione prelevato da personale di laboratorio* **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/8/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/8 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A16

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,6	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/9/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/9 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A18

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,5	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	27,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/10/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/10 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A 20

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/11/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/11 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B1

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/12/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/12 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B3

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/13/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/13 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B5

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23,8	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/14/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/14 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B7

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	24,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/15/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/15 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B09

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,20	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/16/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/16 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B11

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/17/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/17 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B13

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,5	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/18/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/18 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B15

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,40	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/19/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/19 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B17

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	98,4	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/20/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/20 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B19

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	98,5	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,8	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/21/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/21 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C2

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	24,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/22/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/22 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C4

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,5	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23,9	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/23/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/23 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C6

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,8	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	24,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/24/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/24 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C8

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,5	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,10	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/25/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/25 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C10

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/26/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/26 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C12

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/27/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/27 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C14

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,6	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,8	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/28/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/28 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C16

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	26,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/29/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/29 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C18

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	98,7	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	27,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/30/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/30 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 17/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C20

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	92,4	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,9	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2671/31/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2671/31 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 08/07/2020 **Data termine prove:** 22/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: media

Note: Verbale di campionamento n. 793/A del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	25,4	°C	1,0
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,4	%	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,97	m/s	0,10
Superficie del Biofiltro	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	304,00	m ²	1,00
Portata media a valle del biofiltro	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	18.411	Nm ³ /h 20°C	0

Nota: Portata media a valle del biofiltro: 17154 Nm³/h 0°C

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2672/1/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2672/1 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 07/07/2020 **Data termine prove:** 16/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 - subarea A20

Note: Verbale di campionamento n. 793/B del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0,05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0,5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	7,35	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



*Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie*

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 2672/1/2020 del 18/09/2020

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L. 19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2672/2/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2672/2 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 07/07/2020 **Data termine prove:** 16/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 - subarea B9

Note: Verbale di campionamento n. 793/B del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0,05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0,5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	2,52	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



*Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie*

ECOCONTROL S.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 2672/2/2020 del 18/09/2020

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2672/3/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2672/3 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 07/07/2020 **Data termine prove:** 16/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 - C8

Note: Verbale di campionamento n. 793/B del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0.05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0.5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	5,31	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



*Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie*

ECOCONTROL S.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 2672/3/2020 del 18/09/2020

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L. 19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2672/4/2020 del 18/09/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 2672/4 **Data ricevimento:** 07/07/2020 **Data inizio prove:** 07/07/2020 **Data termine prove:** 16/07/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 - media

Note: Verbale di campionamento n. 793/B del 06-07-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 06/07/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0,05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0,5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	5,06	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



*Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie*

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 2672/4/2020 del 18/09/2020

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L. 19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 2673/2020 del 18/09/2020

Committente: Ecocall Spa
Loc. Stagliati - Vazzano (VV)

Prot. N. 2673 **Data ricevimento:** 07/07/20 **Data inizio prove:** 06/07/2020 **Data termine prove:** 18/09/2020

Produttore: Ecocall Spa - impianto loc.Stagliati - Vazzano

Descrizione campione: Emissioni al camino E 2 - filtro a maniche – AIA DDG 7032 del 08/07/2015 All. 2 punto 3.2.5 Tab. C6

Note: Piano di campionamento: 32
Ora campionamento: 11.30 – 12.30
Condizioni ambientali che possono influenzare le prove: nessuna

Procedura di campionamento: Ist 5-7a Rev 3 Campionato da personale **Data di campionamento:** 06/07/2020
Ecocontrol **Verbale di campionamento:** 793B/2020

Prova	Valore	Unità	**LOQ	*C.L.	Metodo
Diametro del camino	640	mm	-		--
Temperatura dei fumi	28.0	°C	-		UNI 10169:2001
Ossigeno	20.9	%	1		EPA CTM 034:1999
Velocità dei fumi	9.2	m/s			UNI 10169:2001
Emissione oraria	9692	Nm ³ /h			UNI 10169:2001
Polveri (valore medio orario)	<1.0	mg/ Nm ³	1.0	10	UNI EN 13284:1-2003

Giudizio

I parametri sopra riportati rientrano nei limiti previsti dall'AIA DDG 7032 del 08/07/2015 All. 2 punto 3.2.5 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio BARBIERI

**Il Responsabile del settore
chimico**
Dott. Chim. Emanuele VIZZA

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

*C.L. (Concentrazione Limite) - **LOQ.(Limite Quantificazione Metodo)-
La concentrazione limite non viene riportata nei casi in cui non si raggiunge la soglia di rilevanza.
Certificato valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da Ecocontrol.
Il Laboratorio opera in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Spett.le
Regione Calabria
Dipartimento “Ambiente e Territorio” - Settore 3
aia.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

Spett.le
Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia
V Settore – Ambiente
protocollo.provinciavibovalentia@asmepec.it

Spett.le
Comune di Vazzano
prot.vazzano@asmepec.it

Spett.le
A.R.P.A. Cal
Dipartimento Provinciale di Vibo Valentia
vibovalentia@pec.arpacalabria.it

Prot. n. 2020/046

Trasmissione a mezzo Pec

Vazzano, 09 Aprile 2020

Oggetto: AIA N.7032 del 08.07.2015 – Allegato 2 “Piano di monitoraggio e controllo” – Trasmissione risultati dei controlli sulle emissioni.

In ottemperanza a quanto prescritto alla lettera A, punto 8), dell’Autorizzazione Integrata Ambientale citata in oggetto, si trasmettono, in allegato, i rapporti di prova relativi ai campionamenti delle emissioni in atmosfera dal biofiltro (punto di emissione E1), dal filtro a maniche (punto di emissione E2) e dalle emissioni diffuse (punto di emissione E3) per come previsto nella Tab.C16 di cui all’allegato 2 della suddetta A.I.A., eseguiti in data 10/03/2020.

Allegati:

- Rapporto di Prova: n° 1280-2020;
- Rapporto di Prova: n° 1281-2020;
- Rapporto di Prova: n° 1282-2019, n° 1283-1-31-2020, n° 1284-1-4-2020.

L’occasione è gradita per porgere distinti saluti.

Eco Call S.p.A.



Rapporto di Prova N. 1280/2020 del 23/03/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1280 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al camino E2 - filtro a maniche

Note: Verbale di campionamento n. 393 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	11,36-12,36		0,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Velocità e portata	UNI EN 16911-1:2013			
Sezione del camino	UNI EN 16911-1:2013	Circolare		0
Diametro o lati	UNI EN 16911-1:2013	640	mm	0
Temperatura	UNI EN 16911-1:2013	21,3	°C	0,0
Velocità	UNI EN 16911-1:2013	10,55	m/s	5,00
Portata umida nelle condizioni di esercizio	UNI EN 16911-1:2013	12.159	m³/h	20
Portata umida nelle condizioni normali	UNI EN 16911-1:2013	11.007	Nm³/h	20
Portata secca nelle condizioni normali	UNI EN 16911-1:2013	10.900	Nm³/h	20,000
Polveri	UNI EN 13284-1:2017	< 0,30	mg/Nm³	0,30

Giudizio

I parametri sopra riportati rientrano nei limiti previsti dall'AIA DDG 7032 del 08/07/2015 All. 2 punto 3.2.5 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1281/2020 del 23/03/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1281 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Monitoraggio ambientale nel piazzale - E3

Note: Verbale di campionamento n.394 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	8:40	h	2,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Temperatura	-	23,0	°C	1,0
Pressione	-	1.013,00	hPa	0,00
Umidità relativa	-	54,7	%	1,0
Direzione Vento	-	Assente	°	0,0
Vento	-	<0.4	m/s	0,4
Pioggia	-	Assente	presenza/assenza	0
Polveri totali sospese (PTS)	DPCM n°30 28/03/1983 GU n°145 del 28/05/1983 App 2	0,047	mg/m³	0,010

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1282/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1282 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 11/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al Biofiltro: ingresso - E1

Note: Verbale di campionamento n.395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	8,50 - 11.20		0,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Studio ingresso biofiltro	UNI 10169:2001			
Diametro del camino	UNI 10169:2001	1.000	mm	0
Temperatura dei fumi	UNI 10169:2001	15,0	°C	0,0
Velocità dei fumi	UNI 10169:2001	12,0	m/s	0,4
Emissione oraria	UNI 10169:2001	34.801	Nm³/h 20°C	0

Nota: Portata d'aria a monte = 32425 Nm³/h 0°C

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/1/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/1 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A1

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Dati relativi al campionamento	-			
Ora campionamento	-	8,50 - 11.20		0,00
Condizioni Ambientali che potrebbero influenzare le prove	-	Nessuna		0
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	94,2	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/2/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/2 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A3

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/3/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/3 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A5

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/4/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/4 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A7

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	13,7	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/5/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/5 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A9

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: IST 5-7a Rev2_ Campione prelevato da personale di laboratorio* **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,5	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/6/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/6 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A11

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	17,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/7/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/7 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A13

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: IST 5-7a Rev2_ Campione prelevato da personale di laboratorio* **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,80	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/8/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/8 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A15

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,1	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,80	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/9/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/9 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A17

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/10/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/10 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea A 19

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/11/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/11 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B2

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,1	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/12/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/12 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B4

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/13/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/13 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B6

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,9	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/14/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/14 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B8

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/15/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/15 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B10

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,00	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/16/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/16 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B12

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/17/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/17 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B14

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,20	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/18/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/18 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B16

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/19/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/19 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B18

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,1	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,50	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore
Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/20/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/20 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea B20

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,2	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,70	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/21/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/21 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C1

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	12,4	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/22/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/22 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C3

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	13,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,10	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/23/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/23 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C5

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,60	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/24/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/24 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C7

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,30	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/25/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/25 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C9

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,6	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	2,10	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/26/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/26 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C11

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/27/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/27 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C13

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/28/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/28 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C15

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,0	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,10	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/29/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/29 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C17

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	15,3	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	0,90	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/30/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/30 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: subarea C19

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,9	%	1,0
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,8	°C	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	<0,10	m/s	0,10

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1283/31/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1283/31 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 17/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Emissioni al biofiltro E1: media

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32.

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unita'	Lim.ril.
Temperatura	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	14,3	°C	1,0
Umidità relativa	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	99,7	%	1,0
Velocità (su campana B=1 m ² Ø= 0,015 m)	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	1,23	m/s	0,10
Superficie del Biofiltro	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	304,00	m ²	1,00
Portata media a valle del biofiltro	D.G.R. Lombardia N. 7/12764 del 16/04/2003	23.420	Nm ³ /h 20°C	0

Nota: Portata d'aria a valle = 22592 Nm³/h 0°C

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza

DOCUMENTO CON FIRMA DIGITALE A NORMA DI LEGGE

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

Aut. Min. Sanità Dip. Alimenti e Nutrizione 700/59.403

Aut. Regione Calabria n° 4 Decreto n. 2624/2013.

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente. Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1284/1/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1284/1 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 20/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 sulla subarea A11

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0,05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0,5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	1,22	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Giudizio

I parametri sopra analizzati rientrano nei limiti di cui al DDG N. 7032 del 08/07/2015 All. 2 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 1284/1/2020 del 01/04/2020

NOTE:

- Il campionamento delle polveri è stato effettuato applicando le condizioni della norma UNI EN 13284-1:2004 in condizioni di flusso di campionamento costanti in quanto la ridotta velocità dell'effluente gassoso nel camino della campana acceleratrice utilizzata per i campionamenti non consente l'applicazione dell'isocinetismo. In pratica dai risultati dello studio fluidodinamico è stata calcolata la velocità teorica di campionamento ai fini del mantenimento dell'isocinetismo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente.

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679. I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1284/2/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1284/2 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 20/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 sulla subarea C7

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0.05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0.5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	2,57	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	0,124	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Giudizio

I parametri sopra analizzati rientrano nei limiti di cui al DDG N. 7032 del 08/07/2015 All. 2 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



*Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie*

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 1284/2/2020 del 01/04/2020

NOTE:

- Il campionamento delle polveri è stato effettuato applicando le condizioni della norma UNI EN 13284-1:2004 in condizioni di flusso di campionamento costanti in quanto la ridotta velocità dell'effluente gassoso nel camino della campana acceleratrice utilizzata per i campionamenti non consente l'applicazione dell'isocinetismo. In pratica dai risultati dello studio fluidodinamico è stata calcolata la velocità teorica di campionamento ai fini del mantenimento dell'isocinetismo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente.

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679. I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1284/3/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1284/3 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 20/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1 sulla subarea C15

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0.05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Idrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0.5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	9,06	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	0,058	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0.003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Giudizio

I parametri sopra analizzati rientrano nei limiti di cui al DDG N. 7032 del 08/07/2015 All. 2 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

Il Responsabile del Settore Chimico
Dott. Chim. Emanuele Vizza



Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 1284/3/2020 del 01/04/2020

NOTE:

- Il campionamento delle polveri è stato effettuato applicando le condizioni della norma UNI EN 13284-1:2004 in condizioni di flusso di campionamento costanti in quanto la ridotta velocità dell'effluente gassoso nel camino della campana acceleratrice utilizzata per i campionamenti non consente l'applicazione dell'isocinetismo. In pratica dai risultati dello studio fluidodinamico è stata calcolata la velocità teorica di campionamento ai fini del mantenimento dell'isocinetismo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente.

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842,della L.19.7.1957 n.679. I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA



Rapporto di Prova N. 1284/4/2020 del 01/04/2020

Committente: ECOCALL SPA
Loc. Stagliati 89834 Vazzano (VV)

Prot. Numero: 1284/4 **Data ricevimento:** 11/03/2020 **Data inizio prove:** 11/03/2020 **Data termine prove:** 20/03/2020

Produttore: Ecocall spa - Vazzano

Descrizione Campione: Campionamento emissioni da biofiltro E1: MEDIA

Note: Verbale di campionamento n. 395 del 10-03-2020. Piano di Campionamento n. 32

Procedura Campionamento: *IST 5-7a Rev3_ Campione prelevato da personale di laboratorio **Data di Campionamento:** 10/03/2020

Prova	Metodo	Valore	Unità	CL	Lim.ril.
Polveri inerti	UNI EN 13284-1:2003	<0,05	mg/Nm ³	Max 10 ⁽⁶³⁾	0,05
Iidrogeno Solforato	M.U. 634:1984	<0,5	mg/m ³	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,5
Ammoniaca	M.U. 632:1984	4,28	mg/m ³	Max 80 ⁽⁶³⁾	1,00
Carbonio Organico Volatile (C.O.V.)	UNI EN 13649:2002				
Benzene	UNI EN 13649:2002	0,046	mg/Nm ³		0,003
Stirene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Xilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Toluene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cloruro di vinile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Cicloesano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Clorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,4-Diclorobenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
1,2- Dicloropropano	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Acetato di Etile	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Limonene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Propilbenzene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Tetracloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
tricloroetilene	UNI EN 13649:2002	<0,003	mg/Nm ³		0,003
Mercaptani totali	UNI EN 1231:1999	<0,1	ppm v/v	Max 5 ⁽⁶³⁾	0,1

(63) A.I.A del committente

Giudizio

I parametri sopra analizzati rientrano nei limiti di cui al DDG N. 7032 del 08/07/2015 All. 2 Tab. C6.

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Gregorio Barbieri

**Il Responsabile del Settore
Chimico**
Dott. Chim. Emanuele Vizza



Analisi Acque Potabili ed Industriali – Analisi Chimiche Merceologiche
Analisi Chimico Agrarie – Analisi Emissioni Gassose – Analisi Igienico Ambientali
Analisi Rifiuti Urbani ed Industriali – Consulenze Controllo Acque e Scarichi – Perizie

ECOCONTROL s.r.l

**Sistema di gestione qualità
certificato da RINA SPA
ISO 9001 – ISO 14001**

Rapporto di Prova N. 1284/4/2020 del 01/04/2020

NOTE:

- Il campionamento delle polveri è stato effettuato applicando le condizioni della norma UNI EN 13284-1:2004 in condizioni di flusso di campionamento costanti in quanto la ridotta velocità dell'effluente gassoso nel camino della campana acceleratrice utilizzata per i campionamenti non consente l'applicazione dell'isocinetismo. In pratica dai risultati dello studio fluidodinamico è stata calcolata la velocità teorica di campionamento ai fini del mantenimento dell'isocinetismo.

Il laboratorio opera in conformità con la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005.

C.L.: Concentrazione Limite - Lim.Ril.: Limite di Quantificazione del metodo

Qualora non altrimenti specificato, l'analisi è da considerare come relativo a campione così come ricevuto dal committente. Pertanto l'ECOCONTROL S.r.l. non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza degli esiti analitici tra il campione in oggetto e la partita dalla quale esso proviene. Il residuo del campione viene conservato per 7 gg. dalla data della consegna del rapporto di prova e restituito al committente.

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge, ai sensi del R.D. 1.3.1928 n.842, della L.19.7.1957 n.679. I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta di Ecocontrol.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA