

Chaque mois, mooh doit éliminer du lait pour cause de contamination par des substances inhibitrices. De plus, les cantons imposent des interdictions de livraison de lait en raison de résultats positifs aux inhibiteurs dans l'échantillon de lait. Hormis les frais, une telle situation peut entraîner d'autres ennuis. Nous recevons régulièrement des questions de la part des agriculteurs concernés. Cette info répond à certaines des questions les plus importantes.

### **Pourquoi le lait a-t-il été transformé alors que l'échantillon était positif ?**

Avant le déchargement, un test rapide de détection des inhibiteurs est effectué pour chaque camion. Ce SNAP-test ne permet pas de détecter les impuretés très fines. Pour les échantillons officiels analysés chez Suisselab, le test BRT est utilisé. Pour le test BRT, le lait est incubé à chaud pendant trois heures. Si l'échantillon de lait contient des inhibiteurs, la croissance des bactéries est inhibée et il n'y a pas de changement de couleur. Cela signifie un résultat positif. Des résidus beaucoup plus fins peuvent être détectés avec le test BRT qu'avec le SNAP-test rapide.

### **Pourquoi des tests aussi rigoureux sont-ils menés?**

Les substances inhibitrices sont minutieusement analysées car les plus petits résidus peuvent nuire à la qualité du produit. Les inhibiteurs de tout genre n'ont rien à faire dans nos denrées alimentaires car ils peuvent nuire à la santé des consommateurs. Les antibiotiques sont particulièrement observés car ils peuvent entraîner les résistances.

### **Puis-je faire confiance aux résultats d'analyse de Suisselab ?**

Suisselab AG utilise le test de recherche éprouvé BRT-MRL depuis plus de 10 ans. Ce test est également utilisé dans divers autres pays. En cas de résultat positif, l'échantillon est toujours analysé une seconde fois. C'est dans cette analyse que la concentration est évaluée. Ce résultat est ensuite communiqué au service cantonal d'exécution et une interdiction de livraison est prononcée.

### **Pourquoi l'échantillon peut-il être positif alors qu'aucun antibiotique n'a été utilisé ?**

Sont définis comme inhibiteurs toutes les substances qui influencent la croissance bactérienne. En plus des antibiotiques, ceci comprend les produits de médecine vétérinaire, les produits de nettoyage et de désinfection, les pesticides ou certains additifs fourragers.

Dans des cas extrêmes, des inhibiteurs originaires de la vache (substances endogènes telles que des enzymes ou des immunoglobulines) peuvent également être en cause. Le colostrum en est un exemple. Le colostrum contient des substances qui renforcent le système immunitaire du veau et ont également un effet antibactérien. C'est pourquoi, selon l'ordonnance, le lait ne peut être livré que 8 jours après le vêlage.

Le lait de vaches avec une forte inflammation de quartiers (mastite ou cellules élevée) peut également rendre un résultat positif pour les inhibiteurs. Selon l'ordonnance, ce

lait n'est pas admis à la consommation humaine et ne doit donc pas être mis dans le tank à lait.

Cependant, il n'y a que très peu de cas où les antibiotiques ne sont pas la cause d'un résultat positif.

### **Information sur les tarisseurs**

Les tarisseurs sont des antibiotiques de longue durée et ont un effet d'environ 6 semaines, dépendant du principe actif. Les vaches qui sont taries trop tard ou qui vèlent trop tôt doivent tout de même respecter le délai d'attente indiqué sur l'emballage. Nous vous recommandons de tester le lait de ces vaches avant la première livraison.

### **Exploitations avec un robot**

Les vaches traitées doivent être traitées au moins 2 fois par jour pour assurer l'élimination du médicament. Comme les erreurs arrivent vite, nous vous conseillons de vérifier si le lait est bien séparé et si la période de sevrage est enregistrée correctement. Pour éviter les contaminations, un nettoyage doit se faire avec de l'eau chaude à plus de 50°C et du détergent.

### **Que dois-je faire avec le lait positif aux inhibiteurs ?**

L'alimentation des veaux doit être évitée. L'antibiotique a une influence négative sur les bactéries intestinales et peut entraîner une résistance. Le lait peut être éliminé dans le lisier ou, idéalement, via une installation de biogaz.

### **Où puis-je faire tester le lait si je ne suis pas certain qu'il soit propre ?**

Nous pouvons vous donner l'adresse la plus proche où vous trouverez un SNAP-test. Vous pouvez nous atteindre sur le numéro de piket au 058 220 34

### **Vous avez d'autres questions?**

Nous vous répondons volontiers : 058 220 34 10 / [einkauf@mooh.swiss](mailto:einkauf@mooh.swiss)