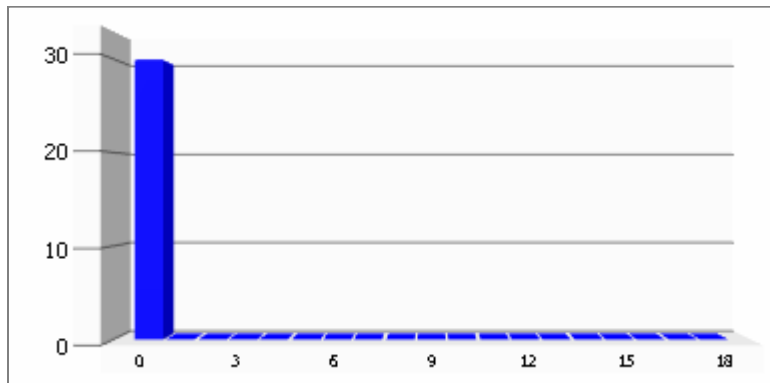




Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundennamen : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	Ms	Lot:	FS8853
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	15	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	1 - 137	Neg/Sus/Pos:	30/0/0
Durchschnitts GMT:	6		
%CV:	173		
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	0,09				
-	A02	0,09				
+	A03	0,763				
+	A04	0,774				
01	C11	0,092	0,003	1	0	neg
02	C12	0,139	0,072	51	0	neg
03	D01	0,197	0,158	137	0	neg
04	D02	0,097	0,010	4	0	neg
05	D03	0,139	0,072	51	0	neg
06	D04	0,102	0,018	9	0	neg
07	D05	0,107	0,025	13	0	neg
08	D06	0,098	0,012	5	0	neg
09	D07	0,107	0,025	13	0	neg
10	D08	0,095	0,007	3	0	neg
11	D09	0,120	0,044	27	0	neg
12	D10	0,098	0,012	5	0	neg
13	D11	0,126	0,053	34	0	neg
14	D12	0,095	0,007	3	0	neg
15	E01	0,122	0,047	29	0	neg
16	E02	0,092	0,003	1	0	neg
17	E03	0,111	0,031	17	0	neg
18	E04	0,109	0,028	15	0	neg
19	E05	0,088	0,000	1	0	neg
20	E06	0,100	0,015	7	0	neg
21	E07	0,104	0,021	11	0	neg
22	E08	0,098	0,012	5	0	neg
23	E09	0,097	0,010	4	0	neg
24	E10	0,107	0,025	13	0	neg
25	E11	0,091	0,001	1	0	neg
26	E12	0,094	0,006	2	0	neg
27	F01	0,095	0,007	3	0	neg
28	F02	0,089	0,000	1	0	neg
29	F03	0,093	0,004	1	0	neg
30	F04	0,090	0,000	1	0	neg

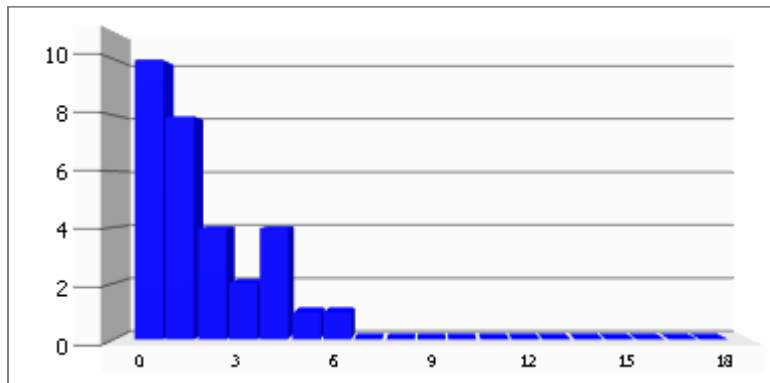
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundenname : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	NDV	Lot:	FS8814
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	2183	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	73 - 7507	Neg/Sus/Pos:	10/0/20
Durchschnitts GMT:	1484		
%CV:	80		
Erwarteter Durchschnitt	-		
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	0,093				
-	A02	0,098				
+	A03	0,801				
+	A04	0,778				
01	C11	0,111	0,022	73	0	neg
02	C12	0,423	0,472	1563	1	pos
03	D01	0,372	0,398	1318	1	pos
04	D02	0,447	0,506	1676	1	pos
05	D03	0,741	0,930	3080	3	pos
06	D04	0,151	0,080	265	0	neg
07	D05	0,251	0,224	742	0	neg
08	D06	0,145	0,071	235	0	neg
09	D07	0,258	0,234	775	0	neg
10	D08	0,418	0,465	1540	1	pos
11	D09	0,387	0,420	1391	1	pos
12	D10	0,212	0,168	556	0	neg
13	D11	0,593	0,717	2374	2	pos
14	D12	0,196	0,145	480	0	neg
15	E01	1,106	1,456	4821	4	pos
16	E02	0,563	0,674	2232	2	pos
17	E03	1,669	2,267	7507	6	pos
18	E04	0,700	0,871	2884	2	pos
19	E05	0,325	0,331	1096	0	neg
20	E06	0,946	1,226	4060	4	pos
21	E07	1,150	1,519	5030	5	pos
22	E08	0,474	0,545	1805	1	pos
23	E09	0,460	0,525	1738	1	pos
24	E10	1,043	1,365	4520	4	pos
25	E11	0,947	1,227	4063	4	pos
26	E12	0,855	1,094	3623	3	pos
27	F01	0,337	0,348	1152	0	neg
28	F02	0,250	0,223	738	0	neg
29	F03	0,403	0,443	1467	1	pos
30	F04	0,661	0,815	2699	2	pos

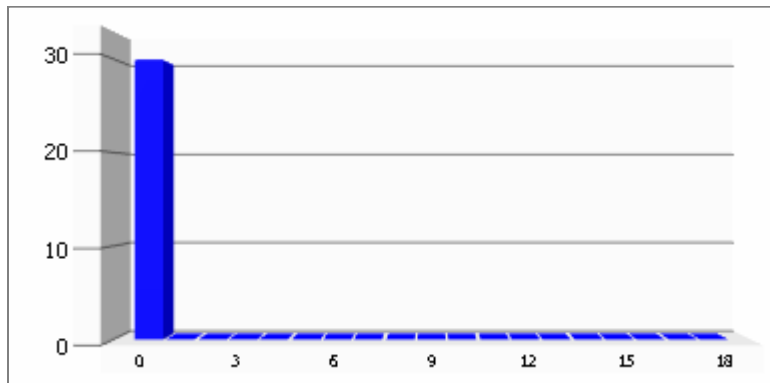
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundennamen : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	AI	Lot:	FS8805
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	46	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	1 - 282	Neg/Sus/Pos:	30/0/0
Durchschnitts GMT:	10		
%CV:	141		
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	0,163				
-	A02	0,164				
+	A03	0,426				
+	A04	0,432				
01	C11	0,157	0,000	1	0	neg
02	C12	0,157	0,000	1	0	neg
03	D01	0,183	0,073	80	0	neg
04	D02	0,160	0,000	1	0	neg
05	D03	0,191	0,104	119	0	neg
06	D04	0,179	0,058	62	0	neg
07	D05	0,175	0,043	45	0	neg
08	D06	0,190	0,100	114	0	neg
09	D07	0,167	0,013	12	0	neg
10	D08	0,176	0,047	50	0	neg
11	D09	0,201	0,141	166	0	neg
12	D10	0,172	0,032	32	0	neg
13	D11	0,224	0,228	282	0	neg
14	D12	0,166	0,009	8	0	neg
15	E01	0,188	0,092	104	0	neg
16	E02	0,160	0,000	1	0	neg
17	E03	0,192	0,107	123	0	neg
18	E04	0,167	0,013	12	0	neg
19	E05	0,149	0,000	1	0	neg
20	E06	0,173	0,036	37	0	neg
21	E07	0,158	0,000	1	0	neg
22	E08	0,157	0,000	1	0	neg
23	E09	0,161	0,000	1	0	neg
24	E10	0,162	0,000	1	0	neg
25	E11	0,156	0,000	1	0	neg
26	E12	0,148	0,000	1	0	neg
27	F01	0,174	0,040	42	0	neg
28	F02	0,160	0,000	1	0	neg
29	F03	0,184	0,077	85	0	neg
30	F04	0,159	0,000	1	0	neg

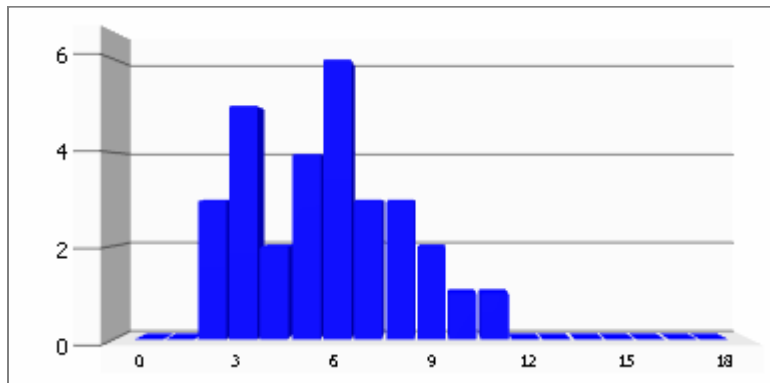
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundenname : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	IBV	Lot:	FS8811
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	7246	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	2443 - 17329	Neg/Sus/Pos:	0/0/30
Durchschnitts GMT:	6265		
%CV:	56		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls
 Meantiter Ref.Controls

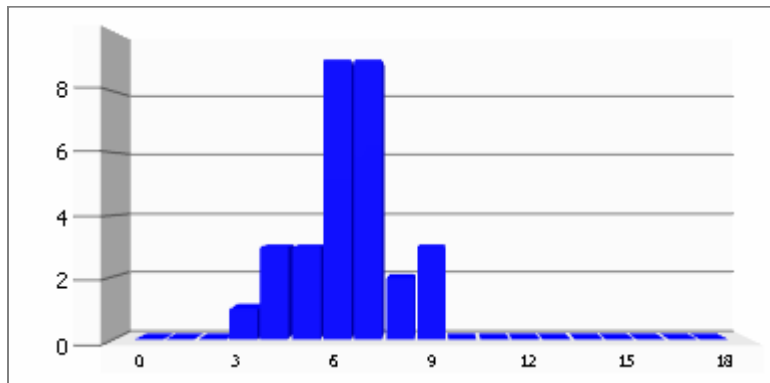
Positive Cutoff S/P: **>= 0,2**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,142				
-	A02	0,148				
+	A03	0,635				
+	A04	0,584				
01	C11	0,895	1,615	6732	6	pos
02	C12	0,457	0,672	2801	2	pos
03	D01	1,947	3,879	16170	10	pos
04	D02	1,198	2,267	9450	7	pos
05	D03	1,339	2,571	10718	8	pos
06	D04	1,568	3,064	12773	9	pos
07	D05	0,455	0,667	2781	2	pos
08	D06	1,360	2,616	10905	8	pos
09	D07	1,441	2,790	11631	8	pos
10	D08	1,059	1,968	8204	7	pos
11	D09	1,208	2,288	9538	7	pos
12	D10	0,721	1,240	5169	5	pos
13	D11	0,864	1,548	6453	6	pos
14	D12	0,745	1,292	5386	5	pos
15	E01	1,613	3,160	13173	9	pos
16	E02	0,527	0,822	3427	3	pos
17	E03	0,580	0,936	3902	3	pos
18	E04	1,006	1,854	7729	6	pos
19	E05	0,618	1,018	4244	4	pos
20	E06	0,890	1,604	6687	6	pos
21	E07	0,481	0,723	3014	3	pos
22	E08	2,076	4,157	17329	11	pos
23	E09	0,556	0,885	3689	3	pos
24	E10	0,771	1,348	5619	5	pos
25	E11	0,658	1,104	4602	4	pos
26	E12	0,872	1,565	6524	6	pos
27	F01	1,024	1,892	7887	6	pos
28	F02	0,706	1,208	5036	5	pos
29	F03	0,523	0,814	3393	3	pos
30	F04	0,417	0,586	2443	2	pos

Kommentar:

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
Kundenname : **Kretzschau1**
Firma : **8197/22**
Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
Alter : **18 Woche(s)**
Typ : **Mastelterntieren A**
Code : **8017621KR118**
Stallnummer : **1-6**
Grund : **Routine**



Test	CAV	Lot:	FS8807
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	5840	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	2535 - 9493	Neg/Sus/Pos:	0/0/30
Durchschnitts GMT:	5627		
%CV:	27		
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	0,108				
-	A02	0,107				
+	A03	0,515				
+	A04	0,533				
01	C11	0,689	1,396	3314	4	pos
02	C12	1,129	2,453	6161	7	pos
03	D01	1,153	2,510	6319	7	pos
04	D02	1,137	2,472	6214	7	pos
05	D03	1,099	2,381	5963	6	pos
06	D04	0,868	1,826	4453	5	pos
07	D05	1,436	3,190	8226	9	pos
08	D06	1,060	2,287	5704	6	pos
09	D07	1,513	3,375	8752	9	pos
10	D08	1,003	2,150	5329	6	pos
11	D09	1,621	3,634	9493	9	pos
12	D10	0,993	2,126	5264	6	pos
13	D11	1,234	2,705	6861	7	pos
14	D12	1,346	2,974	7615	8	pos
15	E01	0,870	1,831	4466	5	pos
16	E02	0,563	1,094	2535	3	pos
17	E03	1,012	2,172	5389	6	pos
18	E04	0,722	1,475	3521	4	pos
19	E05	0,974	2,080	5139	6	pos
20	E06	1,134	2,465	6194	7	pos
21	E07	1,216	2,661	6738	7	pos
22	E08	1,157	2,520	6347	7	pos
23	E09	1,204	2,633	6660	7	pos
24	E10	1,322	2,916	7452	8	pos
25	E11	0,791	1,641	3959	4	pos
26	E12	1,007	2,160	5357	6	pos
27	F01	1,000	2,143	5310	6	pos
28	F02	1,140	2,479	6233	7	pos
29	F03	0,892	1,884	4609	5	pos
30	F04	1,049	2,261	5633	6	pos

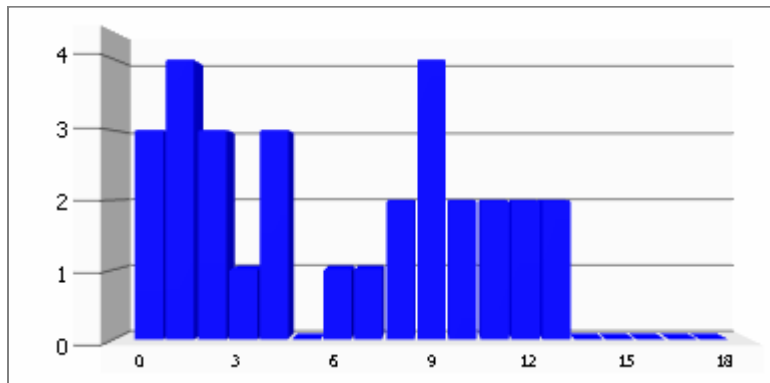
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundennamen : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	AE	Lot:	FS 8760
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	7960	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	526 - 19907	Neg/Sus/Pos:	3/0/27
Durchschnitts GMT:	5239		
%CV:	77		
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	0,13				
-	A02	0,14				
+	A03	0,504				
+	A04	0,522				
01	C11	1,364	3,251	8399	8	pos
02	C12	0,319	0,487	1041	0	neg
03	D01	1,284	3,040	7801	7	pos
04	D02	1,818	4,452	11869	9	pos
05	D03	2,162	5,362	14563	11	pos
06	D04	0,313	0,471	1003	0	neg
07	D05	0,524	1,029	2370	2	pos
08	D06	0,799	1,757	4268	4	pos
09	D07	2,115	5,238	14193	11	pos
10	D08	1,957	4,820	12952	10	pos
11	D09	0,781	1,709	4140	4	pos
12	D10	0,415	0,741	1651	1	pos
13	D11	0,443	0,815	1833	1	pos
14	D12	0,338	0,537	1159	1	pos
15	E01	0,379	0,646	1420	1	pos
16	E02	0,555	1,111	2578	2	pos
17	E03	0,825	1,825	4450	4	pos
18	E04	1,779	4,349	11567	9	pos
19	E05	2,764	6,955	19388	13	pos
20	E06	1,172	2,743	6967	6	pos
21	E07	2,828	7,124	19907	13	pos
22	E08	0,234	0,262	526	0	neg
23	E09	1,504	3,622	9459	8	pos
24	E10	1,835	4,497	12001	10	pos
25	E11	2,407	6,011	16514	12	pos
26	E12	0,576	1,167	2721	2	pos
27	F01	0,732	1,579	3795	3	pos
28	F02	1,800	4,405	11731	9	pos
29	F03	1,749	4,270	11336	9	pos
30	F04	2,495	6,243	17216	12	pos

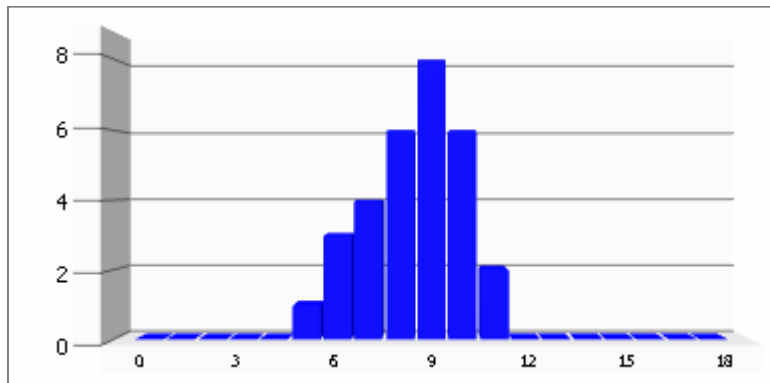
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundennamen : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	REO	Lot:	FS 8813
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	12276	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	5501 - 19145	Neg/Sus/Pos:	0/0/30
Durchschnitts GMT:	11724		
%CV:	30		
Erwarteter Durchschni	-		
Erwarteter %CV:			
Interpretation Titer:			
Interpretation %CV			

Titer Range Ref.Controls
 Meantiter Ref.Controls

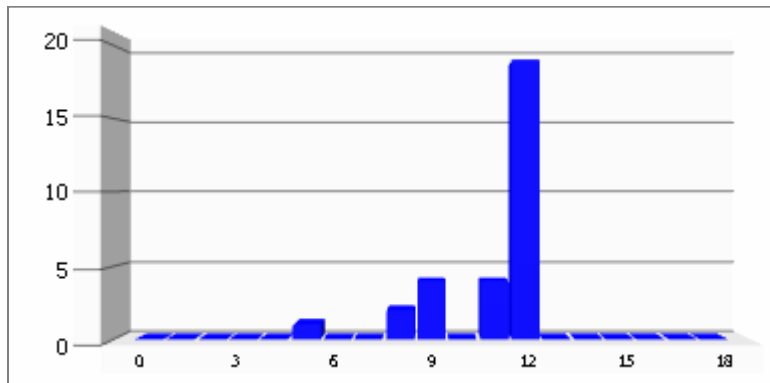
Positive Cutoff S/P: **>= 0,2**

Proben ID	Vertiefung	O.D.	S/P Ratio	Titer	Titer Gruppe	Ergebnis
-	A01	0,084				
-	A02	0,116				
+	A03	0,624				
+	A04	0,624				
01	C11	0,868	1,466	12099	9	pos
02	C12	0,923	1,571	13056	9	pos
03	D01	0,943	1,609	13403	9	pos
04	D02	1,135	1,975	16793	10	pos
05	D03	0,964	1,649	13770	9	pos
06	D04	0,807	1,349	11041	8	pos
07	D05	1,143	1,990	16933	10	pos
08	D06	0,874	1,477	12199	9	pos
09	D07	1,110	1,927	16344	10	pos
10	D08	0,625	1,002	7961	6	pos
11	D09	0,707	1,158	9334	7	pos
12	D10	0,868	1,466	12099	9	pos
13	D11	0,756	1,252	10171	8	pos
14	D12	0,975	1,670	13963	9	pos
15	E01	0,766	1,271	10341	8	pos
16	E02	0,512	0,786	6095	6	pos
17	E03	1,262	2,218	19079	11	pos
18	E04	0,940	1,603	13348	9	pos
19	E05	0,850	1,431	11782	8	pos
20	E06	1,124	1,954	16597	10	pos
21	E07	0,684	1,115	8954	7	pos
22	E08	0,667	1,082	8663	7	pos
23	E09	0,475	0,716	5501	5	pos
24	E10	1,028	1,771	14895	10	pos
25	E11	0,811	1,357	11113	8	pos
26	E12	0,798	1,332	10888	8	pos
27	F01	1,266	2,225	19145	11	pos
28	F02	0,678	1,103	8848	7	pos
29	F03	0,605	0,964	7629	6	pos
30	F04	1,105	1,918	16260	10	pos

Kommentar:

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
Kundenname : **Kretzschau1**
Firma : **8197/22**
Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
Alter : **18 Woche(s)**
Typ : **Mastelterntieren A**
Code : **8017621KR118**
Stallnummer : **1-6**
Grund : **Routine**



Test	FAV1	Lot:	FS 8816
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	14873	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	5106 - 16986	Neg/Sus/Pos:	0/0/30
Durchschnitts GMT:	14422		
%CV:	21		
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	0,134				
-	A02	0,133				
+	A03	0,754				
+	A04	0,767				
01	C11	2,914	4,435	11819	9	pos
02	C12	4,000	6,167	16986	12	pos
03	D01	3,778	5,813	15916	11	pos
04	D02	3,829	5,894	16160	12	pos
05	D03	3,829	5,894	16160	12	pos
06	D04	2,133	3,189	8223	8	pos
07	D05	3,618	5,557	15147	11	pos
08	D06	2,507	3,785	9928	8	pos
09	D07	2,813	4,274	11348	9	pos
10	D08	1,430	2,068	5106	5	pos
11	D09	3,829	5,894	16160	12	pos
12	D10	2,863	4,353	11579	9	pos
13	D11	3,477	5,333	14477	11	pos
14	D12	2,565	3,878	10197	9	pos
15	E01	3,964	6,109	16810	12	pos
16	E02	3,964	6,109	16810	12	pos
17	E03	3,964	6,109	16810	12	pos
18	E04	4,000	6,167	16986	12	pos
19	E05	3,964	6,109	16810	12	pos
20	E06	3,897	6,002	16486	12	pos
21	E07	4,000	6,167	16986	12	pos
22	E08	3,839	5,910	16209	12	pos
23	E09	3,964	6,109	16810	12	pos
24	E10	4,000	6,167	16986	12	pos
25	E11	4,000	6,167	16986	12	pos
26	E12	4,000	6,167	16986	12	pos
27	F01	4,000	6,167	16986	12	pos
28	F02	3,455	5,297	14369	11	pos
29	F03	4,000	6,167	16986	12	pos
30	F04	4,000	6,167	16986	12	pos

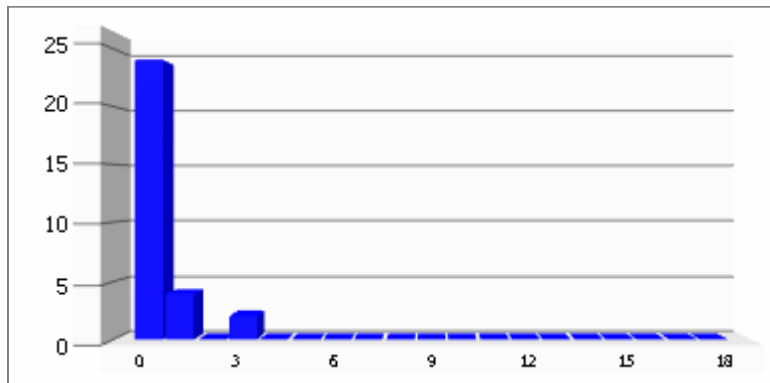
Kommentar:



Labor MMT
Leopoldstraße 116
06366 Köthen

Bericht : Histogramm/Blockdiagramm

Lab code : **9022**
 Kundennamen : **Kretzschau1**
 Firma : **8197/22**
 Blutentnahmedatum : **23.10.2022**
 Alter : **18 Woche(s)**
 Typ : **Mastelterntieren A**
 Code : **8017621KR118**
 Stallnummer : **1-6**
 Grund : **Routine**



Test	SalmD	Lot:	FS8700
Blutentnahme :	23.10.2022	Test Datum :	03.11.2022
Durchschnittstiter:	487	No. Proben:	30
Min.- Max. Titer:	39 - 2472	Neg/Sus/Pos:	24/0/6
Durchschnitts GMT:	295		
%CV:	120		
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	0,086				
-	A02	0,082				
+	A03	0,563				
+	A04	0,571				
01	C11	0,122	0,079	81	0	neg
02	C12	0,205	0,251	300	0	neg
03	D01	0,403	0,660	896	1	pos
04	D02	0,136	0,108	116	0	neg
05	D03	0,227	0,296	362	0	neg
06	D04	0,194	0,228	269	0	neg
07	D05	0,164	0,166	188	0	neg
08	D06	0,120	0,075	77	0	neg
09	D07	0,156	0,149	167	0	neg
10	D08	0,209	0,259	311	0	neg
11	D09	0,375	0,602	807	1	pos
12	D10	0,330	0,509	668	1	pos
13	D11	0,318	0,484	631	0	neg
14	D12	0,851	1,588	2415	3	pos
15	E01	0,182	0,203	236	0	neg
16	E02	0,234	0,311	383	0	neg
17	E03	0,321	0,491	641	0	neg
18	E04	0,319	0,487	635	0	neg
19	E05	0,307	0,462	598	0	neg
20	E06	0,867	1,621	2472	3	pos
21	E07	0,340	0,530	699	1	pos
22	E08	0,117	0,068	69	0	neg
23	E09	0,198	0,236	280	0	neg
24	E10	0,104	0,041	39	0	neg
25	E11	0,114	0,062	62	0	neg
26	E12	0,237	0,317	391	0	neg
27	F01	0,156	0,149	167	0	neg
28	F02	0,129	0,093	98	0	neg
29	F03	0,215	0,271	328	0	neg
30	F04	0,180	0,199	231	0	neg

Kommentar: