

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-001

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-001**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Passamano cappelliera - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-001**

Denominazione Prova	U.M	Risultato	LoQ	LoD	% R	L.Min.	L.Max.	Inizio Prova
Metodo		Incertezza				m	M	Fine Prova

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
%R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-002

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-002**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Tavolin posto - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-002**

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min. m	L.Max. M	Inizio Prova Fine Prova
-------------------------------	-----	-------------------------	-----	-----	-----	-------------	-------------	----------------------------

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-003

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-003**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Coperchio gettacarta posto - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-003**

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min. m	L.Max. M	Inizio Prova Fine Prova
-------------------------------	-----	-------------------------	-----	-----	-----	-------------	-------------	----------------------------

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-004

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-004**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Bracciolo posto - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-004**

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min. m	L.Max. M	Inizio Prova Fine Prova
-------------------------------	-----	-------------------------	-----	-----	-----	-------------	-------------	----------------------------

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it



## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-005

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-005**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Corrimano salita/discesa treno - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-005**

Denominazione Prova	U.M	Risultato	LoQ	LoD	% R	L.Min.	L.Max.	Inizio Prova
Metodo		Incertezza				m	M	Fine Prova

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**

U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente

L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.

%R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.

L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.

Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.

Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.

Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.

Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

**Fine Rapporto di Prova**

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA

Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

**ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche**

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)

Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446

R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.

www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-006

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-006**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Pulsante apriporta - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-006**

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min. m	L.Max. M	Inizio Prova Fine Prova
-------------------------------	-----	-------------------------	-----	-----	-----	-------------	-------------	----------------------------

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**

U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente

L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate. %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.

L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.

Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.

Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.

Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.

Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

**Fine Rapporto di Prova**

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA

Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

**ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche**Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-007

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-007**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Pulsante acqua - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-007**

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min. m	L.Max. M	Inizio Prova Fine Prova
-------------------------------	-----	-------------------------	-----	-----	-----	-------------	-------------	----------------------------

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-008

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-008**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

### Informazioni fornite dal Cliente:

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Pulsante scarico WC - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-008**

Denominazione Prova	U.M	Risultato	LoQ	LoD	% R	L.Min.	L.Max.	Inizio Prova
Metodo		Incertezza				m	M	Fine Prova

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b>
Tecnologo Alimentare
Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria
Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

### Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it



## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-009

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-009**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

**Informazioni fornite dal Cliente:**

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Pulsante asciugamano elettrico - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

**ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche**

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-009**

Denominazione Prova	U.M	Risultato	LoQ	LoD	% R	L.Min.	L.Max.	Inizio Prova
Metodo		Incertezza				m	M	Fine Prova

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b>
Tecnologo Alimentare
Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria
Albo Professionale N. 461
<small>Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente</small>

**Legenda:**  
 U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
 L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
 L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
 %R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
 L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
 Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
 Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
 Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
 Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

### Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
 Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
 Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
 R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
 www.chemservice.it - info@chemservice.it

## RAPPORTO DI PROVA N. 2200316-010

Data di Emissione: **04/02/2022**

Data Accettazione: **31/01/2022**  
Campione: **2200316-010**  
Campionato da: **A cura del cliente**

Spettabile:  
**DUSSMANN SERVICE SRL**  
Via Papa Giovanni XXIII, 4  
24042 CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)

**Informazioni fornite dal Cliente:**

Mod.Campionam.: **// (\*)**  
Data Prelievo: **27/01/2022** Ora Prelievo: **09:00**  
Descrizione: **Tampone su superficie ambiente di lavoro: Maniglia porta servizio igienico - Convoglio ETR 485-40 - Vettura n°9**  
Luogo Prelievo: **IMC Roma AV, CdC A023, Viale scalo di S. Lorenzo 10 B**

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai prodotti o materiali sottoposti a prova; qualora il campionamento sia effettuato dal cliente riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente Rapporto di Prova, ad eccezione delle informazioni fornite dal cliente. Il rapporto di Prova non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

### RISULTATI DELLE PROVE

Denominazione Prova Metodo	U.M	Risultato Incertezza	LoQ	LoD	% R	L.Min m	L.Max M	Inizio Prova Fine Prova
Ricerca CoV-19 (SARS-CoV-2) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022
Ricerca vSARS (SARS-CoV and bat SARS-related CoVs) PPA321 REV.3 2020 (RT-PCR) - Escluso Cap. 5 e 6 (Campionamento e Trasporto) LoD: 2000 unità genomiche/tampone	R-NR/tampone	<b>Non Rilevabile</b>						01/02/2022 01/02/2022

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 1\2

**ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche**

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it

Segue Rapporto di prova n°: **2200316-010**

Denominazione Prova	U.M	Risultato	LoQ	LoD	% R	L.Min.	L.Max.	Inizio Prova
Metodo		Incertezza				m	M	Fine Prova

Direttore Tecnico
<b>Laboratorio Microbiologia e Genetica</b>
<b>Dott.ssa Silvia Colombo</b> Tecnologo Alimentare Ordine dei Tecnologi Alimentari della Lombardia e Liguria Albo Professionale N. 461
Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

**Legenda:**  
U.M = Unità di Misura - R = Rilevato - NR = Non Rilevabile - P = Presente - A = Assente  
L.o.Q = Limite di Quantificazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere quantificata con accettabile precisione (ripetibilità) ed accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come inferiore al L.o.Q. non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.  
L.o.D = Limite di Rilevazione definito come la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata, ma non necessariamente quantificata, in condizioni ben specificate.  
%R = Recupero %. I parametri contrassegnati con la lettera "C" sono stati corretti per il recupero.  
L'incertezza estesa, quando riportata, è espressa con un livello di probabilità del 95% e con fattore di copertura K=2 per le prove chimiche. Relativamente ai parametri microbiologici in ambito alimentare, l'incertezza estesa è stata stimata in accordo con la ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza tipo composta, considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per un fattore di copertura k=2 al livello di fiducia di circa il 95%.  
Le modalità di esecuzione delle prove microbiologiche e l'espressione dei relativi risultati sono conformi alle norme ISO 7218 ed ISO 8199 nelle versioni in vigore al momento dell'emissione del rapporto di Prova.  
Nel caso in cui venga richiesta una dichiarazione di conformità ad una specifica o norma, la specifica o la norma e la regola decisionale devono essere chiaramente definite. A meno che la regola decisionale non sia già contenuta nella specifica o nella norma, il laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto con il limite senza tenere conto dell'incertezza di misura.  
Nell'applicare questa regola decisionale la conformità rispetto ai limiti della specifica o della norma risulta verificata quando i risultati di misura cadono all'interno dei limiti di accettazione. Qualora il valore riscontrato sia pari al limite superiore o al limite inferiore il livello di rischio associato coincide con il 50% di falsa accettazione o di falso rifiuto.  
Il valore riportato nelle colonne dei limiti si riferisce al limite minimo o massimo previsto dalla legislazione vigente o presente nel documento di riferimento riportato sul Rapporto di Prova; ove previsto sono invece riportati i valori come "m" ed "M".

## Fine Rapporto di Prova

(\*) = Prova o attività non accreditata da ACCREDIA  
Opinioni ed interpretazioni non sono soggetti ad accreditamento ACCREDIA

Laboratorio iscritto nel registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari N° di iscrizione 30015309001

DQ121 - Rev.1

Documento Elettronico con Firma Digitale

Pagina 2\2

### ChemService S.r.l. Controlli e Ricerche

Società soggetta al controllo e al coordinamento da parte di LabAnalysis Group S.r.l. con sede in Broni (PV)  
Sede Legale ed Operativa: IT 20026 Novate Milanese (MI) - Via F.lli Beltrami, 15 - Tel +39 02 3569 961 - Fax +39 02 3820 1446  
R.E.A. 1132847 - Registro Imprese di Milano - C.F. e P.Iva: 07020820150 - Capitale Sociale Euro 100.000,00 i.v.  
www.chemservice.it - info@chemservice.it