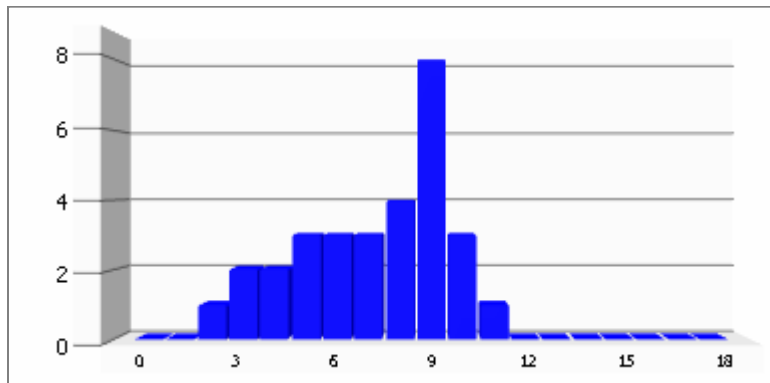


## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
Kundenname : **Merbitz**  
Firma : **6693/22**  
Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
Alter : **24 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren**  
Code : **8064240MER24**  
Stallnummer : **1-8**  
Grund : **Routine**



Test	<b>REO</b>	Lot:	<b>FS 8784</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>9902</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>2566 - 19856</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>8797</b>		
%CV:	<b>45</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

Positive Cutoff S/P: **>= 0,2**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,092				
-	A02	0,088				
+	A03	0,686				
+	A04	0,688				
01	C11	1,184	1,832	15460	10	pos
02	C12	0,858	1,286	10475	8	pos
03	D01	0,687	1,000	7943	6	pos
04	D02	0,977	1,486	12281	9	pos
05	D03	0,455	0,611	4620	4	pos
06	D04	0,562	0,791	6138	6	pos
07	D05	1,036	1,585	13184	9	pos
08	D06	0,364	0,459	3373	3	pos
09	D07	1,463	2,300	19856	11	pos
10	D08	0,441	0,588	4429	4	pos
11	D09	0,721	1,057	8443	7	pos
12	D10	0,835	1,248	10135	8	pos
13	D11	0,304	0,358	2566	2	pos
14	D12	0,730	1,072	8575	7	pos
15	E01	1,084	1,665	13917	9	pos
16	E02	0,727	1,067	8531	7	pos
17	E03	1,195	1,851	15637	10	pos
18	E04	0,516	0,714	5484	5	pos
19	E05	1,048	1,605	13367	9	pos
20	E06	0,626	0,898	7057	6	pos
21	E07	0,508	0,700	5365	5	pos
22	E08	0,885	1,332	10888	8	pos
23	E09	1,048	1,605	13367	9	pos
24	E10	0,921	1,392	11429	8	pos
25	E11	1,067	1,637	13660	9	pos
26	E12	1,047	1,603	13348	9	pos
27	F01	1,223	1,898	16074	10	pos
28	F02	0,398	0,516	3836	3	pos
29	F03	0,964	1,464	12081	9	pos
30	F04	0,522	0,724	5568	5	pos

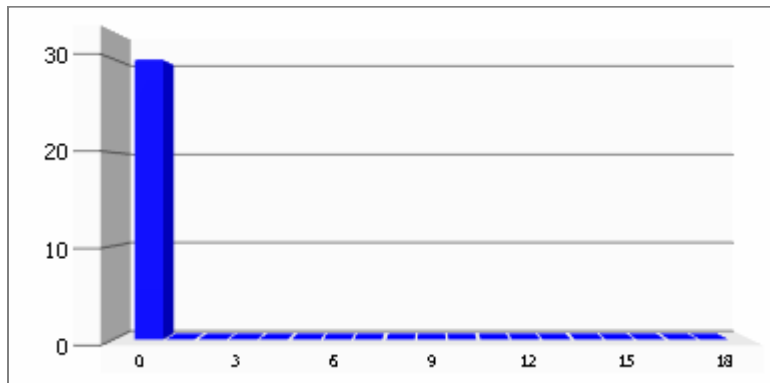
Kommentar:



**Labor MMT**  
**Leopoldstraße 116**  
**06366 Köthen**

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
 Kundennamen : **Merbitz**  
 Firma : **6693/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
 Alter : **24 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren**  
 Code : **8064240MER24**  
 Stallnummer : **1-8**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>Ms</b>	Lot:	<b>FS8802</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>28</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>3 - 92</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>30/0/0</b>
Durchschnitts GMT:	<b>21</b>		
%CV:	<b>82</b>		
Erwarteter Durchschnitt	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,089				
-	A02	0,092				
+	A03	0,675				
+	A04	0,623				
01	C11	0,102	0,021	11	0	neg
02	C12	0,101	0,019	9	0	neg
03	D01	0,102	0,021	11	0	neg
04	D02	0,108	0,031	17	0	neg
05	D03	0,105	0,026	14	0	neg
06	D04	0,109	0,033	19	0	neg
07	D05	0,110	0,035	20	0	neg
08	D06	0,113	0,040	24	0	neg
09	D07	0,147	0,101	78	0	neg
10	D08	0,108	0,031	17	0	neg
11	D09	0,102	0,021	11	0	neg
12	D10	0,146	0,099	76	0	neg
13	D11	0,142	0,092	69	0	neg
14	D12	0,107	0,030	17	0	neg
15	E01	0,109	0,033	19	0	neg
16	E02	0,110	0,035	20	0	neg
17	E03	0,107	0,030	17	0	neg
18	E04	0,104	0,024	13	0	neg
19	E05	0,106	0,028	15	0	neg
20	E06	0,118	0,049	31	0	neg
21	E07	0,155	0,115	92	0	neg
22	E08	0,121	0,055	36	0	neg
23	E09	0,109	0,033	19	0	neg
24	E10	0,116	0,046	29	0	neg
25	E11	0,120	0,053	34	0	neg
26	E12	0,116	0,046	29	0	neg
27	F01	0,113	0,040	24	0	neg
28	F02	0,095	0,008	3	0	neg
29	F03	0,145	0,098	75	0	neg
30	F04	0,099	0,015	7	0	neg

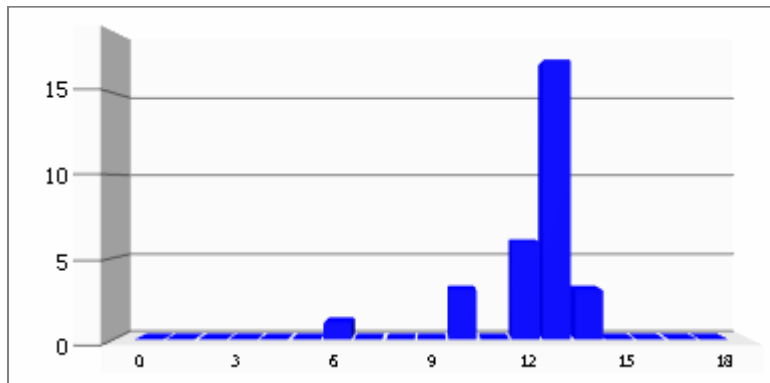
Kommentar:



**Labor MMT**  
**Leopoldstraße 116**  
**06366 Köthen**

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
 Kundenname : **Merbitz**  
 Firma : **6693/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
 Alter : **24 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren**  
 Code : **8064240MER24**  
 Stallnummer : **1-8**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>ART</b>	Lot:	<b>FS8693</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>24447</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>7815 - 28553</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>23753</b>		
%CV:	<b>20</b>		
Erwarteter Durchschnitt	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,102				
-	A02	0,111				
+	A03	0,568				
+	A04	0,548				
01	C11	1,172	2,360	7815	6	pos
02	C12	4,000	8,623	28553	14	pos
03	D01	3,732	8,030	26590	13	pos
04	D02	3,732	8,030	26590	13	pos
05	D03	3,829	8,245	27302	13	pos
06	D04	2,158	4,544	15047	10	pos
07	D05	3,691	7,939	26288	13	pos
08	D06	3,528	7,578	25093	13	pos
09	D07	3,887	8,373	27726	13	pos
10	D08	3,732	8,030	26590	13	pos
11	D09	2,940	6,276	20782	12	pos
12	D10	3,887	8,373	27726	13	pos
13	D11	3,778	8,132	26928	13	pos
14	D12	3,829	8,245	27302	13	pos
15	E01	3,595	7,726	25583	13	pos
16	E02	3,896	8,393	27792	13	pos
17	E03	3,344	7,171	23745	12	pos
18	E04	3,236	6,931	22951	12	pos
19	E05	3,294	7,060	23378	12	pos
20	E06	3,787	8,152	26994	13	pos
21	E07	2,386	5,049	16719	10	pos
22	E08	3,279	7,027	23269	12	pos
23	E09	3,787	8,152	26994	13	pos
24	E10	3,662	7,875	26077	13	pos
25	E11	3,700	7,959	26355	13	pos
26	E12	2,134	4,491	14871	10	pos
27	F01	4,000	8,623	28553	14	pos
28	F02	3,372	7,233	23951	12	pos
29	F03	4,000	8,623	28553	14	pos
30	F04	3,830	8,247	27308	13	pos

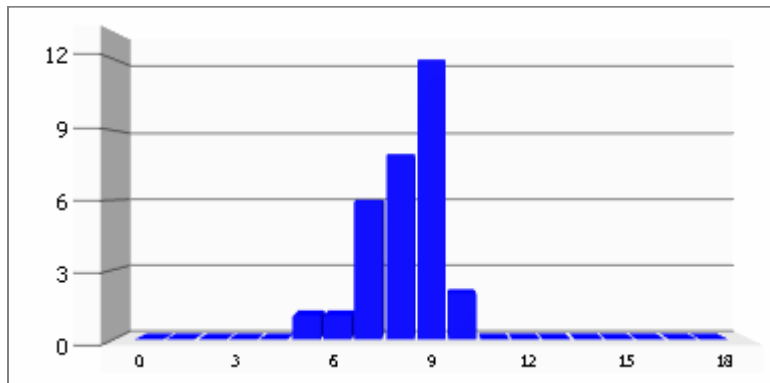
Kommentar:



**Labor MMT**  
**Leopoldstraße 116**  
**06366 Köthen**

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
 Kundenname : **Merbitz**  
 Firma : **6693/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
 Alter : **24 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren**  
 Code : **8064240MER24**  
 Stallnummer : **1-8**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>IBD</b>	Lot:	<b>FS8656</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>9398</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>4687 - 12740</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>9128</b>		
%CV:	<b>23</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

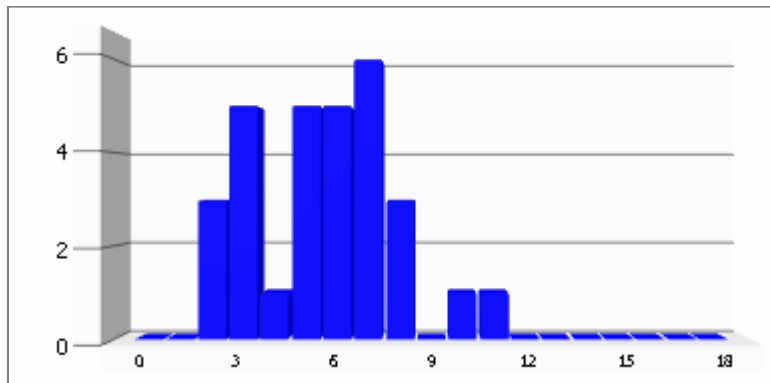
Positive Cutoff S/P: **>= 0,2**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,088				
-	A02	0,088				
+	A03	0,577				
+	A04	0,588				
01	C11	1,711	3,282	8487	8	pos
02	C12	1,522	2,900	7407	7	pos
03	D01	1,901	3,666	9585	8	pos
04	D02	2,265	4,402	11722	9	pos
05	D03	1,896	3,656	9557	8	pos
06	D04	1,657	3,173	8177	8	pos
07	D05	2,224	4,320	11482	9	pos
08	D06	1,280	2,411	6045	7	pos
09	D07	1,405	2,663	6744	7	pos
10	D08	1,948	3,761	9859	8	pos
11	D09	1,972	3,810	10000	9	pos
12	D10	2,010	3,887	10223	9	pos
13	D11	1,328	2,508	6313	7	pos
14	D12	1,191	2,231	5551	6	pos
15	E01	2,060	3,988	10516	9	pos
16	E02	2,045	3,958	10429	9	pos
17	E03	2,436	4,748	12740	10	pos
18	E04	1,609	3,076	7903	7	pos
19	E05	2,298	4,469	11919	9	pos
20	E06	1,564	2,985	7646	7	pos
21	E07	2,039	3,945	10391	9	pos
22	E08	2,257	4,386	11676	9	pos
23	E09	1,951	3,767	9876	8	pos
24	E10	2,040	3,947	10397	9	pos
25	E11	2,278	4,429	11801	9	pos
26	E12	1,646	3,151	8115	8	pos
27	F01	2,264	4,400	11717	9	pos
28	F02	1,034	1,913	4687	5	pos
29	F03	2,326	4,526	12086	10	pos
30	F04	1,783	3,428	8903	8	pos

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
Kundenname : **Merbitz**  
Firma : **6693/22**  
Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
Alter : **24 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren**  
Code : **8064240MER24**  
Stallnummer : **1-8**  
Grund : **Routine**



Test	<b>IBV</b>	Lot:	<b>FS8804</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>7204</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>2630 - 17675</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>6329</b>		
%CV:	<b>53</b>		
Erwarteter Durchschni	<b>-</b>		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

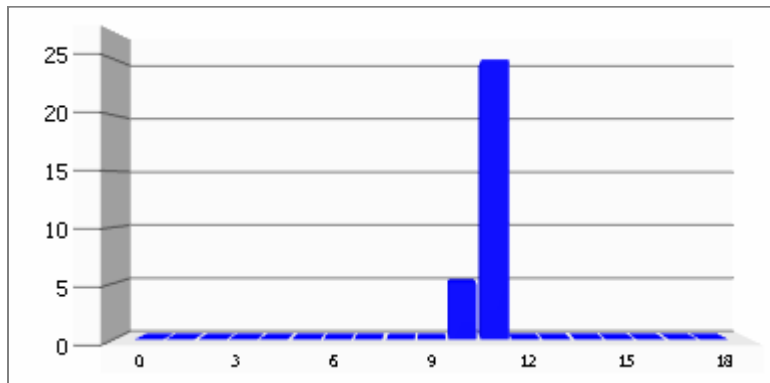
Positive Cutoff S/P: **>= 0,2**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,153				
-	A02	0,152				
+	A03	0,696				
+	A04	0,698				
01	C11	1,017	1,588	6620	6	pos
02	C12	2,329	3,997	16662	10	pos
03	D01	2,461	4,240	17675	11	pos
04	D02	1,566	2,596	10822	8	pos
05	D03	1,392	2,276	9488	7	pos
06	D04	1,442	2,368	9871	7	pos
07	D05	1,153	1,837	7658	6	pos
08	D06	0,539	0,710	2960	2	pos
09	D07	0,668	0,947	3948	3	pos
10	D08	0,985	1,529	6374	6	pos
11	D09	0,604	0,829	3456	3	pos
12	D10	0,718	1,039	4331	4	pos
13	D11	0,514	0,664	2768	2	pos
14	D12	0,598	0,818	3410	3	pos
15	E01	0,496	0,631	2630	2	pos
16	E02	1,374	2,243	9350	7	pos
17	E03	0,896	1,365	5690	5	pos
18	E04	0,549	0,728	3035	3	pos
19	E05	0,858	1,296	5403	5	pos
20	E06	1,212	1,946	8112	7	pos
21	E07	0,828	1,241	5173	5	pos
22	E08	0,883	1,342	5594	5	pos
23	E09	0,911	1,393	5807	5	pos
24	E10	1,557	2,579	10751	8	pos
25	E11	1,139	1,812	7554	6	pos
26	E12	1,327	2,157	8992	7	pos
27	F01	0,642	0,899	3748	3	pos
28	F02	1,429	2,344	9771	7	pos
29	F03	1,127	1,790	7462	6	pos
30	F04	1,592	2,644	11022	8	pos

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
 Kundenname : **Merbitz**  
 Firma : **6693/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
 Alter : **24 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren**  
 Code : **8064240MER24**  
 Stallnummer : **1-8**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>FAV1</b>	Lot:	<b>FS 8816</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>14309</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>12843 - 14692</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>14301</b>		
%CV:	<b>3</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,141				
-	A02	0,141				
+	A03	0,865				
+	A04	0,845				
01	C11	4,000	5,405	14692	11	pos
02	C12	4,000	5,405	14692	11	pos
03	D01	3,778	5,094	13765	10	pos
04	D02	3,954	5,340	14498	11	pos
05	D03	3,887	5,246	14217	11	pos
06	D04	3,829	5,165	13976	10	pos
07	D05	3,887	5,246	14217	11	pos
08	D06	3,887	5,246	14217	11	pos
09	D07	3,556	4,783	12843	10	pos
10	D08	3,887	5,246	14217	11	pos
11	D09	3,954	5,340	14498	11	pos
12	D10	3,887	5,246	14217	11	pos
13	D11	3,556	4,783	12843	10	pos
14	D12	3,732	5,029	13572	10	pos
15	E01	4,000	5,405	14692	11	pos
16	E02	3,963	5,353	14536	11	pos
17	E03	3,963	5,353	14536	11	pos
18	E04	3,963	5,353	14536	11	pos
19	E05	3,896	5,259	14256	11	pos
20	E06	3,963	5,353	14536	11	pos
21	E07	3,896	5,259	14256	11	pos
22	E08	4,000	5,405	14692	11	pos
23	E09	3,896	5,259	14256	11	pos
24	E10	3,963	5,353	14536	11	pos
25	E11	3,963	5,353	14536	11	pos
26	E12	4,000	5,405	14692	11	pos
27	F01	4,000	5,405	14692	11	pos
28	F02	4,000	5,405	14692	11	pos
29	F03	4,000	5,405	14692	11	pos
30	F04	4,000	5,405	14692	11	pos

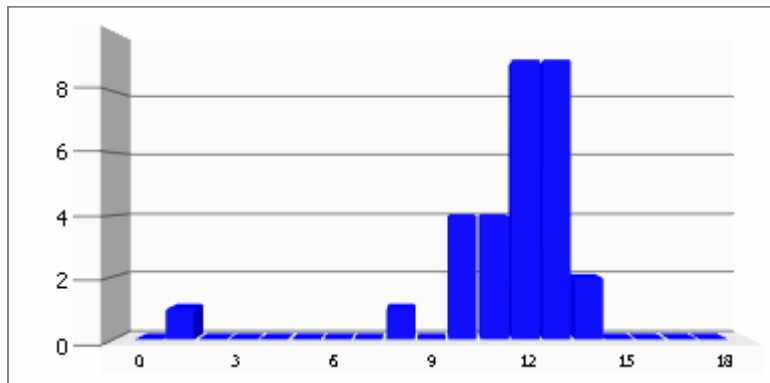
Kommentar:



**Labor MMT**  
**Leopoldstraße 116**  
**06366 Köthen**

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **8984**  
 Kundennamen : **Merbitz**  
 Firma : **6693/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.08.2022**  
 Alter : **24 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren**  
 Code : **8064240MER24**  
 Stallnummer : **1-8**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>NDV</b>	Lot:	<b>FS8773</b>
Blutentnahme :	<b>29.08.2022</b>	Test Datum :	<b>21.09.2022</b>
Durchschnittstiter:	<b>21296</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>1450 - 29798</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>19625</b>		
%CV:	<b>28</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

Positive Cutoff S/P: **>= 0,35**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,101				
-	A02	0,102				
+	A03	0,494				
+	A04	0,479				
01	C11	0,270	0,438	1450	1	pos
02	C12	2,561	6,388	21153	12	pos
03	D01	3,025	7,594	25146	13	pos
04	D02	2,724	6,812	22557	12	pos
05	D03	2,863	7,173	23752	12	pos
06	D04	2,349	5,838	19331	11	pos
07	D05	2,338	5,809	19235	11	pos
08	D06	2,778	6,952	23020	12	pos
09	D07	3,301	8,310	27517	13	pos
10	D08	1,854	4,552	15073	10	pos
11	D09	2,109	5,214	17265	11	pos
12	D10	3,390	8,542	28285	14	pos
13	D11	2,680	6,697	22176	12	pos
14	D12	3,270	8,230	27252	13	pos
15	E01	2,978	7,471	24739	13	pos
16	E02	3,001	7,531	24937	13	pos
17	E03	3,250	8,178	27080	13	pos
18	E04	2,929	7,344	24318	13	pos
19	E05	2,648	6,614	21901	12	pos
20	E06	2,638	6,588	21815	12	pos
21	E07	1,951	4,804	15908	10	pos
22	E08	2,111	5,219	17282	11	pos
23	E09	3,566	8,999	29798	14	pos
24	E10	1,392	3,352	11100	8	pos
25	E11	2,614	6,526	21610	12	pos
26	E12	2,477	6,170	20431	12	pos
27	F01	3,215	8,087	26779	13	pos
28	F02	2,030	5,009	16586	10	pos
29	F03	1,955	4,814	15941	10	pos
30	F04	3,062	7,690	25464	13	pos

Kommentar: