

9. Anhang

Die Tabellen 6 bis 20 zeigen den Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis* innerhalb der verschiedenen Hundezuchten bezogen auf die jeweiligen Würfe an den jeweiligen Untersuchungsterminen.

Tab. 6: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis* beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 1

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut		●				
Vaginalschleimhaut			●			
Haut am Bauch			●	●		
Vorletzte Zitze links	✕		●	●	□	□
Letzte Zitze links	✕			●	□	□
Letzte Zitze rechts	✕			●	□	□
Vorletzte Zitze re.	✕		●	●	□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1	Maulschleimhaut	✕			●		
1	Analregion	✕		●			●
2	Maulschleimhaut	✕		●	●		
2	Analregion	✕					
3	Maulschleimhaut	✕		●	●		●
3	Analregion	✕		●			
4	Maulschleimhaut	✕		●	●		
4	Analregion	✕					

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1				●		
Lagerprobe Nr. 2						

✕ keine Probennahme durchgeführt

■ St. aureus nachgewiesen

● St. intermedius nachgewiesen

▶ Sc. canis nachgewiesen

□ Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 7: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 2 aus Zucht Nr. 1

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut		●	●			
Vaginalschleimhaut		● ►		■	►	
Haut am Bauch		●	●		●	
Vorletzte Zitze links	✗		●		□	□
Letzte Zitze links	✗	●			□	□
Letzte Zitze rechts	✗	●	●		□	□
Vorletzte Zitze re.	✗	●	●		□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	✗	●	●		●	
1 Analregion	✗					
2 Maulschleimhaut	✗	●	●			
2 Analregion	✗	●				
3 Maulschleimhaut	✗	●	●			
3 Analregion	✗					

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●		■		
Lagerprobe Nr. 2						

- ✗ keine Probennahme durchgeführt
- *St. aureus* nachgewiesen
- *St. intermedius* nachgewiesen
- *Sc. canis* nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 8: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis* beim 1. Wurf der Hündin Nr. 3 aus Zucht Nr. 1

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut				●		
Vaginalschleimhaut		▶		■		
Haut am Bauch				■	●	
Vorletzte Zitze links	×	●	●	■	■	□
Letzte Zitze links	×	●	■	●		□
Letzte Zitze rechts	×	●	●	■		□
Vorletzte Zitze re.	×	●	●	■		□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×	●	●	●	●	
1 Analregion	×	●	●		●	
2 Maulschleimhaut	×	●	●	●	▶	
2 Analregion	×	●		■		

Umgebung:

Lagerprobe Nr.1					●	
Lagerprobe Nr. 2						

- × keine Probennahme durchgeführt
- *St. aureus* nachgewiesen
- *St. intermedius* nachgewiesen
- ▶ *Sc. canis* nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 9: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 4 aus Zucht Nr. 1

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut	●					
Vaginalschleimhaut	●	■		●		
Haut am Bauch		■	●			
Vorletzte Zitze links	×	■			□	□
Letzte Zitze links	×	■			□	□
Letzte Zitze rechts	×				□	□
Vorletzte Zitze re.	×	■	●	●	□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1	Maulschleimhaut	×	■			
1	Analregion	×	●		▶	
2	Maulschleimhaut	×	●	●		
2	Analregion	×	●	●		
3	Maulschleimhaut	×	■	●		
3	Analregion	×	■			
4	Maulschleimhaut	×	■	●		
4	Analregion	×	■			

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1			●			
Lagerprobe Nr. 2		■	●			

- × keine Probennahme durchgeführt
- *St. aureus* nachgewiesen
- *St. intermedius* nachgewiesen
- ▶ *Sc. canis* nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 10: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 2

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
------------------------------	-------------------	--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Hündin:

Maulschleimhaut			●	●		
Vaginalschleimhaut			●		●	
Haut am Bauch			●	●	●	
Vorletzte Zitze links	×		●	●	□	□
Letzte Zitze links	×		●	●	□	□
Letzte Zitze rechts	×				□	□
Vorletzte Zitze re.	×		●	●	□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×		●		●	
1 Analregion	×		●		●	■ ●
2 Maulschleimhaut	×	●	■		●	
2 Analregion	×		●		●	●
3 Maulschleimhaut	×		●		●	
3 Analregion	×		●		●	●
4 Maulschleimhaut	×		●			
4 Analregion	×		●	●		
5 Maulschleimhaut	×		●		●	
5 Analregion	×		●	●	●	
6 Maulschleimhaut	×		●	●	●	
6 Analregion	×		●	●	●	●

Umgebung

Lagerprobe Nr. 1			●			
Lagerprobe Nr. 2			●		●	

- ×
 keine Probennahme durchgeführt
- St. aureus nachgewiesen
- St. intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 11: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 3

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut		●	●			
Vaginalschleimhaut	●	●				
Haut am Bauch		●	●	●	●	
Vorletzte Zitze links	✕					□
Letzte Zitze links	✕					□
Letzte Zitze rechts	✕					□
Vorletzte Zitze re.	✕	●	●			□

pl

Welpen:

Nr. Entnahmenort

1 Maulschleimhaut	✕		●	●		●
1 Analregion	✕	●				●
2 Maulschleimhaut	✕	●	●	●		●
2 Analregion	✕					●
3 Maulschleimhaut	✕	●	●	●	●	●
3 Analregion	✕					

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●			
Lagerprobe Nr. 2						

- ✕ keine Probennahme durchgeführt
- St. aureus nachgewiesen
- St. intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 12: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 4

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut			●		●	
Vaginalschleimhaut	▶	●	●	●	●	
Haut am Bauch		●	●	●	●	
Vorletzte Zitze links	×	●	●	●	●	□
Letzte Zitze links	×	●	●	●	●	□
Letzte Zitze rechts	×	●	●	●	●	□
Vorletzte Zitze re.	×	●	●		●	□

Welpen:

Nr. Entnahmenort

1 Maulschleimhaut	×	●	●	●	●	●
1 Analregion	×	▶	●	■	●	●
2 Maulschleimhaut	×	●	●	●	●	●
2 Analregion	×	●	●	●	●	●
3 Maulschleimhaut	×	●	●	●	■	●
3 Analregion	×		●	●	■	●
4 Maulschleimhaut	×	●	●	●	●	●
4 Analregion	×		●	●		●

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●		■		●
Lagerprobe Nr. 2		▶		●		●

- ×
 -
 -
 - ▶
 -
- keine Probennahme durchgeführt
St. aureus nachgewiesen
St. intermedius nachgewiesen
Sc. canis nachgewiesen
Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 13: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis* beim 1. Wurf der Hündin Nr. 2 aus Zucht Nr. 4

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut		●	●	●	●	●
Vaginalschleimhaut		●	●	●	●	●
Haut am Bauch		●	●	●	●	●
Vorletzte Zitze links	×	●	●	●	●	●
Letzte Zitze links	×		●	●	●	●
Letzte Zitze rechts	×	●				●
Vorletzte Zitze re.	×		●	●	●	●

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×	●	●		●	
1 Analregion	×		●		●	
2 Maulschleimhaut	×	●	●		●	
2 Analregion	×	●	●			●
3 Maulschleimhaut	×	●	●		●	
3 Analregion	×	●	●	■	●	
4 Maulschleimhaut	×	■ ●	●		●	
4 Analregion	×		●	■	●	●

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●		●	●
Lagerprobe Nr. 2						

- ×
 -
 -
 - ▶
 -
- keine Probennahme durchgeführt
St. aureus nachgewiesen
St. intermedius nachgewiesen
Sc. canis nachgewiesen
 Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 14: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 3 aus Zucht Nr. 4

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut	●		●		●	●
Vaginalschleimhaut			●		●	●
Haut am Bauch		■	●	■	●	●
Vorletzte Zitze links	×	●	●	●	●	□
Letzte Zitze links	×		●	●	●	□
Letzte Zitze rechts	×	●	●	●	●	□
Vorletzte Zitze re.	×	●	●	●	●	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×	●	●	●	●	
1 Analregion	×	●	●		■	
2 Maulschleimhaut	×	●	●	●		
2 Analregion	×		●			
3 Maulschleimhaut	×		●	■	●	●
3 Analregion	×	●			●	●
4 Maulschleimhaut	×		●	●		
4 Analregion	×	●	●	●		

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●	■	●	
Lagerprobe Nr. 2		●	●	■		

- ×
 -
 -
 - ▶
 -
- keine Probennahme durchgeführt
St. aureus nachgewiesen
St. intermedius nachgewiesen
Sc. canis nachgewiesen
Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 15: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 5

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
------------------------------	-------------------	--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Hündin:

Maulschleimhaut			●			
Vaginalschleimhaut						
Haut am Bauch			●			
Vorletzte Zitze links	✕		●			□
Letzte Zitze links	✕		●			□
Letzte Zitze rechts	✕		●			□
Vorletzte Zitze re.	✕					□

Welpen:

Maulschleimhaut	✕					
Analregion	✕		●		●	

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1			●		●	
Lagerprobe Nr. 2			●		●	

- ✕ keine Probennahme durchgeführt
- St. aureus nachgewiesen
- St. intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 16: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 6

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut				●		
Vaginalschleimhaut						
Haut am Bauch		●		●	●	
Vorletzte Zitze links	✕			●	●	□
Letzte Zitze links	✕			●		□
Letzte Zitze rechts	✕			●	●	□
Vorletzte Zitze re.	✕			●		□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1	Maulschleimhaut	✕	●	●	●	●	
1	Analregion	✕					
2	Maulschleimhaut	✕	●	●	●	●	
2	Analregion	✕	●				
3	Maulschleimhaut	✕	■	●	●	●	●
3	Analregion	✕	●		●		
4	Maulschleimhaut	✕	●	●	●	●	
4	Analregion	✕			●		

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1				●	●	●
Lagerprobe Nr. 2				●		●

- ✕ keine Probennahme durchgeführt
- *St. aureus* nachgewiesen
- *St. intermedius* nachgewiesen
- ▶ *Sc. canis* nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 17: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 2 aus Zucht Nr. 6

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
------------------------------	-------------------	--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Hündin:

Maulschleimhaut			●	●		●
Vaginalschleimhaut	●		●	●		●
Haut am Bauch		●		●	●	●
Vorletzte Zitze links	×	●	●	●	□	□
Letzte Zitze links	×		●		□	□
Letzte Zitze rechts	×	●	●		□	□
Vorletzte Zitze re.	×	●	●	●	□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×	●	●		●	
1 Analregion	×	●	●		●	
2 Maulschleimhaut	×	●	●			●
2 Analregion	×			●	●	
3 Maulschleimhaut	×	●	●	●		●
3 Analregion	×		●			●
4 Maulschleimhaut	×	●	●			●
4 Analregion	×	●	●			
5 Maulschleimhaut	×	●	●	●		
5 Analregion	×	●	■		●	■

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●		●	●	
Lagerprobe Nr. 2		●		●		●

- ×
 keine Probennahme durchgeführt
- St. aureus nachgewiesen
- St. intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 18: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 2. Wurf der Hündin Nr. 2 aus Zucht Nr. 6

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut		●	●
Vaginalschleimhaut		●	■
Haut am Bauch		●	■
Vorletzte Zitze links	×	●	
Letzte Zitze links	×	●	
Letzte Zitze rechts	×	●	
Vorletzte Zitze re.	×		

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1	Maulschleimhaut	×	●	×
1	Analregion	×	●	×
2	Maulschleimhaut	×	●	×
2	Analregion	×		×
3	Maulschleimhaut	×		×
3	Analregion	×	●	×
4	Maulschleimhaut	×		×
4	Analregion	×	●	×

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●
Lagerprobe Nr. 2		●	

Da alle Welpen in der 2. Lebenswoche verstarben, wurde die Verlaufsuntersuchung nach der 2. Lebenswoche abgebrochen.

- × keine Probennahme durchgeführt
- St. aureus nachgewiesen
- St. intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen

Tab. 19: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis*
beim 1. Wurf der Hündin Nr. 3 aus Zucht Nr. 6

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut	●		●	●	●	
Vaginalschleimhaut	●		●	●	●	●
Haut am Bauch			●	●	●	●
Vorletzte Zitze links	×	●	●		□	□
Letzte Zitze links	×	●	●	●	□	□
Letzte Zitze rechts	×		●		□	□
Vorletzte Zitze re.	×	●	●		□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	×	●	●	●		●
1 Analregion	×	●				●
2 Maulschleimhaut	×	●	●	●		
2 Analregion	×	●				
3 Maulschleimhaut	×	●		●		
3 Analregion	×	●	■	●	●	●
4 Maulschleimhaut	×	●	●	●		
4 Analregion	×		●		●	

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●	●		
Lagerprobe Nr. 2		●	●		●	

- ×
 keine Probennahme durchgeführt
- St.aureus nachgewiesen
- St. Intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt

Tab. 20: Nachweis von *Staphylococcus aureus*, - *intermedius* und *Streptococcus canis* beim 1. Wurf der Hündin Nr. 1 aus Zucht Nr. 7

Zeitpunkt der Probennahme	Vor der Geburt	Nach der Geburt	2. Woche	4. Woche	6. Woche	8. Woche
---------------------------	----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------

Hündin:

Maulschleimhaut			●	●	●	●
Vaginalschleimhaut		▶		●	●	
Haut am Bauch		●	●	●	●	
Vorletzte Zitze links	✕	●	●		□	□
Letzte Zitze links	✕	●	●		□	□
Letzte Zitze rechts	✕	▶	●		□	□
Vorletzte Zitze re.	✕	●	●	●	□	□

Welpen:

Nr. Entnahmeort

1 Maulschleimhaut	✕	●	●			●
1 Analregion	✕	▶	●			
2 Maulschleimhaut	✕	●	●		●	
2 Analregion	✕	▶	●			
3 Maulschleimhaut	✕		●	●	●	●
3 Analregion	✕		●			
4 Maulschleimhaut	✕	●	●		●	●
4 Analregion	✕		●			
5 Maulschleimhaut	✕	●	●		●	●
5 Analregion	✕	● ▶		●		●
6 Maulschleimhaut	✕	●	●			
6 Analregion	✕		●			
7 Maulschleimhaut	✕		●	■	●	
7 Analregion	✕	● ▶	●	●		●

Umgebung:

Lagerprobe Nr. 1		●	●			●
Lagerprobe Nr. 2			●		■	●

- ✕ keine Probennahme durchgeführt
- St.aureus nachgewiesen
- St. Intermedius nachgewiesen
- ▶ Sc. canis nachgewiesen
- Die Welpen waren abgesetzt