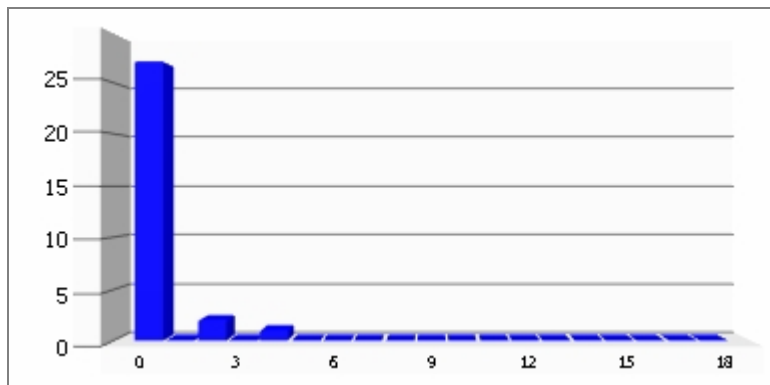


## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>SalmD</b>	Lot:	<b>FS8803</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>303</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>21 - 3096</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>27/0/3</b>
Durchschnitts GMT:	<b>130</b>		
%CV:	<b>204</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

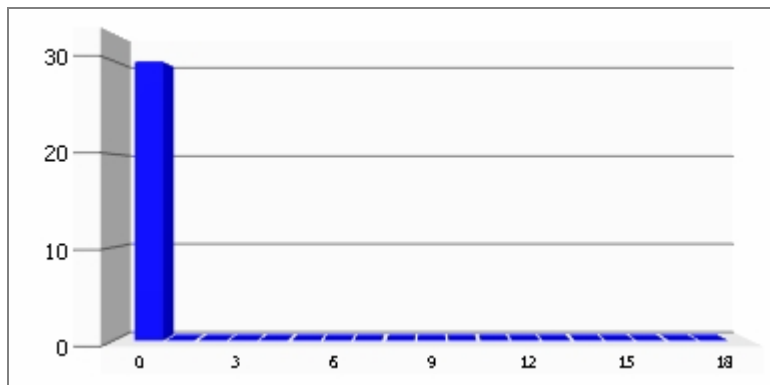
Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,079				
-	A02	0,08				
+	A03	0,742				
+	A04	0,717				
01	F05	0,693	0,944	1342	2	pos
02	F06	0,106	0,041	39	0	neg
03	F07	0,199	0,184	211	0	neg
04	F08	0,129	0,076	78	0	neg
05	F09	0,104	0,038	36	0	neg
06	F10	0,128	0,075	77	0	neg
07	F11	0,167	0,135	149	0	neg
08	F12	0,128	0,075	77	0	neg
09	G01	0,119	0,061	61	0	neg
10	G02	0,095	0,024	21	0	neg
11	G03	0,122	0,065	65	0	neg
12	G04	0,102	0,035	32	0	neg
13	G05	0,167	0,135	149	0	neg
14	G06	1,365	1,978	3096	4	pos
15	G07	0,186	0,164	186	0	neg
16	G08	0,245	0,255	306	0	neg
17	G09	0,176	0,148	165	0	neg
18	G10	0,190	0,170	193	0	neg
19	G11	0,121	0,064	64	0	neg
20	G12	0,128	0,075	77	0	neg
21	H01	0,161	0,125	137	0	neg
22	H02	0,183	0,159	179	0	neg
23	H03	0,139	0,092	97	0	neg
24	H04	0,266	0,287	349	0	neg
25	H05	0,132	0,081	84	0	neg
26	H06	0,710	0,970	1384	2	pos
27	H07	0,106	0,041	39	0	neg
28	H08	0,194	0,176	201	0	neg
29	H09	0,170	0,139	154	0	neg
30	H10	0,124	0,068	69	0	neg

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>Ms</b>	Lot:	<b>FS8947</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>9</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>1 - 84</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>30/0/0</b>
Durchschnitts GMT:	<b>5</b>		
%CV:	<b>167</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	0,078				
-	A02	0,076				
+	A03	0,775				
+	A04	0,779				
01	F05	0,086	0,013	6	0	neg
02	F06	0,084	0,010	4	0	neg
03	F07	0,094	0,024	13	0	neg
04	F08	0,079	0,003	1	0	neg
05	F09	0,074	0,000	1	0	neg
06	F10	0,091	0,020	10	0	neg
07	F11	0,082	0,007	3	0	neg
08	F12	0,085	0,011	5	0	neg
09	G01	0,116	0,056	37	0	neg
10	G02	0,088	0,016	8	0	neg
11	G03	0,099	0,031	17	0	neg
12	G04	0,087	0,014	6	0	neg
13	G05	0,092	0,021	11	0	neg
14	G06	0,088	0,016	8	0	neg
15	G07	0,081	0,006	2	0	neg
16	G08	0,082	0,007	3	0	neg
17	G09	0,085	0,011	5	0	neg
18	G10	0,092	0,021	11	0	neg
19	G11	0,079	0,003	1	0	neg
20	G12	0,087	0,014	6	0	neg
21	H01	0,086	0,013	6	0	neg
22	H02	0,099	0,031	17	0	neg
23	H03	0,084	0,010	4	0	neg
24	H04	0,086	0,013	6	0	neg
25	H05	0,078	0,001	1	0	neg
26	H06	0,152	0,107	84	0	neg
27	H07	0,080	0,004	1	0	neg
28	H08	0,076	0,000	1	0	neg
29	H09	0,086	0,013	6	0	neg
30	H10	0,079	0,003	1	0	neg

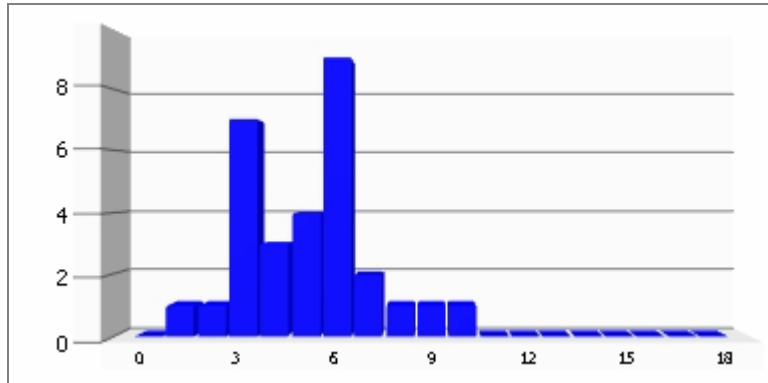
Kommentar:



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

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
 Kundenname : **Neubukow2**  
 Firma : **9981/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
 Alter : **18 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren A**  
 Code : **8752500NB218**  
 Stallnummer : **1-5**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>REO</b>	Lot:	<b>FS 8923</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>6096</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>1813 - 15395</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>5416</b>		
%CV:	<b>52</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	0,097				
-	A02	0,096				
+	A03	0,579				
+	A04	0,546				
01	F05	0,855	1,628	13578	9	pos
02	F06	0,576	1,029	8197	7	pos
03	F07	0,290	0,415	3019	3	pos
04	F08	0,327	0,495	3665	3	pos
05	F09	0,554	0,982	7786	6	pos
06	F10	0,417	0,688	5264	5	pos
07	F11	0,462	0,784	6078	6	pos
08	F12	0,294	0,424	3091	3	pos
09	G01	0,351	0,546	4082	4	pos
10	G02	0,538	0,947	7481	6	pos
11	G03	0,704	1,304	10637	8	pos
12	G04	0,422	0,698	5349	5	pos
13	G05	0,552	0,977	7743	6	pos
14	G06	0,317	0,473	3486	3	pos
15	G07	0,262	0,355	2542	2	pos
16	G08	0,488	0,840	6557	6	pos
17	G09	0,454	0,767	5933	5	pos
18	G10	0,544	0,960	7594	6	pos
19	G11	0,392	0,634	4812	4	pos
20	G12	0,218	0,261	1813	1	pos
21	H01	0,292	0,420	3059	3	pos
22	H02	0,344	0,531	3959	3	pos
23	H03	0,655	1,198	9690	7	pos
24	H04	0,355	0,555	4156	4	pos
25	H05	0,523	0,915	7204	6	pos
26	H06	0,947	1,825	15395	10	pos
27	H07	0,310	0,458	3365	3	pos
28	H08	0,458	0,776	6010	6	pos
29	H09	0,460	0,780	6044	6	pos
30	H10	0,420	0,694	5315	5	pos

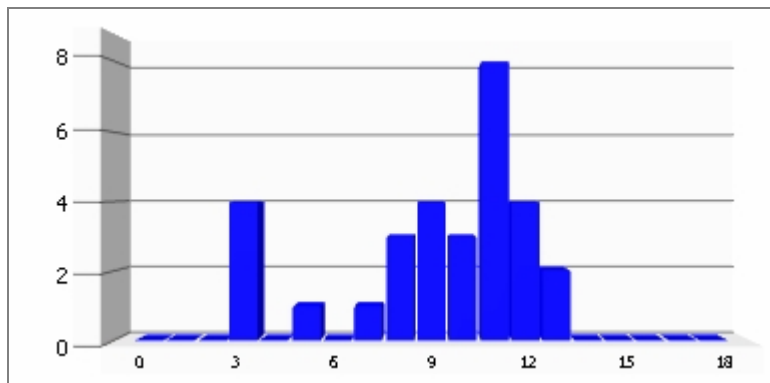
Kommentar:



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

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
 Kundennamen : **Neubukow2**  
 Firma : **9981/22**  
 Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
 Alter : **18 Woche(s)**  
 Typ : **Mastelterntieren A**  
 Code : **8752500NB218**  
 Stallnummer : **1-5**  
 Grund : **Routine**



Test	<b>AE</b>	Lot:	<b>FS 8815</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>12062</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>3108 - 18641</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>10790</b>		
%CV:	<b>40</b>		
Erwarteter Durchschni	<b>-</b>		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
 Meantiter Ref.Controls

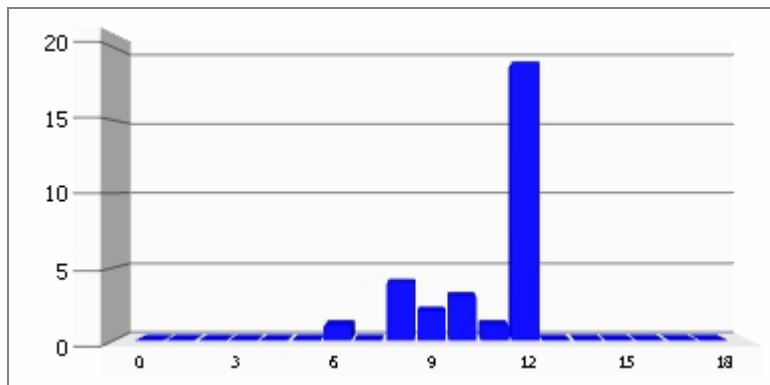
Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,144				
-	A02	0,137				
+	A03	0,538				
+	A04	0,526				
01	F05	1,518	3,519	9163	8	pos
02	F06	0,656	1,317	3108	3	pos
03	F07	0,972	2,124	5259	5	pos
04	F08	1,943	4,604	12315	10	pos
05	F09	2,322	5,572	15192	11	pos
06	F10	1,654	3,866	10162	9	pos
07	F11	2,320	5,567	15177	11	pos
08	F12	1,870	4,418	11769	9	pos
09	G01	1,894	4,479	11948	9	pos
10	G02	2,253	5,396	14665	11	pos
11	G03	1,417	3,261	8427	8	pos
12	G04	2,208	5,281	14321	11	pos
13	G05	0,730	1,506	3603	3	pos
14	G06	0,748	1,552	3724	3	pos
15	G07	1,315	3,000	7688	7	pos
16	G08	1,478	3,416	8869	8	pos
17	G09	2,043	4,860	13071	10	pos
18	G10	0,724	1,490	3560	3	pos
19	G11	2,210	5,286	14336	11	pos
20	G12	2,317	5,559	15153	11	pos
21	H01	1,667	3,899	10258	9	pos
22	H02	2,616	6,323	17459	12	pos
23	H03	2,114	5,041	13607	10	pos
24	H04	2,354	5,654	15438	11	pos
25	H05	2,345	5,631	15369	11	pos
26	H06	2,650	6,410	17723	12	pos
27	H07	2,719	6,586	18259	13	pos
28	H08	2,768	6,711	18641	13	pos
29	H09	2,629	6,356	17559	12	pos
30	H10	2,435	5,861	16061	12	pos

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>FAV1</b>	Lot:	<b>FS 8874</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>15142</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>6591 - 17708</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>0/0/30</b>
Durchschnitts GMT:	<b>14603</b>		
%CV:	<b>24</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

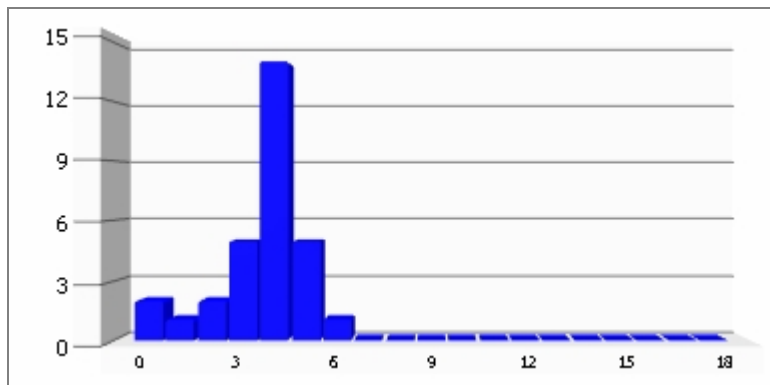
Positive Cutoff S/P: **>= 0,5**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,115				
-	A02	0,122				
+	A03	0,734				
+	A04	0,715				
01	F05	3,132	4,973	13405	10	pos
02	F06	4,000	6,405	17708	12	pos
03	F07	2,354	3,689	9652	8	pos
04	F08	2,527	3,974	10475	9	pos
05	F09	1,699	2,608	6591	6	pos
06	F10	2,713	4,281	11368	9	pos
07	F11	4,000	6,405	17708	12	pos
08	F12	4,000	6,405	17708	12	pos
09	G01	3,885	6,215	17131	12	pos
10	G02	4,000	6,405	17708	12	pos
11	G03	3,952	6,326	17468	12	pos
12	G04	3,952	6,326	17468	12	pos
13	G05	4,000	6,405	17708	12	pos
14	G06	3,651	5,829	15964	11	pos
15	G07	3,885	6,215	17131	12	pos
16	G08	2,329	3,648	9534	8	pos
17	G09	3,006	4,765	12790	10	pos
18	G10	4,000	6,405	17708	12	pos
19	G11	4,000	6,405	17708	12	pos
20	G12	2,100	3,270	8453	8	pos
21	H01	3,038	4,818	12947	10	pos
22	H02	4,000	6,405	17708	12	pos
23	H03	4,000	6,405	17708	12	pos
24	H04	2,107	3,281	8484	8	pos
25	H05	4,000	6,405	17708	12	pos
26	H06	4,000	6,405	17708	12	pos
27	H07	3,959	6,337	17501	12	pos
28	H08	4,000	6,405	17708	12	pos
29	H09	4,000	6,405	17708	12	pos
30	H10	4,000	6,405	17708	12	pos

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>CAV</b>	Lot:	<b>FS8886</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>3222</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>262 - 5748</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>2/0/28</b>
Durchschnitts GMT:	<b>2752</b>		
%CV:	<b>40</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

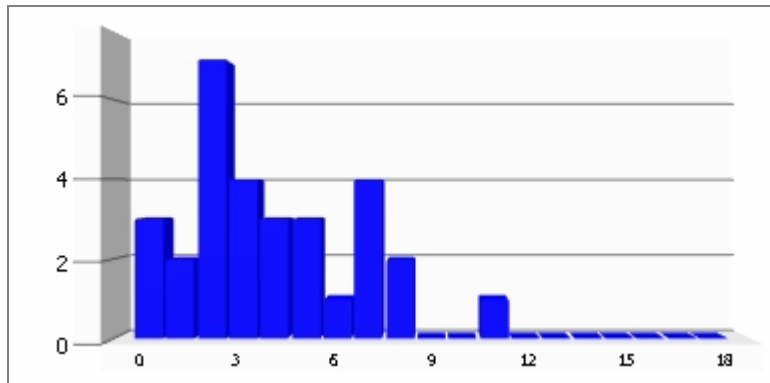
Positive Cutoff S/P: **>= 0,35**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,26				
-	A02	0,248				
+	A03	0,762				
+	A04	0,796				
01	F05	0,922	1,272	2992	3	pos
02	F06	0,854	1,143	2660	3	pos
03	F07	0,343	0,170	327	0	neg
04	F08	1,292	1,977	4860	5	pos
05	F09	0,764	0,971	2223	3	pos
06	F10	1,186	1,775	4316	5	pos
07	F11	1,212	1,825	4450	5	pos
08	F12	0,488	0,446	945	1	pos
09	G01	1,010	1,440	3429	4	pos
10	G02	1,046	1,509	3610	4	pos
11	G03	0,327	0,139	262	0	neg
12	G04	0,754	0,952	2175	3	pos
13	G05	0,980	1,383	3280	4	pos
14	G06	1,038	1,493	3568	4	pos
15	G07	1,102	1,615	3890	4	pos
16	G08	1,036	1,490	3560	4	pos
17	G09	1,062	1,539	3689	4	pos
18	G10	1,099	1,610	3877	4	pos
19	G11	0,627	0,710	1575	2	pos
20	G12	0,699	0,848	1915	2	pos
21	H01	0,971	1,366	3236	4	pos
22	H02	1,062	1,539	3689	4	pos
23	H03	0,750	0,945	2158	3	pos
24	H04	1,116	1,642	3962	4	pos
25	H05	1,311	2,013	4957	5	pos
26	H06	1,002	1,425	3390	4	pos
27	H07	1,093	1,598	3845	4	pos
28	H08	1,072	1,558	3740	4	pos
29	H09	1,190	1,783	4338	5	pos
30	H10	1,463	2,303	5748	6	pos

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>NDV</b>	Lot:	<b>FS8936</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>5074</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>861 - 17894</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>3/0/27</b>
Durchschnitts GMT:	<b>3878</b>		
%CV:	<b>77</b>		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls  
Meantiter Ref.Controls

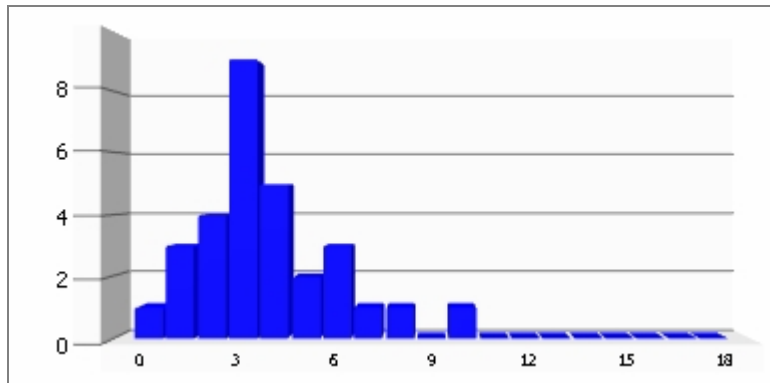
Positive Cutoff S/P: **>= 0,35**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,079				
-	A02	0,101				
+	A03	0,6				
+	A04	0,587				
01	F05	0,354	0,524	1735	1	pos
02	F06	0,602	1,017	3368	3	pos
03	F07	0,412	0,640	2119	2	pos
04	F08	0,615	1,043	3454	3	pos
05	F09	0,221	0,260	861	0	neg
06	F10	1,356	2,514	8325	7	pos
07	F11	1,469	2,739	9070	7	pos
08	F12	0,731	1,273	4215	4	pos
09	G01	0,389	0,594	1967	1	pos
10	G02	0,431	0,677	2242	2	pos
11	G03	0,443	0,701	2321	2	pos
12	G04	0,254	0,326	1079	0	neg
13	G05	0,922	1,652	5470	5	pos
14	G06	1,574	2,947	9758	7	pos
15	G07	1,723	3,243	10739	8	pos
16	G08	0,738	1,287	4262	4	pos
17	G09	2,811	5,404	17894	11	pos
18	G10	0,935	1,678	5556	5	pos
19	G11	0,966	1,740	5762	5	pos
20	G12	1,760	3,317	10984	8	pos
21	H01	0,616	1,045	3460	3	pos
22	H02	0,508	0,830	2748	2	pos
23	H03	0,433	0,681	2255	2	pos
24	H04	0,513	0,840	2782	2	pos
25	H05	0,696	1,204	3987	3	pos
26	H06	1,609	3,017	9990	7	pos
27	H07	0,446	0,707	2341	2	pos
28	H08	1,259	2,322	7689	6	pos
29	H09	0,798	1,406	4656	4	pos
30	H10	0,264	0,346	1146	0	neg

Kommentar:

## Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9084**  
Kundenname : **Neubukow2**  
Firma : **9981/22**  
Blutentnahmedatum : **29.12.2022**  
Alter : **18 Woche(s)**  
Typ : **Mastelterntieren A**  
Code : **8752500NB218**  
Stallnummer : **1-5**  
Grund : **Routine**



Test	<b>IBV</b>	Lot:	<b>FS8962</b>
Blutentnahme :	<b>29.12.2022</b>	Test Datum :	<b>03.01.2023</b>
Durchschnittstiter:	<b>4556</b>	No. Proben:	<b>30</b>
Min.- Max. Titer:	<b>746 - 15920</b>	Neg/Sus/Pos:	<b>1/0/29</b>
Durchschnitts GMT:	<b>3867</b>		
%CV:	<b>65</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	0,184				
-	A02	0,179				
+	A03	0,618				
+	A04	0,624				
01	F05	0,659	1,086	4527	4	pos
02	F06	0,590	0,929	3873	3	pos
03	F07	0,651	1,068	4452	4	pos
04	F08	0,590	0,929	3873	3	pos
05	F09	0,566	0,875	3648	3	pos
06	F10	1,292	2,527	10534	8	pos
07	F11	0,481	0,681	2839	2	pos
08	F12	0,456	0,625	2605	2	pos
09	G01	0,609	0,973	4056	4	pos
10	G02	1,049	1,974	8229	7	pos
11	G03	0,667	1,105	4606	4	pos
12	G04	0,356	0,397	1655	1	pos
13	G05	0,388	0,470	1959	1	pos
14	G06	0,736	1,262	5261	5	pos
15	G07	0,534	0,802	3343	3	pos
16	G08	0,260	0,179	746	0	neg
17	G09	0,448	0,606	2526	2	pos
18	G10	0,430	0,565	2355	2	pos
19	G11	0,548	0,834	3477	3	pos
20	G12	0,922	1,685	7024	6	pos
21	H01	0,548	0,834	3477	3	pos
22	H02	0,804	1,416	5903	5	pos
23	H03	0,877	1,582	6595	6	pos
24	H04	0,389	0,472	1968	1	pos
25	H05	0,569	0,882	3677	3	pos
26	H06	0,650	1,066	4444	4	pos
27	H07	0,537	0,809	3372	3	pos
28	H08	0,836	1,489	6207	6	pos
29	H09	1,860	3,819	15920	10	pos
30	H10	0,554	0,848	3535	3	pos

Kommentar: