Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code :	**9110**
Kundenname :	**Altenmarhorst**
Firma :	**507/23**
Blutentnahmedatum :	**16.01.2023**
Alter :	**18 Woche(s)**
Typ :	**MasteIterntieren A**
Code :	**8202260AMH18**
Stallnummer :	**1+2;3+4;5-8**
Grund :	**Routine**

Test	**IBV**	Lot:	**FS8956**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**10844**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**3335 - 18659**	Neg/Sus/Pos:	**0/0/30**
Durchschnitts GMT:	**9939**		
%CV:	**39**		

Erwarteter Durchschni	**-**
Erwarteter %CV:	

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,132				
-	A02	0,131				
+	A03	0,369				
+	A04	0,35				
01	C11	0,834	3,081	12844	9	pos
02	C12	0,565	1,901	7925	6	pos
03	D01	0,408	1,213	5057	5	pos
04	D02	0,762	2,765	11526	8	pos
05	D03	0,505	1,638	6828	6	pos
06	D04	1,018	3,888	16208	10	pos
07	D05	0,593	2,024	8437	7	pos
08	D06	0,470	1,485	6191	6	pos
09	D07	0,574	1,941	8091	7	pos
10	D08	0,813	2,989	12460	9	pos
11	D09	0,877	3,270	13632	9	pos
12	D10	0,798	2,923	12185	9	pos
13	D11	1,082	4,169	17379	11	pos
14	D12	0,470	1,485	6191	6	pos
15	E01	0,744	2,686	11197	8	pos
16	E02	0,665	2,340	9755	7	pos
17	E03	0,424	1,283	5348	5	pos
18	E04	0,603	2,068	8621	7	pos
19	E05	1,152	4,476	18659	11	pos
20	E06	0,948	3,581	14928	10	pos
21	E07	0,837	3,094	12898	9	pos
22	E08	0,568	1,914	7979	6	pos
23	E09	0,314	0,800	3335	3	pos
24	E10	0,749	2,708	11289	8	pos
25	E11	0,359	0,998	4160	4	pos
26	E12	0,984	3,739	15587	10	pos
27	F01	0,948	3,581	14928	10	pos
28	F02	0,976	3,704	15441	10	pos
29	F03	0,708	2,529	10543	8	pos
30	F04	0,991	3,770	15716	10	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code :	**9110**		
Kundenname :	**Altenmarhorst**		
Firma :	**507/23**		
Blutentnahmedatum :	**16.01.2023**		
Alter :	**18 Woche(s)**		
Typ :	**Masteltenrtieren A**		
Code :	**8202260AMH18**		
Stallnummer :	**1+2;3+4;5-8**		
Grund :	**Routine**		

Test	**REO**	Lot:	**FS 8995**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**1912**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**333 – 5543**	Neg/Sus/Pos:	**11/0/19**
Durchschnitts GMT:	**1595**		
%CV:	**57**		

Erwarteter Durchschni	**-**	
Erwarteter %CV:		

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

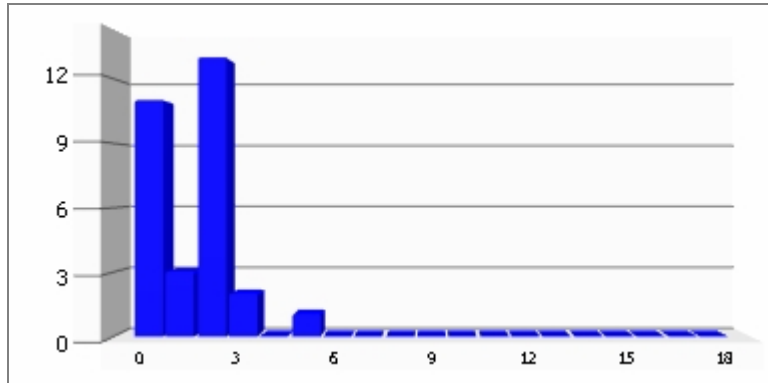| Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,072				
-	A02	0,072				
+	A03	0,632				
+	A04	0,575				
01	C11	0,134	0,117	750	0	neg
02	C12	0,165	0,175	1168	0	neg
03	D01	0,455	0,721	5543	5	pos
04	D02	0,154	0,154	1015	0	neg
05	D03	0,278	0,388	2804	2	pos
06	D04	0,141	0,130	842	0	neg
07	D05	0,164	0,173	1153	0	neg
08	D06	0,182	0,207	1405	1	pos
09	D07	0,166	0,177	1182	0	neg
10	D08	0,225	0,288	2020	2	pos
11	D09	0,244	0,324	2299	2	pos
12	D10	0,220	0,278	1943	1	pos
13	D11	0,260	0,354	2535	2	pos
14	D12	0,269	0,371	2669	2	pos
15	E01	0,235	0,307	2167	2	pos
16	E02	0,237	0,310	2190	2	pos
17	E03	0,334	0,493	3649	3	pos
18	E04	0,140	0,128	828	0	neg
19	E05	0,140	0,128	828	0	neg
20	E06	0,297	0,423	3083	3	pos
21	E07	0,235	0,307	2167	2	pos
22	E08	0,128	0,105	666	0	neg
23	E09	0,102	0,056	333	0	neg
24	E10	0,235	0,307	2167	2	pos
25	E11	0,104	0,060	360	0	neg
26	E12	0,252	0,339	2417	2	pos
27	F01	0,242	0,320	2268	2	pos
28	F02	0,248	0,331	2354	2	pos
29	F03	0,272	0,376	2708	2	pos
30	F04	0,214	0,267	1858	1	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9110**
Kundenname : **Altenmarhorst**
Firma : **507/23**
Blutentnahmedatum : **16.01.2023**
Alter : **18 Woche(s)**
Typ : **Mastelterntieren A**
Code : **8202260AMH18**
Stallnummer : **1+2;3+4;5-8**
Grund : **Routine**
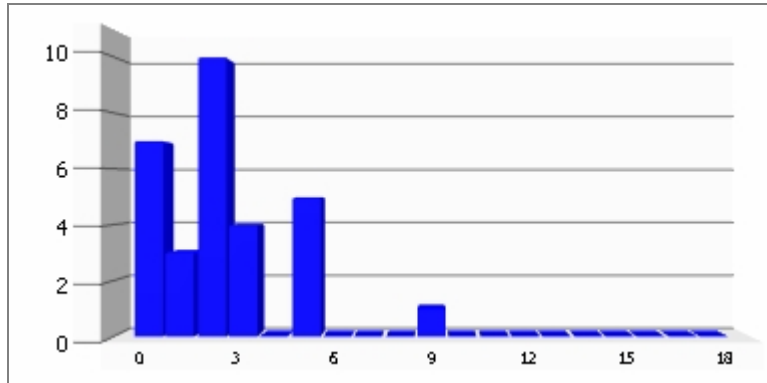
Test	**Ms**	Lot:	**FS8947**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**2371**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**148 – 12559**	Neg/Sus/Pos:	**7/0/23**
Durchschnitts GMT:	**1337**		
%CV:	**109**		

Erwarteter Durchschni	**-**
Erwarteter %CV:	

Interpretation Titer:	
Interpretation %CV	

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

| Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,073				
-	A02	0,072				
+	A03	0,63				
+	A04	0,578				
01	C11	0,715	1,209	1823	2	pos
02	C12	0,914	1,583	2566	3	pos
03	D01	0,745	1,265	1930	2	pos
04	D02	0,378	0,575	709	1	pos
05	D03	0,223	0,283	288	0	neg
06	D04	0,191	0,223	213	0	neg
07	D05	1,625	2,921	5588	5	pos
08	D06	0,177	0,197	182	0	neg
09	D07	1,611	2,895	5525	5	pos
10	D08	0,161	0,167	148	0	neg
11	D09	0,209	0,257	255	0	neg
12	D10	0,880	1,519	2435	3	pos
13	D11	0,583	0,960	1360	2	pos
14	D12	0,599	0,991	1416	2	pos
15	E01	3,010	5,527	12559	9	pos
16	E02	0,177	0,197	182	0	neg
17	E03	0,654	1,094	1605	2	pos
18	E04	0,991	1,728	2869	3	pos
19	E05	0,191	0,223	213	0	neg
20	E06	1,483	2,654	4947	5	pos
21	E07	0,549	0,897	1248	1	pos
22	E08	0,515	0,833	1136	1	pos
23	E09	1,522	2,727	5121	5	pos
24	E10	0,714	1,207	1819	2	pos
25	E11	1,633	2,936	5624	5	pos
26	E12	0,603	0,998	1429	2	pos
27	F01	0,749	1,273	1946	2	pos
28	F02	0,712	1,203	1811	2	pos
29	F03	1,005	1,754	2924	3	pos
30	F04	0,557	0,912	1274	2	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9110**
Kundenname : **Altenmarhorst**
Firma : **507/23**
Blutentnahmedatum : **16.01.2023**
Alter : **18 Woche(s)**
Typ : **Mastelterntieren A**
Code : **8202260AMH18**
Stallnummer : **1+2;3+4;5-8**
Grund : **Routine**
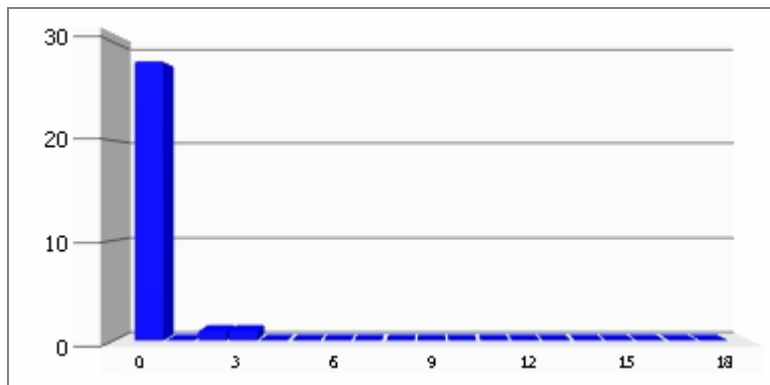
Test	**SalmD**	Lot:	**FS8803**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**182**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**8 - 2147**	Neg/Sus/Pos:	**28/0/2**
Durchschnitts GMT:	**50**		
%CV:	**252**		

Erwarteter Durchschni	**-**
Erwarteter %CV:	

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,073				
-	A02	0,075				
+	A03	0,896				
+	A04	0,919				
01	C11	0,088	0,017	14	0	neg
02	C12	0,083	0,011	9	0	neg
03	D01	0,089	0,018	15	0	neg
04	D02	0,094	0,024	21	0	neg
05	D03	0,262	0,226	267	0	neg
06	D04	0,108	0,041	39	0	neg
07	D05	0,107	0,040	38	0	neg
08	D06	0,141	0,080	83	0	neg
09	D07	0,104	0,036	33	0	neg
10	D08	0,141	0,080	83	0	neg
11	D09	0,082	0,010	8	0	neg
12	D10	0,110	0,043	41	0	neg
13	D11	0,087	0,016	13	0	neg
14	D12	0,213	0,167	190	0	neg
15	E01	0,127	0,064	64	0	neg
16	E02	0,315	0,289	352	0	neg
17	E03	1,267	1,431	2147	3	pos
18	E04	0,092	0,022	19	0	neg
19	E05	0,103	0,035	32	0	neg
20	E06	0,936	1,034	1487	2	pos
21	E07	0,104	0,036	33	0	neg
22	E08	0,101	0,032	29	0	neg
23	E09	0,086	0,014	12	0	neg
24	E10	0,182	0,130	143	0	neg
25	E11	0,091	0,020	17	0	neg
26	E12	0,143	0,083	86	0	neg
27	F01	0,124	0,060	60	0	neg
28	F02	0,124	0,060	60	0	neg
29	F03	0,082	0,010	8	0	neg
30	F04	0,141	0,080	83	0	neg

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code :	**9110**
Kundenname :	**Altenmarhorst**
Firma :	**507/23**
Blutentnahmedatum :	**16.01.2023**
Alter :	**18 Woche(s)**
Typ :	**Masteltertieren A**
Code :	**8202260AMH18**
Stallnummer :	**1+2;3+4;5-8**
Grund :	**Routine**

Test	**FAV1**	Lot:	**FS 8948**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**15454**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**8228 - 17368**	Neg/Sus/Pos:	**0/0/30**
Durchschnitts GMT:	**15274**		
%CV:	**14**		

Erwarteter Durchschni		**-**
Erwarteter %CV:		

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

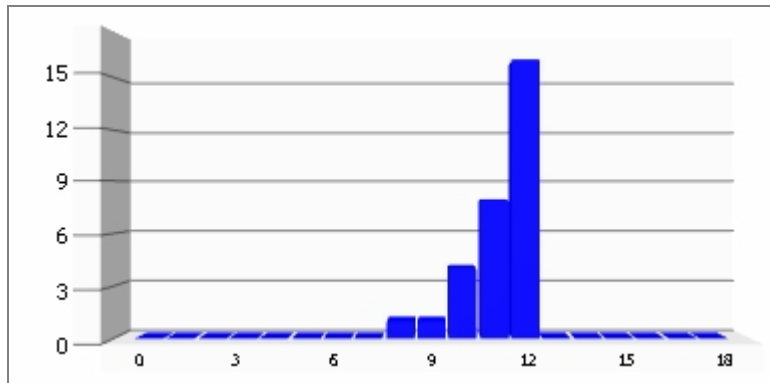| Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,1				
-	A02	0,109				
+	A03	0,742				
+	A04	0,705				
01	C11	3,633	5,700	15576	11	pos
02	C12	3,844	6,041	16604	12	pos
03	D01	3,733	5,862	16064	12	pos
04	D02	3,888	6,112	16819	12	pos
05	D03	2,639	4,095	10826	9	pos
06	D04	3,888	6,112	16819	12	pos
07	D05	3,955	6,221	17149	12	pos
08	D06	3,888	6,112	16819	12	pos
09	D07	4,000	6,293	17368	12	pos
10	D08	3,955	6,221	17149	12	pos
11	D09	3,888	6,112	16819	12	pos
12	D10	3,830	6,019	16538	12	pos
13	D11	3,131	4,889	13157	10	pos
14	D12	2,080	3,191	8228	8	pos
15	E01	3,700	5,809	15904	11	pos
16	E02	3,788	5,951	16332	12	pos
17	E03	3,511	5,503	14985	11	pos
18	E04	3,700	5,809	15904	11	pos
19	E05	3,663	5,749	15724	11	pos
20	E06	3,897	6,127	16864	12	pos
21	E07	3,628	5,692	15552	11	pos
22	E08	3,628	5,692	15552	11	pos
23	E09	3,897	6,127	16864	12	pos
24	E10	3,839	6,033	16580	12	pos
25	E11	3,964	6,235	17192	12	pos
26	E12	3,463	5,426	14755	11	pos
27	F01	3,081	4,809	12920	10	pos
28	F02	3,101	4,841	13015	10	pos
29	F03	2,928	4,561	12189	10	pos
30	F04	4,000	6,293	17368	12	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9110**
Kundenname : **Altenmarhorst**
Firma : **507/23**
Blutentnahmedatum : **16.01.2023**
Alter : **18 Woche(s)**
Typ : **Masteltertnieren A**
Code : **8202260AMH18**
Stallnummer : **1+2;3+4;5-8**
Grund : **Routine**
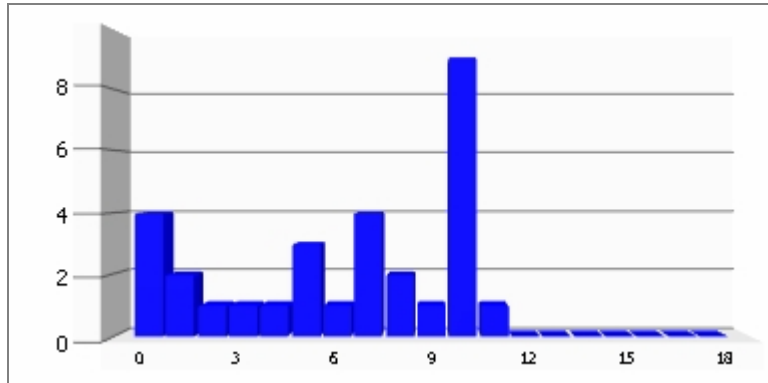
Test	**AE**	Lot:	**FS 8815**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**7661**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**283 – 14411**	Neg/Sus/Pos:	**4/0/26**
Durchschnitts GMT:	**5294**		
%CV:	**62**		

Erwarteter Durchschni		**-**
Erwarteter %CV:		

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

| Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,111				
-	A02	0,117				
+	A03	0,515				
+	A04	0,491				
01	C11	1,219	2,841	7241	7	pos
02	C12	1,872	4,519	12066	10	pos
03	D01	1,911	4,620	12362	10	pos
04	D02	1,883	4,548	12151	10	pos
05	D03	1,668	3,995	10536	9	pos
06	D04	0,507	1,010	2321	2	pos
07	D05	0,248	0,344	710	0	neg
08	D06	1,587	3,787	9934	8	pos
09	D07	0,172	0,149	283	0	neg
10	D08	0,226	0,288	584	0	neg
11	D09	1,211	2,820	7182	7	pos
12	D10	1,319	3,098	7965	7	pos
13	D11	0,847	1,884	4609	4	pos
14	D12	2,041	4,954	13349	10	pos
15	E01	0,252	0,355	735	0	neg
16	E02	0,965	2,188	5433	5	pos
17	E03	1,305	3,062	7863	7	pos
18	E04	0,417	0,779	1745	1	pos
19	E05	2,085	5,067	13684	10	pos
20	E06	0,751	1,638	3951	3	pos
21	E07	0,917	2,064	5095	5	pos
22	E08	2,180	5,311	14411	11	pos
23	E09	1,964	4,756	12763	10	pos
24	E10	1,012	2,308	5762	5	pos
25	E11	2,120	5,157	13952	10	pos
26	E12	1,078	2,478	6230	6	pos
27	F01	1,912	4,622	12368	10	pos
28	F02	1,984	4,807	12914	10	pos
29	F03	1,577	3,761	9859	8	pos
30	F04	0,425	0,799	1794	1	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code :   **9110**
Kundenname :   **Altenmarhorst**
Firma :   **507/23**
Blutentnahmedatum :   **16.01.2023**
Alter :   **18 Woche(s)**
Typ :   **Masteltierntieren A**
Code :   **8202260AMH18**
Stallnummer :   **1+2;3+4;5-8**
Grund :   **Routine**
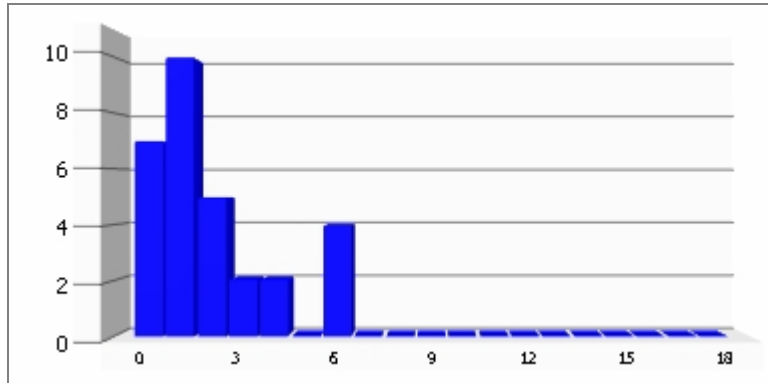
Test	**NDV**	Lot:	**FS8936**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**2417**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**245 – 7901**	Neg/Sus/Pos:	**7/0/23**
Durchschnitts GMT:	**1672**		
%CV:	**84**		

Erwarteter Durchschni	**-**	
Erwarteter %CV:		

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

| Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,079				
-	A02	0,078				
+	A03	0,563				
+	A04	0,555				
01	C11	1,225	2,386	7901	6	pos
02	C12	0,776	1,452	4808	4	pos
03	D01	0,987	1,891	6262	6	pos
04	D02	0,660	1,210	4007	4	pos
05	D03	0,583	1,050	3477	3	pos
06	D04	0,305	0,471	1560	1	pos
07	D05	0,259	0,376	1245	1	pos
08	D06	0,481	0,838	2775	2	pos
09	D07	0,252	0,361	1195	1	pos
10	D08	0,449	0,771	2553	2	pos
11	D09	0,142	0,132	437	0	neg
12	D10	0,311	0,484	1603	1	pos
13	D11	0,397	0,663	2195	2	pos
14	D12	0,258	0,374	1238	1	pos
15	E01	0,260	0,378	1252	1	pos
16	E02	0,563	1,008	3338	3	pos
17	E03	1,002	1,922	6364	6	pos
18	E04	0,451	0,775	2566	2	pos
19	E05	0,264	0,386	1278	1	pos
20	E06	0,338	0,540	1788	1	pos
21	E07	0,374	0,615	2036	2	pos
22	E08	0,114	0,074	245	0	neg
23	E09	0,118	0,082	272	0	neg
24	E10	0,273	0,405	1341	1	pos
25	E11	0,117	0,080	265	0	neg
26	E12	0,354	0,573	1897	1	pos
27	F01	0,189	0,230	762	0	neg
28	F02	0,203	0,259	858	0	neg
29	F03	0,200	0,253	838	0	neg
30	F04	0,974	1,864	6172	6	pos

Kommentar:

Avicare+ GmbH & Co KG
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code :	**9110**
Kundenname :	**Altenmarhorst**
Firma :	**507/23**
Blutentnahmedatum :	**16.01.2023**
Alter :	**18 Woche(s)**
Typ :	**MasteIterntieren A**
Code :	**8202260AMH18**
Stallnummer :	**1+2;3+4;5-8**
Grund :	**Routine**
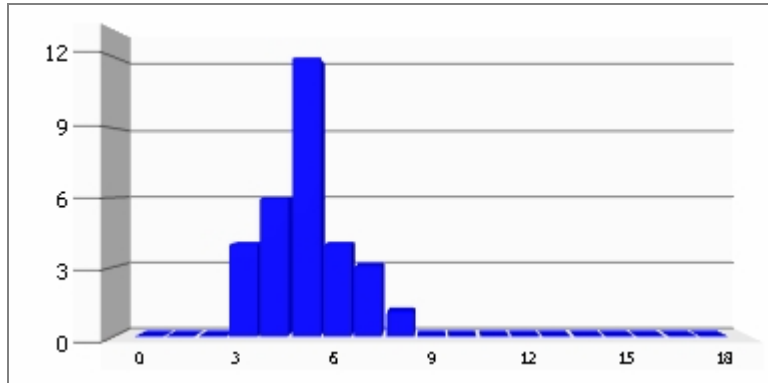
Test	**CAV**	Lot:	**FS8886**
Blutentnahme :	**16.01.2023**	Test Datum :	**25.01.2023**

Durchschnittstiter:	**4462**	No. Proben:	**30**
Min.- Max. Titer:	**2410 - 7773**	Neg/Sus/Pos:	**0/0/30**
Durchschnitts GMT:	**4294**		
%CV:	**28**		

Erwarteter Durchschni		**-**
Erwarteter %CV:		

Interpretation Titer:
Interpretation %CV

Titer Range Ref.Controls
Meantiter Ref.Controls

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

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,08				
-	A02	0,088				
+	A03	0,553				
+	A04	0,557				
01	C11	1,164	2,293	5721	6	pos
02	C12	0,749	1,412	3356	4	pos
03	D01	1,326	2,637	6671	7	pos
04	D02	1,312	2,607	6588	7	pos
05	D03	0,855	1,637	3949	4	pos
06	D04	0,776	1,469	3505	4	pos
07	D05	1,019	1,985	4881	5	pos
08	D06	0,576	1,045	2410	3	pos
09	D07	0,963	1,866	4560	5	pos
10	D08	0,874	1,677	4055	5	pos
11	D09	0,932	1,800	4383	5	pos
12	D10	0,933	1,803	4391	5	pos
13	D11	1,067	2,087	5158	6	pos
14	D12	0,750	1,414	3361	4	pos
15	E01	1,217	2,406	6031	7	pos
16	E02	0,931	1,798	4378	5	pos
17	E03	0,602	1,100	2550	3	pos
18	E04	1,511	3,030	7773	8	pos
19	E05	0,818	1,558	3740	4	pos
20	E06	1,114	2,187	5430	6	pos
21	E07	0,909	1,752	4255	5	pos
22	E08	0,728	1,367	3239	4	pos
23	E09	0,625	1,149	2675	3	pos
24	E10	0,916	1,766	4292	5	pos
25	E11	0,681	1,268	2981	3	pos
26	E12	0,943	1,824	4448	5	pos
27	F01	0,987	1,917	4698	5	pos
28	F02	1,021	1,989	4892	5	pos
29	F03	1,092	2,140	5302	6	pos
30	F04	0,901	1,735	4209	5	pos

Kommentar: