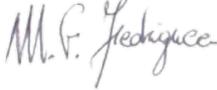


	Pag 1 di 5	MI-SSCCP 24 Rev. 2 2024
METODO INTERNO DETERMINAZIONE DEL PESO MEDIO DELLA CAMPIONATURA DI AUSILI ASSORBENTI		

INDICE

1. Scopo e campo di applicazione
2. Riferimenti *normativi*
3. Definizioni
4. *Qualifica del personale*
5. Attrezzatura di prova
6. Taratura
7. Condizioni ambientali
8. Procedimento
9. Risultati
10. Rapporto di prova

Rev.	Descrizione	Data	Stesura	Convalida	Approvazione
2	Revisione generale	30/09/2024			
1	Revisione generale	27/03/2019	G. Testa	S. Bariselli	C. Bozzi
0	Prima emissione	10/09/2012	G. Testa	S. Bariselli	C. Bozzi

1. Scopo e campo di applicazione

Il metodo è utilizzato per valutare il peso medio, lo scarto tipo e altri parametri statistici degli ausili assorbenti contenuti nelle confezioni della campionatura in esame.

Il metodo si applica a tutti gli ausili assorbenti con funzione di assorbimento.

2. Riferimenti normativi

DPCM pubblicato il 18-03-2017 Supplemento Ordinario n.15 alla Gazzetta Ufficiale – n. 65 – Allegato 2 - Definizione e aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza (LEA).

ISO 15621:2011 Urine-absorbing aids — General guidelines on evaluation.

UNI EN 20187:1994, Carta, cartone e paste. Atmosfera normale per il condizionamento e la prova e procedimento per il controllo dell'atmosfera e del condizionamento dei campioni.

Decreto del Ministero della Sanità del 27/8/1999, n° 332.

PG 13 Stima dell'incertezza.

PO 02 Accettabilità della taratura esterna delle bilance e verifica del buon funzionamento nel tempo.

Definizione di urine-absorbing aid (ausilio assorbente): prodotto contenente materiale atto ad assorbire l'urina.

Confezione: unità d'imballo primaria commerciale contenente gli ausili, in numero variabile in funzione del Fabbricante

Campionatura: un determinato numero di confezioni consegnate al Laboratorio.

4. Qualifica del personale

Per le caratteristiche del procedimento e della valutazione dei risultati il metodo può essere eseguito da un tecnico di laboratorio.

5. Attrezzatura

Bilancia tecnica con sensibilità 0,01 g.

6. Taratura

La taratura della bilancia viene eseguita annualmente da una società accreditata come laboratorio di taratura. La verifica del buon funzionamento nel tempo delle bilance è eseguita mensilmente secondo la PO 02 "Accettabilità della taratura esterna delle bilance e verifica del buon funzionamento nel tempo".

7. Condizioni ambientali

La prova è condotta in ambiente condizionato alla temperatura di $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ e $50\% \pm 5\%$ di umidità relativa.

8. Procedimento

La prova è eseguita pesando tutti gli ausili prelevati da ciascuna confezione che costituisce la campionatura da utilizzare per le prove prestazionali.

Gli ausili devono essere pesati in ambiente condizionato con una delle seguenti scelte (*Tabella I*):

- a) all'apertura delle singole confezioni (tempo zero, t_0);
- b) dopo 24 ore di condizionamento dall'apertura delle confezioni (t_{24});
- c) dopo un tempo concordato dall'apertura delle confezioni (t_x).

Indicare la modalità di pesata degli ausili (Tabella I):

- d) ausilio ripiegato;*
- e) ausilio aperto e disteso.*

- 8.1. Identificare con lettere le confezioni in esame e riportare il contrassegno in Tabella I;
- 8.2. prelevare dalla prima confezione tutti gli ausili in essa contenuti, contrassegnarli con un numero progressivo;
- 8.3. pesare ciascun ausilio sulla bilancia tecnica e registrare il peso in Tabella I;
- 8.4. ripetere la procedura dai punti 8.2 al 8.3 per le restanti confezioni.

9. Risultati

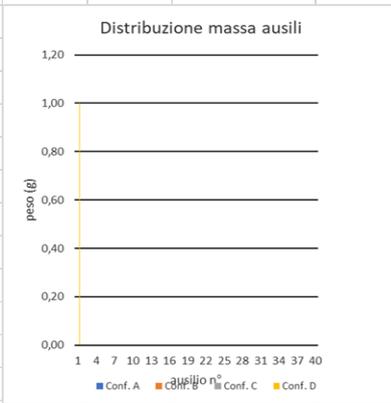
Dopo avere pesato tutti gli ausili calcolare per ogni confezione il peso, valore medio (g), scarto tipo (g), il valore massimo (g), il valore minimo (g) e la differenza tra valore massimo e minimo (g).

In seguito, calcolare per tutte le confezioni che costituiscono la campionatura in esame, il peso, il valore medio (g), lo scarto tipo (g), il valore massimo (g), il valore minimo (g) e la differenza tra valore massimo e minimo (g) e infine il coefficiente di variazione (%).

Se richiesto, stabilire l'intervallo di peso di ± 3 grammi intorno al peso medio della campionatura.

Tabella I – tabella peso medio singola confezione, peso medio e dati statistici della campionatura

	Confezione A	Confezione B	Confezione C	Confezione D					
ausilio n°	peso (g)				Condizionamento 23°C-50% UR				
1					T ₀ (all'apertura delle confezioni)				
2					T _{24h}				
3					altro tempo (t _k specificare ore)				
4					Modalità Peso ausili				
5					Ausilio ripiegato		Ausilio aperto e disteso		
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20					Dati statistici della campionatura				
21					Peso medio (g)			#DIV/0!	
22					scarto tipo (g)			#DIV/0!	
23					c.v.* (%)			#DIV/0!	
24					* c.v. : coefficiente di variazione				
25									
26					Intervallo di prelievo		minimo	(g)	#DIV/0!
27					criterio ± 3 g		massimo	(g)	#DIV/0!
28									
29					Peso minimo (g)			0,00	
30					Peso massimo (g)			0,00	
31					differenza peso min-peso max (g)			0,00	
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
Dati statistici delle singole confezioni									
media (g)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!					
scarto tipo (g)	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!					
minimo (g)	0,00	0,00	0,00	0,00					
massimo (g)	0,00	0,00	0,00	0,00					
Δ (g)	0,00	0,00	0,00	0,00					



10. Rapporto di Prova

Il rapporto di prova deve contenere le seguenti informazioni:

- *riferimento al Metodo Interno MI-SSCCP 24;*
- identificazione del campione sottoposto a prova (tipologia, livello di assorbenza, codice articolo, EAN e/o Paraf, Lotto di produzione);
- il numero delle confezioni consegnate;
- il periodo di condizionamento scelto degli ausili (tempo zero t_0 , dopo 24 ore t_{24} , dopo un tempo concordato t_x);
- la modalità del peso degli ausili (ripiegati o distesi);

per ogni confezione:

- Il peso medio (g), lo scarto tipo (g) il valore massimo (g), il valore minimo (g) e la differenza tra questi valori (g);

per tutte le confezioni:

- il valore medio della campionatura composta dalle confezioni in esame (g), lo scarto tipo (g), il valore massimo (g), il valore minimo (g) e la differenza tra questi valori (g);
- data e luogo di esecuzione del test;
- qualsiasi deviazione dal metodo che può influenzare i risultati.

I Metodi Interni Pubblicati costituiscono opera dei ricercatori di Innovhub SSI e sono protetti ai sensi delle normative vigenti sul diritto d'autore.