



Controllo ufficiale del latte 2022

Il controllo ufficiale del latte (CL) è un programma di analisi obbligatorio in base al diritto pubblico. Il centro di analisi SuisseLab SA di Zollikofen è incaricato di eseguirlo. Le 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 e la qualità del latte vaccino crudo. Nel tempo è però anche una premessa per l'idoneità all'esportazione di latte e prodotti lattiero-caseari. Il CL prevede l'analisi del latte vaccino di ogni produttore almeno due volte al mese in ogni mese di produzione sulla base dei criteri illustrati qui di seguito:

Tabella 1: Criteri di controllo del latte

Critério	Requisiti	Metodo
Numero di germi a 30 °C (al ml)		Conteggio ottico a fluorescenza ¹
Cellule somatiche (al ml)		Conteggio ottico a fluorescenza ¹
Sostanze inibitrici	non accertabili	Test microbiologico di inibizione ²

¹ Media geometrica calcolata per almeno due 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 I metodi autorizzati dall'USAV sono definiti nella direttiva concernente tecniche l'esecuzione del controllo del latte.

2 Risultati

Per la valutazione dei risultati dell'anno 2022, sono stati presi in considerazione solo i campioni destinati al controllo del latte vaccino 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 2019, 2020, 2021 e 2022

Numero di germi	2022	2021	2020	2019
Numero di campioni analizzati	390 633	402 029	409 419	426 640
Mediana (UFC/ml)	4993	4244	5391	5184
Media, aritmetica (UFC/ml)	10 031	10 168	10 569	10 537
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione	2861	2840	2907	3370
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione (%)	0,732 %	0,706 %	0,710 %	0,790 %
Numero di sospensioni	10	5	15	12
Numero di sospensioni (%)	0,003 %	0,001 %	0,004 %	0,003 %

Fonte: TSM

Tabella 3: Numero di cellule - Confronto dei risultati per l'intero anno relativi al 2019, 2020, 2021 e 2022

Numero di cellule	2022	2021	2020	2019
Numero di campioni analizzati	391 246	400 609	408 368	427 828
Mediana (cellule/ml)	132 572	131 202	131 569	130 109
Media, aritmetica (cellule/ml)	133 885	133 283	133 949	130 397
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione	12 331	12 317	12 810	12 390
Numero di campioni oltre la soglia di contestazione (%)	3,152 %	3,075 %	3,137 %	2,896 %
Numero di sospensioni	61	57	50	49
Numero di sospensioni (%)	0,016 %	0,014 %	0,012 %	0,011 %

Fonte: TSM

Tabella 4: Presenza di sostanze inibitrici - Confronto dei risultati per l'intero anno relativi al 2019, 2020, 2021 e 2022

Presenza di sostanze inibitrici	2022	2021	2020	2019
Numero di campioni analizzati	393 796	404 418	411 901	428 850
Numero di sospensioni	203	194	261	270
Numero di sospensioni (%)	0,0515 %	0,0480 %	0,0634 %	0,0630 %

Fonte: TSM

3 Sospensioni della fornitura di latte e revoca

L'autorità cantonale di esecuzione competente dispone la sospensione della fornitura di latte nei confronti di un produttore ad 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 della fornitura di latte a cause del rilevamento 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 superamento delle soglie tolleranza di germi o di cellule somatiche, l'autorità cantonale competente è tenuta a eseguire un'ispezione per revocare la sospensione della fornitura di latte. Il latte deve inoltre essere conforme a tutti i requisiti legali.

4 Confronto dei dati del 2022 con i valori degli anni precedenti

Dal confronto dei dati del 2021 e del 2022 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 quota percentuale dei campioni oltre la soglia di contestazione è sì leggermente superiore rispetto al livello dell'anno precedente per tutti e tre i criteri, ma rimane paragonabile al valore medio degli ultimi tre anni. Lo stesso si può affermare per il numero di sospensioni della fornitura del latte. Al momento, non è necessario adottare misure specifiche.

Berna, 28.03.2022