



Controllo ufficiale del latte 2016

Il controllo ufficiale del latte (CL) è un programma di analisi obbligatorio in base al diritto pubblico. Il centro di analisi Suisselab AG di Zollikofen viene incaricato di eseguirlo. Le sue basi legali sono costituite dall'ordinanza sul controllo del latte (RS 916.351.0) e dall'ordinanza del DFI concernente l'igiene nella produzione lattiera (RS 916.351.021.1).

1 Analisi

Il CL rappresenta uno strumento fondamentale per garantire l'igiene del latte vaccino crudo. Nel contempo è però anche una premessa per la capacità d'esportazione di latte e prodotti lattiero-caseari. Il CL prevede l'analisi del latte vaccino di ogni produttore due volte al mese sulla base dei criteri illustrati qui di seguito.

Tabella 1: Criteri di controllo del latte

Criterio	Requisiti	Metodo
Numero di germi a 30 °C (al ml)	< 80'000 UFC	Conteggio ottico a fluorescenza ¹
Cellule somatiche (al ml)	< 350'000 cellule	Conteggio ottico a fluorescenza ¹
Sostanze inibitrici	non accertabili	Test microbiologico di inibizione

¹ Media geometrica di 2 campioni per ogni mese. Se, in via eccezionale, si dispone soltanto di un risultato per un mese, questo viene utilizzato al posto della media geometrica.

2 Risultati

Nella valutazione per l'analisi, sono stati presi in considerazione solo i campioni destinati al controllo del latte provenienti dalla Svizzera, senza quelli della Francia (latte della zona franca) e del Principato del Liechtenstein. Sono stati rilevati i seguenti risultati relativi all'intero anno:

Tabella 2: Numero di germi - confronto dei risultati per l'intero anno relativi al 2015 e al 2016

Numero di germi	2016	2015
Numero di campioni analizzati	468'505	484'739
Mediana (UFC/ml)	5'527	5'508
Media, aritmetica (UFC/ml)	11'570	12'019
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione	3'860	4'346
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione (%)	0,824%	0,897%
Numero di sospensioni	21	27
Numero di sospensioni (%)	0,004%	0,006%

Fonte: Suisselab/TSM

Tabella 3: Numero di cellule - confronto dei risultati per l'intero anno relativi al 2015 e al 2016

Numero di cellule	2016	2015
Numero di campioni analizzati	469'784	485'424
Mediana (cellule/ml)	130'387	130'788
Media, aritmetica (cellule/ml)	130'885	131'111
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione	13'917	14'595
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione (%)	2,962%	3,007%
Numero di sospensioni	69	58
Numero di sospensioni (%)	0,015%	0,012%

Fonte: Suisselab/TSM

Tabella 4: Presenza di sostanze inibitrici - confronto dei risultati per l'intero anno relativi al 2015 e al 2016

Presenza di sostanze inibitrici	2016	2015
Numero di campioni analizzati	470'286	485'957
Numero di sospensioni	212	267
Numero di sospensioni (%)	0,045%	0,055%

Fonte: Suisselab/TSM

3 Sospensioni della fornitura di latte e revoca

L'autorità cantonale di esecuzione dispone la sospensione della fornitura di latte a ogni accertamento della presenza di sostanze inibitrici oppure alla terza contestazione del numero di germi nell'arco di quattro mesi o alla quarta contestazione del numero di cellule nell'arco di cinque mesi.

In caso di sospensione dovuta alla presenza di sostanze inibitrici, il produttore può riprendere a fornire latte solamente dopo aver provato all'autorità competente di aver preso i provvedimenti necessari al fine di eliminarne la causa e dopo che il latte destinato alla fornitura risulti negativo al test di rilevamento delle sostanze inibitrici. A seconda della situazione, l'autorità competente decide se eseguire un'ispezione supplementare.

In caso di sospensione dovuta a contestazioni ripetute per numero di germi o di cellule, l'autorità cantonale competente è tenuta a eseguire un'ispezione. Il latte deve inoltre essere conforme a tutti i requisiti legali.

4 Confronto dei dati del 2015 e del 2016

Dal confronto dei dati del 2015 e del 2016 emerge un calo del numero di campioni di latte analizzati, come già negli ultimi anni. Tale diminuzione è riconducibile alla riduzione del numero di aziende di produzione del latte. La percentuale di campioni oltre la soglia di contestazione e quella delle sospensioni della fornitura di latte nel 2016 sono rimaste praticamente invariate rispetto al 2015.

Berna, 11.05.2017