



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

No. AC 038/14

Prodotto:

Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale

Finiture: "Grigio Tortora"; "Acero Nordic"; "Noce";



Richiedente:

**MOBILPREF S.p.A.,
Via C. Maccari 1,
60131 Ancona (AN)**

Il prodotto risulta conforme ai requisiti di sicurezza secondo le normative seguenti:

- UNI EN 527-1:2011** **Dimensioni**
- UNI EN 527-2:2003** **Requisiti generali di progettazione**
 - Par. 5.3 Resistenza sotto una forza orizzontale**
 - Par. 5.2 Resistenza sotto una forza verticale**
- UNI EN 527-3:2003** **Par. 5.4 Fatica sotto una forza orizzontale**
 - Par. 5.5 Fatica sotto una forza verticale**
 - Par. 5.1 Stabilità**
 - Par. 5.6 Prova di caduta**
- UNI EN 13721:2004** **Valutazione della riflettanza della superficie**
- UNI EN 13722:2004** **Valutazione della riflessione speculare della superficie**

I risultati di prova sono dettagliati in No. RP 047714-01.1; 047714-01.2; 047714-01.3; 047714-01.4; 047714-01.5; 047714-01.6; 047714-01.7; 047714-01.8; 048214-01.1; 048214-01.2; 048214-02.1; 048214-02.2; 048214-03.1; 048214-03.2

dichiariamo che la scrivania sopra indicata, è realizzata in conformità alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94).

Montelabbate, li 13 ottobre 2014.

COSMOB S.p.A.,

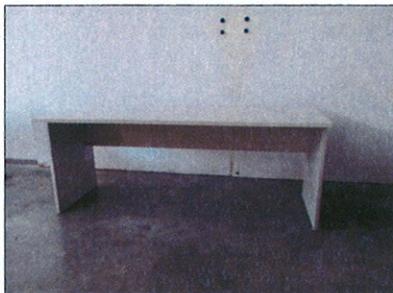
Laboratorio Tecnologico per la Qualità

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

COSMOB Laboratorio Tecnologico per la Qualità S.p.A. – Via della Produzione 61
I-61025 Montelabbate (PU) – Italia

Rapporto di prova
n° RP 047714-01.1

| | | | |
|---|---|---|---|
| Data di ricevimento: | 03/10/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 08/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 08/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gona strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-1:2011 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Dimensioni. |



RISULTATI DELLA PROVA

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| Dimensioni | | | Tipologia del piano di lavoro/scrivania | | | | | | | Esito |
|---------------------------------|--|---|---|------------------------------|---------------|------------------------------|-----|-----|---|-------|
| | | | Tipo A | Tipo B | Tipo C | Tipo D | | | | |
| | | | Completamente regolabile | Completamente regolabile | Altezza fissa | Regolazione limitata | | | | |
| h ₁ | Altezza della superficie di lavoro | Solo seduta | Intervallo minimo 650 - 850 | Intervallo minimo 650 - 850 | 740 ± 20 | - | Min | Max | + | Passa |
| | | Solo in piedi | Intervallo minimo 950 - 1250 | Intervallo minimo 950 - 1250 | 1050 ± 20 | - | Min | Max | + | |
| | | In piedi/seduta | Intervallo minimo 650 - 1250 | N.A. | N.A. | Intervallo minimo 680 - 1180 | | | | N.A. |
| t ₁ e t ₂ | Spessore massimo della superficie della scrivania | Nel bordo anteriore, t ₁ | 55 | 55 | 70 | 70 | | | | Passa |
| | | A 500 mm dal bordo anteriore, t ₂ | 80 | 90 | 100 | 100 | | | | Passa |
| k ₁ | Spazio libero minimo per le ginocchia solo per la posizione in piedi | Si applica solo ai tavoli con un'altezza superiore a 850 mm | 700 | 700 | 700 | 700 | | | | N.A. |

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova

n° RP 047714-01.1

| Dimensioni | | Tipologia del piano di lavoro/scrivania | | | | Esito | |
|---------------------------------|--|--|--------------------------|---------------|----------------------|-------|-------|
| | | Tipo A | Tipo B | Tipo C | Tipo D | | |
| | | Completamente regolabile | Completamente regolabile | Altezza fissa | Regolazione limitata | | |
| k ₂ | Spazio libero minimo per le ginocchia solo per la posizione in piedi | 80 | 80 | 80 | 80 | N.A. | |
| k ₃ | Spazio libero minimo per i piedi solo per la posizione in piedi | 150 | 150 | 150 | 150 | N.A. | |
| f ₁ e f ₂ | Altezza libera minima per i piedi | Solo seduta e seduta/in piedi Da 600 mm a 800 mm dal fronte anteriore, f ₁ | 120 | 120 | 120 | 120 | Passa |
| | | Solo in piedi Dal fronte anteriore a 150 mm, f ₂ | 120 | 120 | 120 | 120 | N.A. |
| g ₁ | Spazio minimo per le gambe (profondità) | Solo seduta e seduta/in piedi | 800 | 800 | 800 | 800 | Passa |
| D | Profondità minima del piano del tavolo | | 800 | 800 | 800 | 800 | Passa |
| W | Spazio minimo per le gambe (larghezza) | Solo seduta e seduta/in piedi | 1200 | 1000 | 850 | 850 | Passa |
| | | Solo in piedi | 790 | 790 | 790 | 790 | N.A. |

Legenda

N.A. : non applicabile

A seguito delle misure effettuate la scrivania risulta essere di tipo C uso "posizione solo seduta" secondo la norma UNI EN 527-1:2011. La scrivania è conforme ai requisiti della UNI EN 527-1:2011 Mobili da ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Dimensioni.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica

Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio

Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova n° RP 047714-01.2

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari, 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 08/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 08/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-2:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 3 Requisiti meccanici di sicurezza. Requisiti generali di progettazione. |

**RISULTATI DELLA PROVA**

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| Caratteristica | Esito |
|---|-----------------|
| Gli elementi di supporto intermedi sotto il piano di lavoro devono essere visibili o posizionati dove il rischio di lesione per le gambe o i piedi dell'utilizzatore è minimizzato. | Passa |
| Tutti i bordi e gli angoli sono privi di bave e arrotondati o smussati. | Passa |
| I bordi e gli angoli delle superfici superiori sono arrotondati con un raggio non minore di 2 mm. | Passa |
| Le parti mobili e regolabili sono progettate per minimizzare il rischio di lesioni e l'azionamento o il rilascio involontari. | Non applicabile |
| La distanza di sicurezza tra le parti mobili accessibili è ≤ 8 mm o ≥ 25 mm in ogni posizione durante il movimento. | Non applicabile |
| Le impugnature devono essere progettate in modo che non possano intrappolare le dita durante l'utilizzo previsto. | Non applicabile |
| Le estremità dei piedi e dei componenti cavi sono chiusi o tappati. | Passa |

La scrivania è conforme ai requisiti della UNI EN 527-2:2003 Mobili da ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 3 Requisiti meccanici di sicurezza. Requisiti generali di progettazione.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ

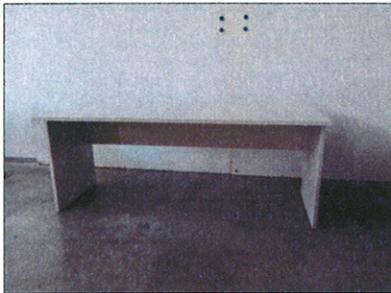


LAB N. 0240

Rapporto di prova

n° RP 047714-01.3

| | | | |
|---|-------------------|--|--|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 08/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 08/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.3 Resistenza sotto una forza orizzontale. |



RISULTATI DELLA PROVA

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|-------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| | Forza orizzontale applicata | Punto di applicazione | Numero di cicli | Esito |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------|-------|
| Lato corto (A ÷ B) | 450 N | Al centro dei lati | 10 | Passa |
| Lato lungo (C ÷ D) | 450 N | Al centro dei lati | 10 | Passa |

Al termine della prova non si sono evidenziati danni o mutamenti funzionali che possano pregiudicare la sicurezza del tavolo. La scrivania è conforme al paragrafo 5.3 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Resistenza sotto una forza orizzontale.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 047714-01.4**

| | | | |
|---|-------------------|--|--|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 08/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 08/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.2 Resistenza sotto una forza verticale. |

**RISULTATI DELLA PROVA**

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| Carico verticale verso il basso | Numero di cicli | Tempo di applicazione | Esito |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------|-------|
| 1000 N | 10 | 10 s | Passa |

Al termine della prova non si sono evidenziati danni o mutamenti funzionali che possano pregiudicare la sicurezza del tavolo. La scrivania è conforme al paragrafo 5.2 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Resistenza sotto una forza verticale.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica

Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio

Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ

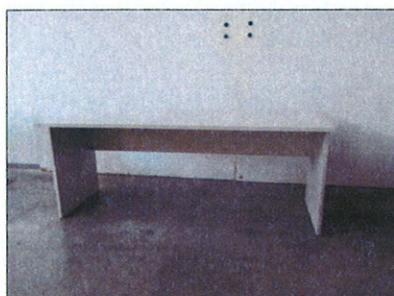


LAB N. 0240

Rapporto di prova

n° RP 047714-01.5

| | | | |
|---|-------------------|--|--|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 08/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 10/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.4 Fatica sotto una forza orizzontale. |



RISULTATI DELLA PROVA

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| | Forza orizzontale applicata | Numero di cicli | Esito |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------|
| Lato lungo F(a) + F(b) | 300 N | 5000 | Passa |
| Lato corto F(c) + F(d) | 300 N | 5000 | Passa |

Al termine della prova non si sono evidenziati danni o mutamenti funzionali che possano pregiudicare la sicurezza del tavolo. La scrivania è conforme al paragrafo 5.4 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Fatica sotto una forza orizzontale.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 047714-01.6**

| | | | |
|---|--------------------------|---|---|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 10/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 11/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.5 Fatica sotto una forza verticale. |

**RISULTATI DELLA PROVA**

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| Forza verticale applicata | Punto di applicazione | Numero di cicli | Esito |
|----------------------------------|---|------------------------|--------------|
| 400 N | A 100 mm dal bordo del piano di lavoro. | 10000 | Passa |

Al termine della prova non si sono evidenziati danni o mutamenti funzionali che possano pregiudicare la sicurezza del tavolo. La scrivania è conforme al paragrafo 5.5 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Fatica sotto una forza verticale.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica
Dott. Luca Tomassini

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

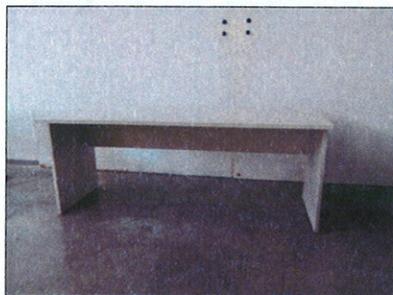
LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 047714-01.7**

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 13/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 13/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.1 Stabilità. |



RISULTATI DELLA PROVA

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| Carico verticale applicato | Punto di applicazione | Esito |
|----------------------------|--|-------|
| 750 N | In qualsiasi posizione a 50 mm dal bordo della sommità del piano del tavolo che possa causare il ribaltamento. | Passa |

La scrivania è conforme al par. 5.1 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Stabilità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO PER LA QUALITÀ



LAB N. 0240

Rapporto di prova**n° RP 047714-01.8**

| | | | |
|---|-------------------|--|---|
| Data di ricevimento: | 26/09/2014 | Spett.le MOBILPREF S.p.A., Via C. Maccari 1, 60131 Ancona (AN) | |
| Inizio della prova: | 13/10/2014 | | |
| Termine della prova: | 13/10/2014 | | |
| Denominazione e identificazione del campione: | | Scrivania lineare 180x80x72 cm con piano spessore 2,5 cm fianco pannellato da 57 cm e gonna strutturale identificata con la sigla 047714-01-01 | |
| Numero della norma: | UNI EN 527-3:2003 | Titolo della norma: | Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Par. 5.6 Prova di caduta. |



RISULTATI DELLA PROVA

Dimensioni: 1800 mm x 800 mm x 722 mm

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Tipologia di scrivania: | forma regolare |
| | ad altezza fissa |

| Lato di applicazione della caduta | Altezza di caduta h | Numero di cicli | Esito |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------|-------|
| Lato destro | 93 mm | 5 | Passa |
| Lato sinistro | 93 mm | 5 | Passa |

Al termine della prova non si sono evidenziati danni o mutamenti funzionali che possano pregiudicare la sicurezza del tavolo. La scrivania è conforme al paragrafo 5.6 della norma UNI EN 527-3:2003 Mobili per ufficio. Tavoli da lavoro e scrivanie. Prova di caduta.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

Il Responsabile di Area Meccanica

Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio

Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 13 ottobre 2014.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.