4.5 Analyses de mammite

4. Santé · https://www.uniform-agri.com/fr/knowledge-base/uniform/sante/4-5-analyses-de-mammite/

Introduction

L'analyse des données relatives aux mammites peut vous aider à en identifier les causes ce qui est primordial pour les résoudre.

Pour que les analyses qui seront présentées soient pertinentes il vous faudra prendre soin d'enregistrer tous les cas de mammites ainsi que le ou les quartiers touchés.

Rendez-vous dans Management/Santé et traitements/Analyse de mammite (menu 4.5).

Les analyses sont réparties entre 3 onglets qui seront détaillés un à un:

- Analyse mammites
- Analyse mammites - Récidive
- Analyse mammites par quartiers

Information importante sur les récidives:

Si l'occurrence suivante des symptômes de mammite a lieu **plus de 14 jour**s après la précédente alors on considérera que ce sont deux cas de mammite distincts. A l'inverse, si les nouveaux symptômes apparaissent moins de 14 jours après l'occurrence précédente on considérera que c'est une seule et même mammite à condition que ce soit au cours de la même lactation.

Analyse mammites

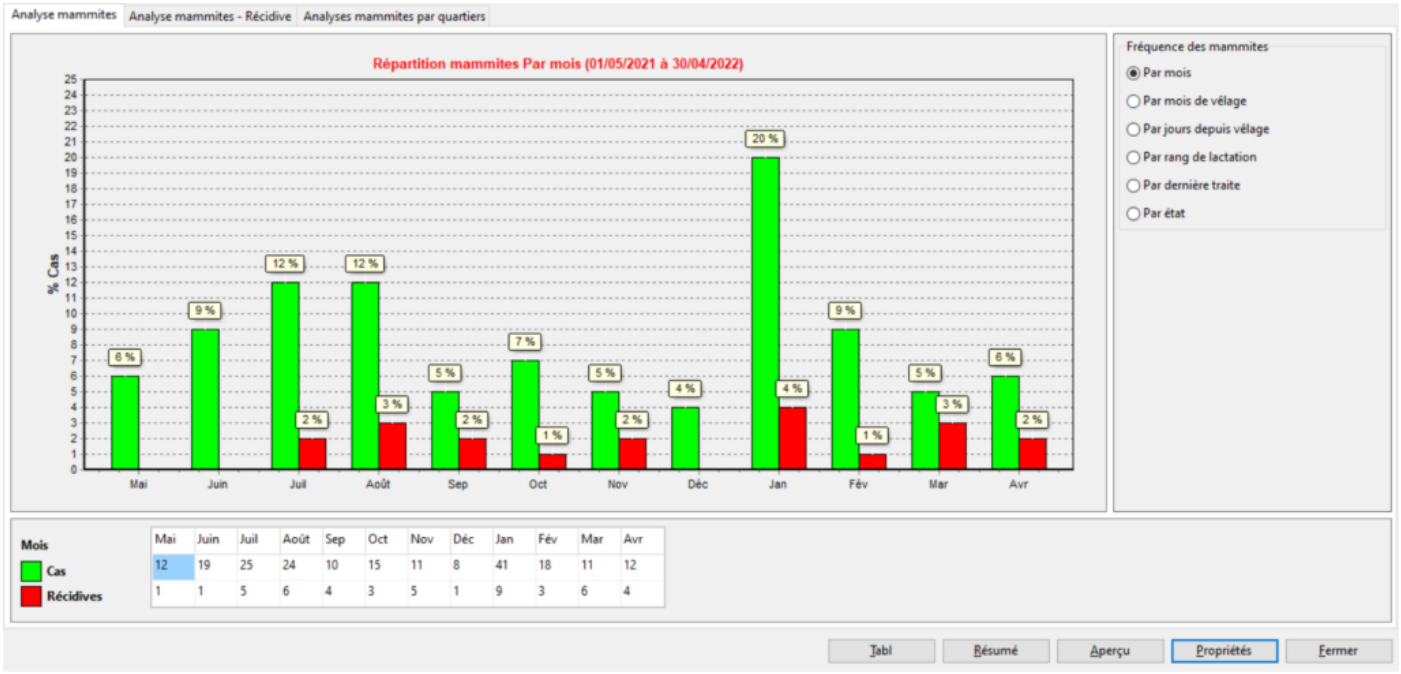
Ce premier onglet vous propose de regarder la répartition des cas de mammite en fonction de différentes variables:

- par mois
- par mois de vêlage
- par jours depuis vêlage
- par rang de lactation

- par dernière traite
- par état

Le choix de la variable se fait sur le panneau à droite de l'écran.

Les barres vertes représentent le pourcentage des cas de toutes les mammites, les barres rouges représente le pourcentage des cas de récidive. Ces deux pourcentages sont calculés avec le nombre total de mammites de l'année.



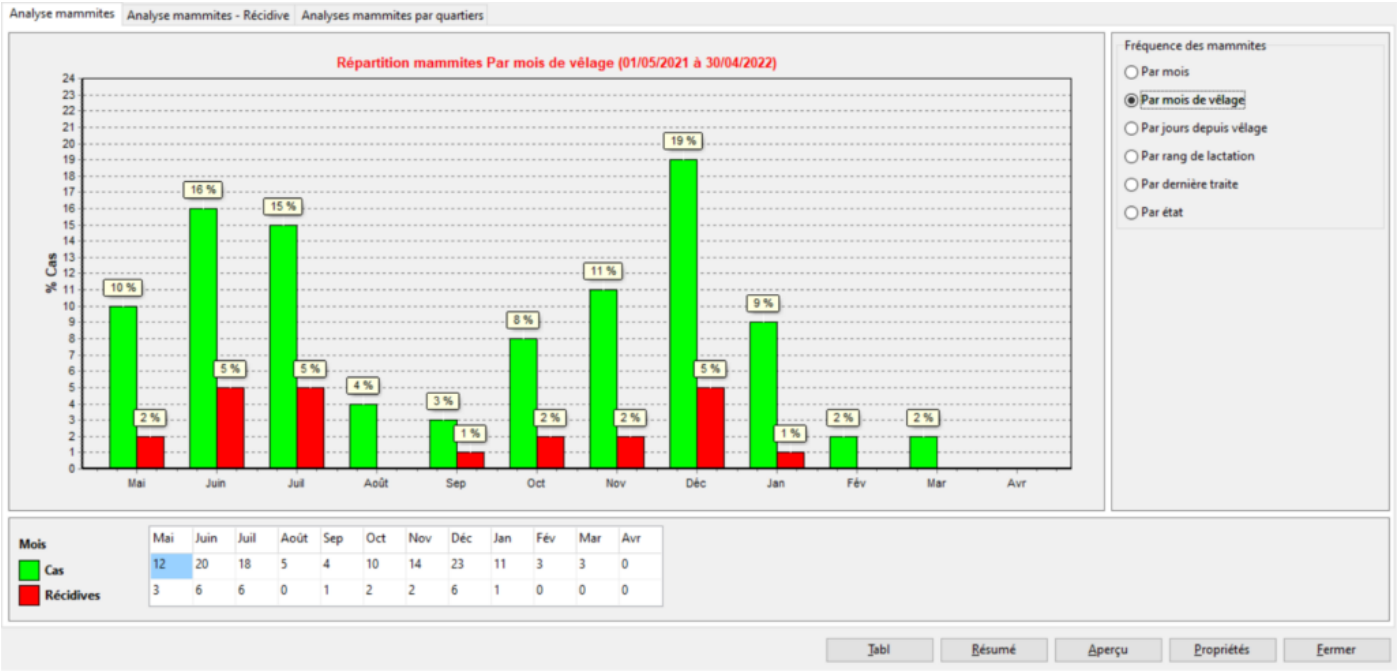
Par mois

C'est la répartition la plus simple: le pourcentage de mammites par mois et parmi la totalité des mammites, le pourcentage de récidives)

Par exemple ici: 12% des cas de mammite sont arrivés en juillet. 2% des mammites étaient des récidives ce mois-là. Sur l'année, 20% des cas de mammites étaient des récidives (2+3+2+1+2+4+1+3+2= 20)

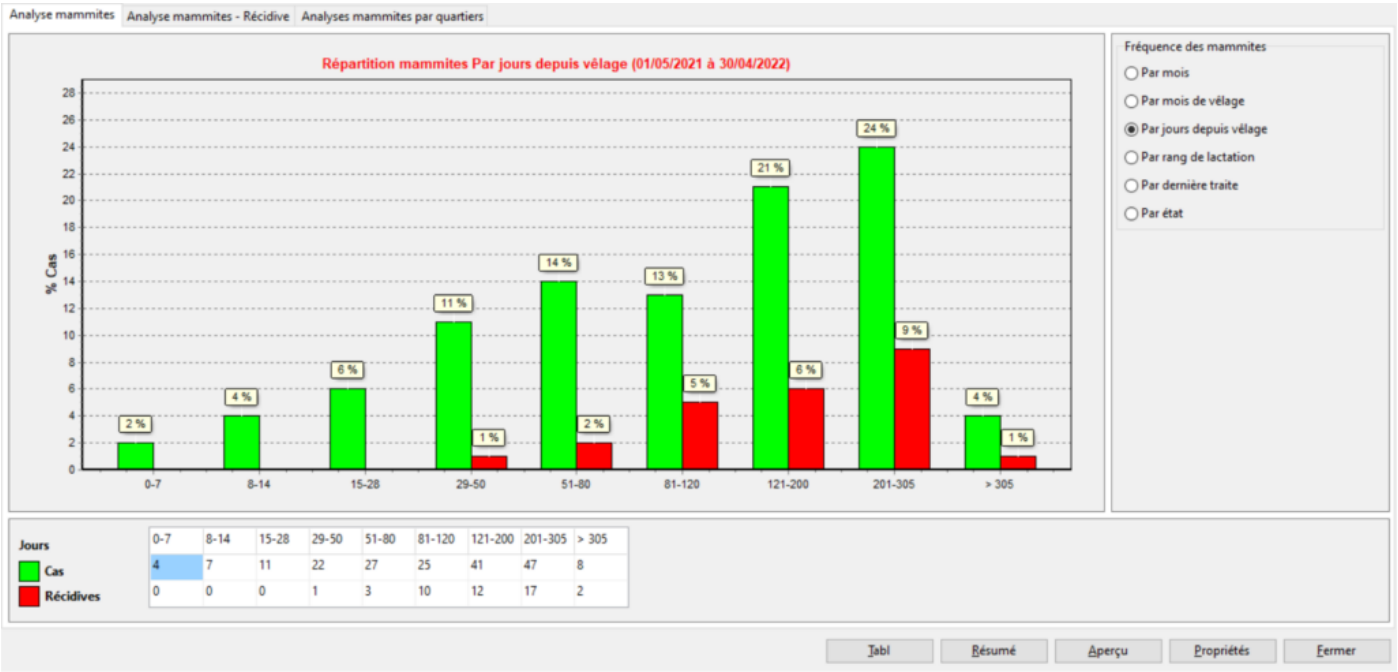
Par mois de vêlage

Exemple: 10% des mammites concernent des animaux ayant vêlé en mai. 2% de toutes les mammites sont des cas de récidives ayant eu lieu en mai.



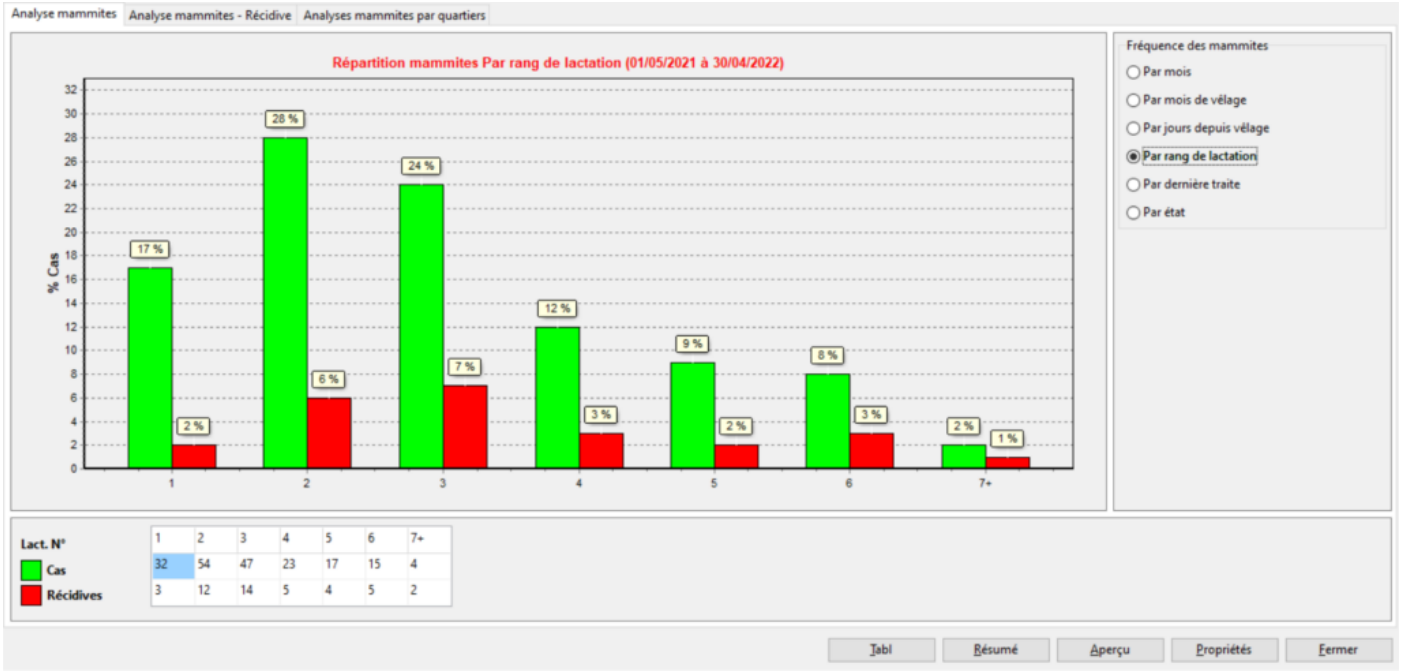
Par jour depuis vêlage

Exemple: 21% des cas de mammites ont concerné des animaux qui étaient dans l'intervalle 201 à 305 jours depuis vêlage. 6% des mammites sont des récidives ayant eu lieu pour des animaux dans ce même intervalle.

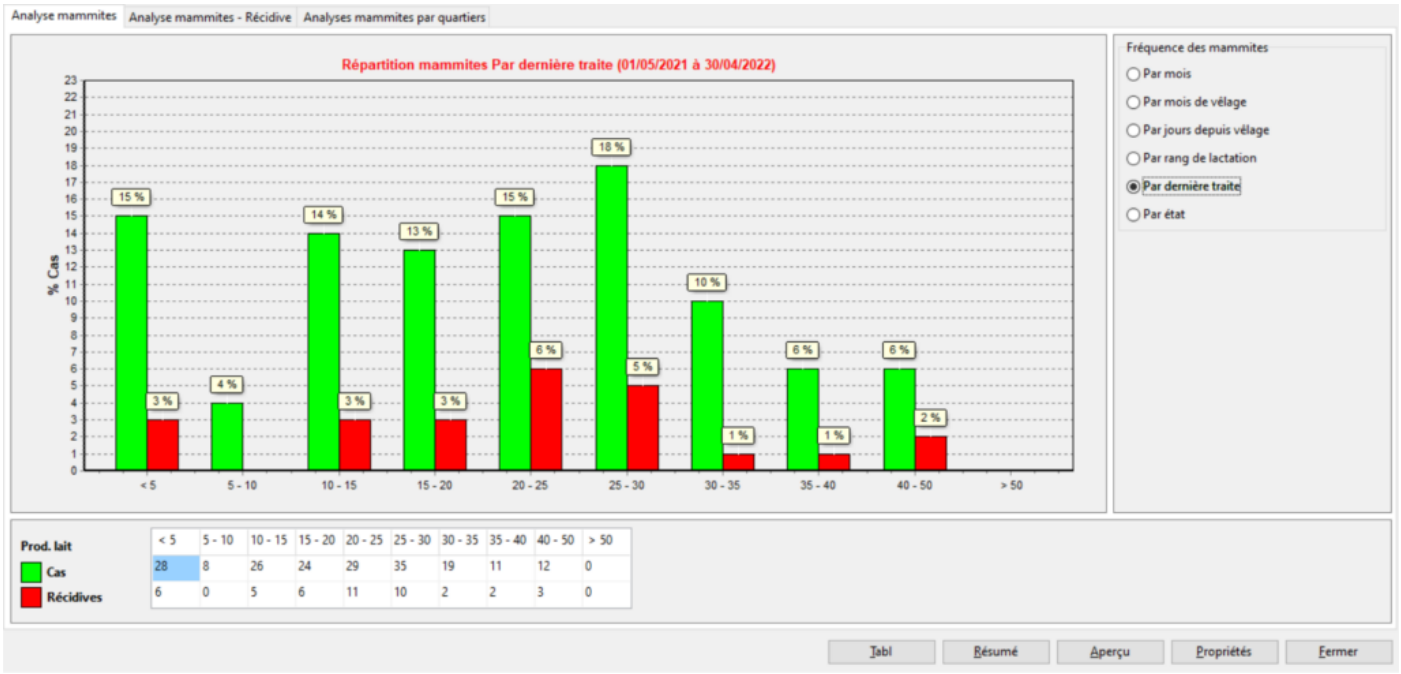


Par rang de lactation

Exemple: 24% des mammites concernent des animaux dont c'est la troisième lactation. 7% des mammites sont des récidives qui concernent les animaux en troisième lactation.

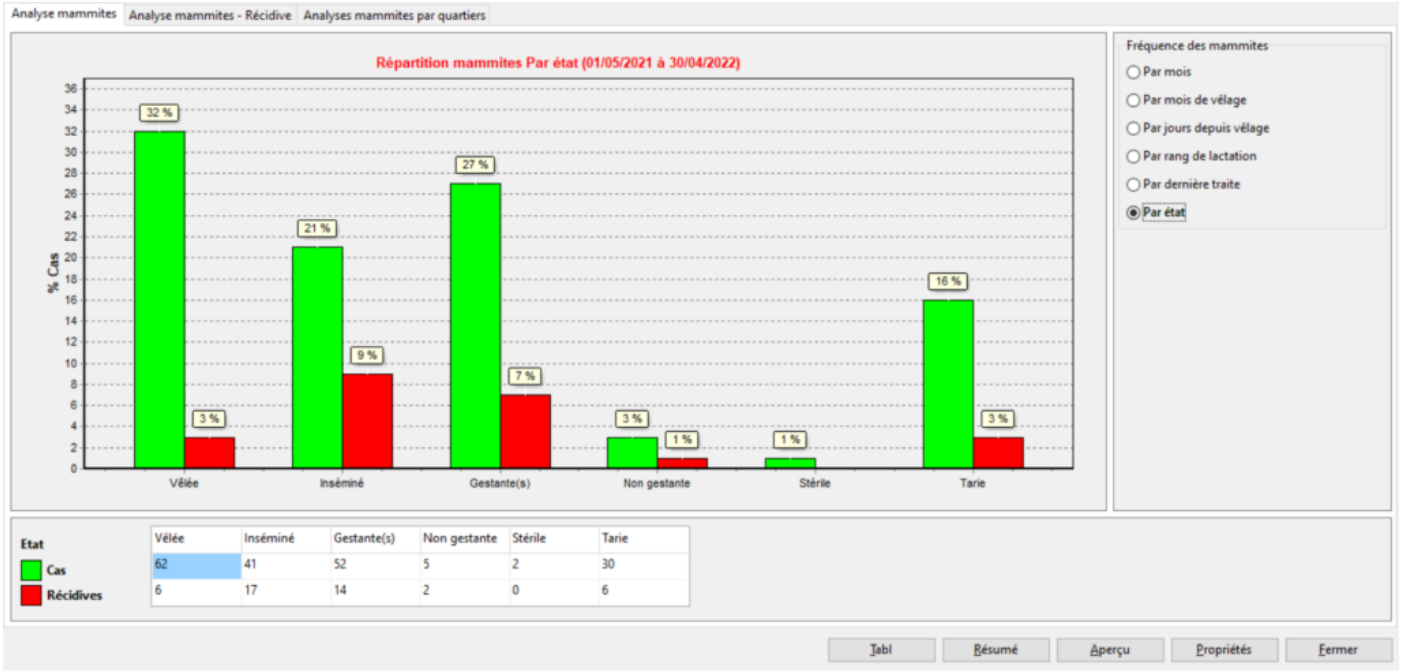


Par dernière traite



Par état

Exemple; 27% des cas de mammites ont touché des vaches gestantes. 7% des cas de mammites sont des récidives qui ont touché les vaches gestantes.



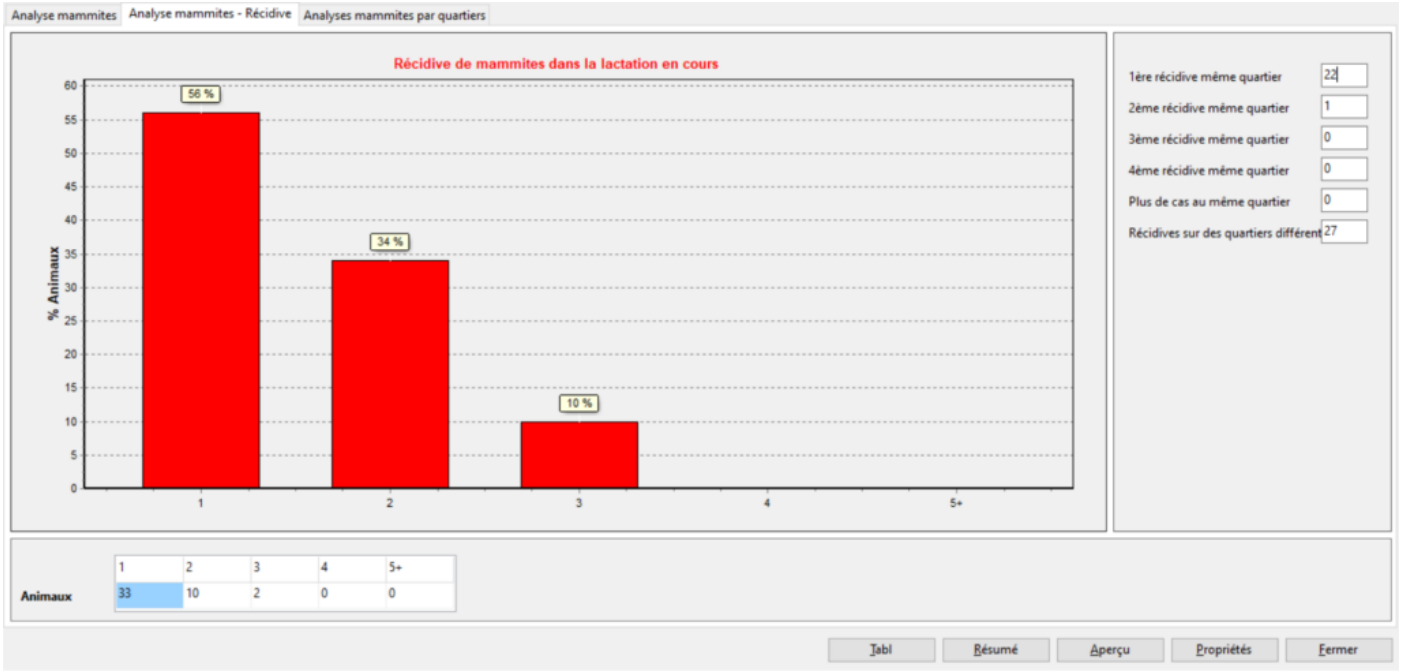
Analyse mammites - Récidives

Le deuxième onglet présente diverses données sur les récidives de mammites dans la lactation en cours.

Le graphique montre le pourcentage d'animaux ayant souffert de mammite qui ont également subi une récidive ou plus. Par exemple 56% des animaux ayant subi une mammite on subi une récidive.

Dans le panneau de droite, vous avez le détail des récidives: le nombre de récidive au sein d'un même quartier et le nombre de récidive sur des quartiers différents.

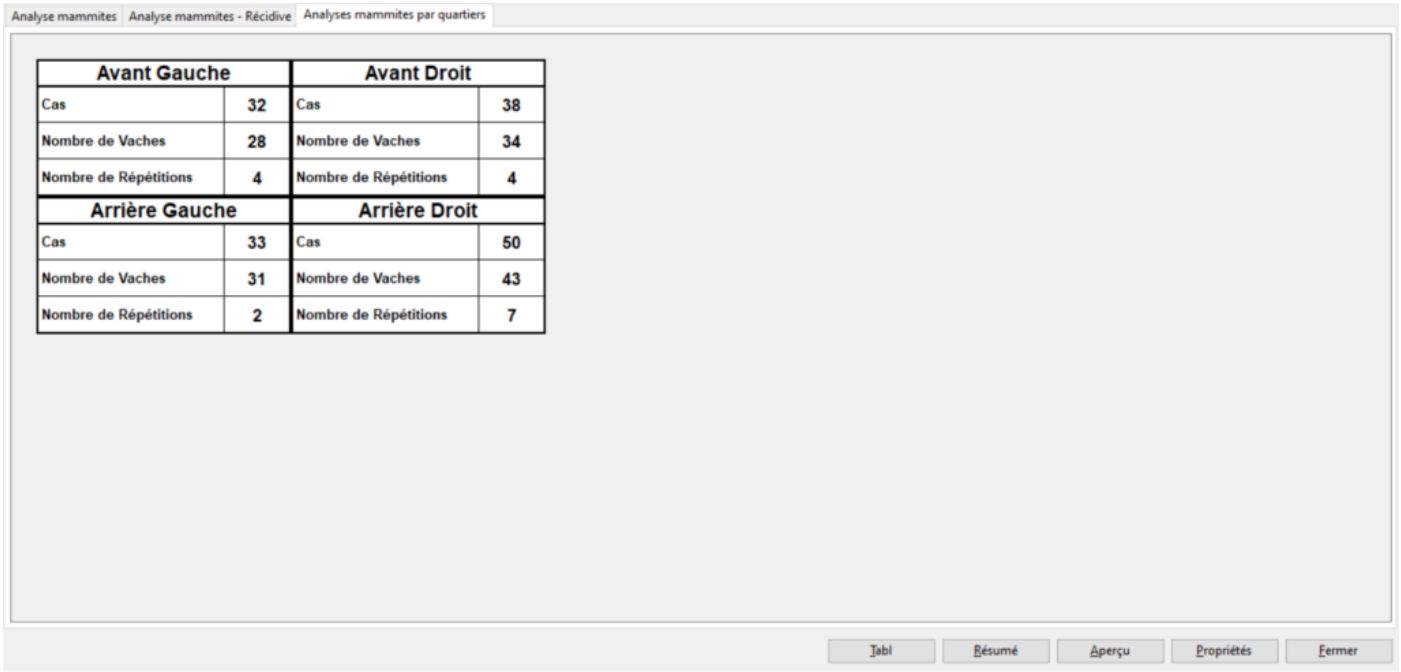
Le panneau en bas de l'écran vous donne le nombre de cas de récidive: par exemple 33 animaux ont subi une récidive mais seulement 2 animaux ont souffert de trois récidives.



Analyses mammites par quartiers

Dans cet onglet, on retrouve pour chaque quartier:

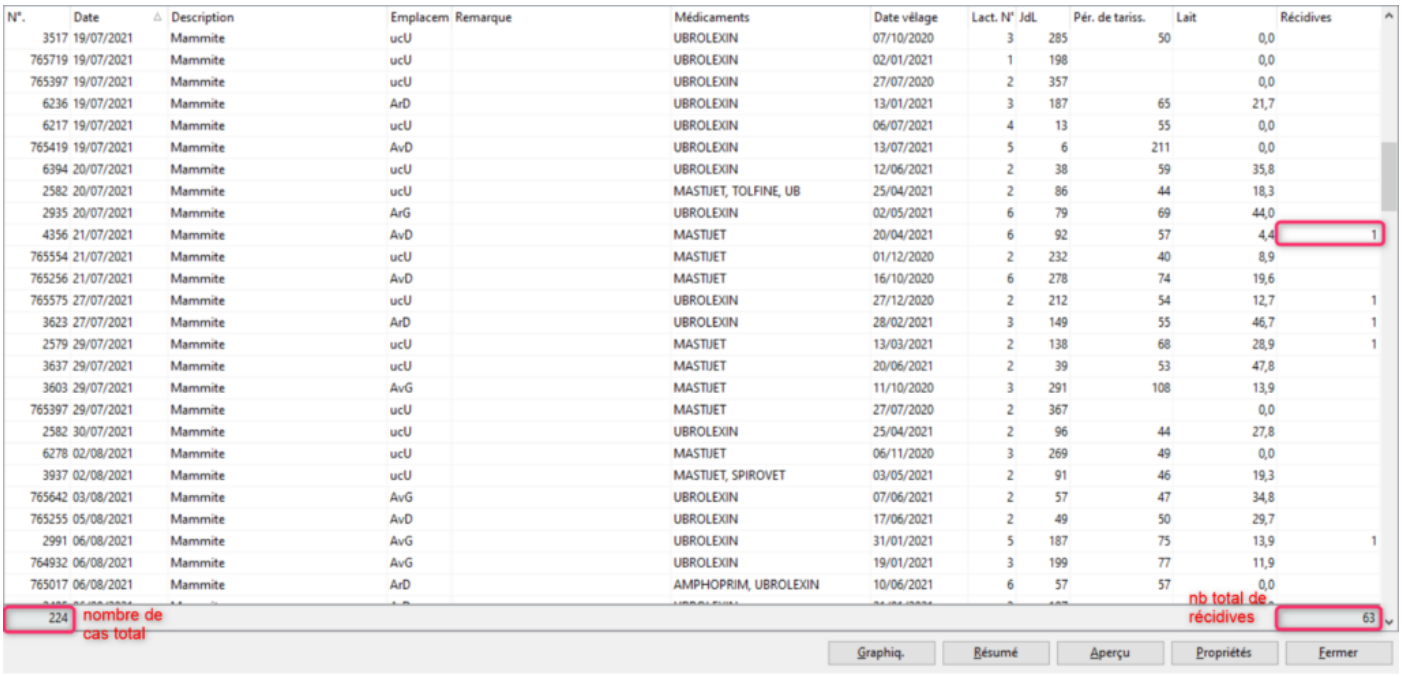
- le nombre de cas
- le nombre d'animaux touchés
- le nombre de répétitions



Tableau

En cliquant sur le bouton [Tabl.], vous accédez au tableau de données qui récapitule tous les cas de mammite, la date, le quartier touché, les médicaments utilisés et les récidives éventuelles.

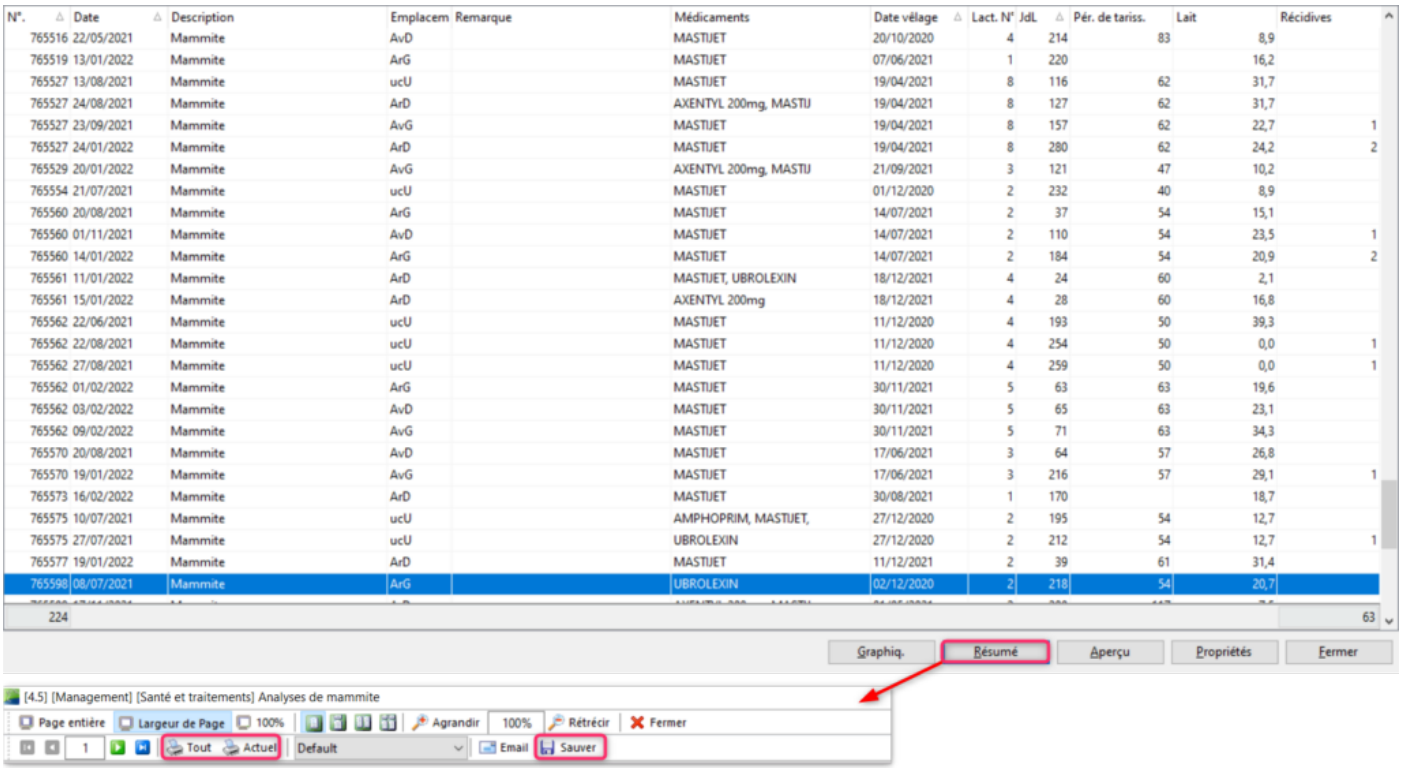
Le nombre de cas total et le nombre de récidives sont donnés dans la ligne grise sous le tableau.



N°.	Date	Description	Emplacem	Remarque	Médicaments	Date vêlage	Lact. N°	JdL	Pér. de tariss.	Lait	Récidives
3517	19/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	07/10/2020	3	285	50	0,0	
765719	19/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	02/01/2021	1	198		0,0	
765397	19/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	27/07/2020	2	357		0,0	
6236	19/07/2021	Mammite	ArD		UBROLEXIN	13/01/2021	3	187	65	21,7	
6217	19/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	06/07/2021	4	13	55	0,0	
765419	19/07/2021	Mammite	AvD		UBROLEXIN	13/07/2021	5	6	211	0,0	
6394	20/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	12/06/2021	2	38	59	35,8	
2582	20/07/2021	Mammite	ucU		MASTIJET, TOLFINE, UB	25/04/2021	2	86	44	18,3	
2935	20/07/2021	Mammite	ArG		UBROLEXIN	02/05/2021	6	79	69	44,0	
4356	21/07/2021	Mammite	AvD		MASTIJET	20/04/2021	6	92	57	4,4	1
765554	21/07/2021	Mammite	ucU		MASTIJET	01/12/2020	2	232	40	8,9	
765256	21/07/2021	Mammite	AvD		MASTIJET	16/10/2020	6	278	74	19,6	
765575	27/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	27/12/2020	2	212	54	12,7	1
3623	27/07/2021	Mammite	ArD		UBROLEXIN	28/02/2021	3	149	55	46,7	1
2579	29/07/2021	Mammite	ucU		MASTIJET	13/03/2021	2	138	68	28,9	1
3637	29/07/2021	Mammite	ucU		MASTIJET	20/06/2021	2	39	53	47,8	
3603	29/07/2021	Mammite	AvG		MASTIJET	11/10/2020	3	291	108	13,9	
765397	29/07/2021	Mammite	ucU		MASTIJET	27/07/2020	2	367		0,0	
2582	30/07/2021	Mammite	ucU		UBROLEXIN	25/04/2021	2	96	44	27,8	
6278	02/08/2021	Mammite	ucU		MASTIJET	06/11/2020	3	269	49	0,0	
3937	02/08/2021	Mammite	ucU		MASTIJET, SPIROVET	03/05/2021	2	91	46	19,3	
765642	03/08/2021	Mammite	AvG		UBROLEXIN	07/06/2021	2	57	47	34,8	
765255	05/08/2021	Mammite	AvD		UBROLEXIN	17/06/2021	2	49	50	29,7	
2991	06/08/2021	Mammite	AvG		UBROLEXIN	31/01/2021	5	187	75	13,9	1
764932	06/08/2021	Mammite	AvG		UBROLEXIN	19/01/2021	3	199	77	11,9	
765017	06/08/2021	Mammite	ArD		AMPHOPRIM, UBROLEXIN	10/06/2021	6	57	57	0,0	
224											63

Résumé

En cliquant sur le bouton [Résumé] vous accédez à une version que vous pouvez imprimer et/ou sauvegarder de tous les graphiques disponibles (des trois onglets).



Aperçu

Le bouton [Aperçu] vous donne accès à une version du tableau de données que vous pouvez imprimer ou supprimer.