

**Microbionix GmbH**

Datenbericht zu Auftragsmessung TS

Biosource 5-plex (humane Zellkulturüberstände)

Tabelle Counts: Anzahl vermessener Beads

Probenname	TNFa	IL-5	IL-4	IL-2	IFN $\gamma$
Background	115	129	117	100	131

**Microbionix GmbH**

Datenbericht zu Auftragsmessung TS

Biosource 5-plex (humane Zellkulturüberstände)

Tabelle MFI: Rohdaten in Mittlere Fluoreszenz Intensitäten

Probenname	TNFa	IL-5	IL-4	IL-2	IFN $\gamma$
Background	4	3	8	36	3
Standard G	30	36	20	75	8
Standard F	109	99	50	135	26
Standard E	370	318	146	342	86
Standard D	1235	986	428	830	262
Standard C	3579	2540	1245	1948	815
Standard B	8012	4813	2798	3939	1995
Standard A	12078	7001	5215	6117	4263
Background	4	4	9	46	3
Standard G	38	38	23	82	11
Standard F	135	123	54	121	30
Standard E	369	339	154	352	84
Standard D	1264	894	428	865	272
Standard C	3594	2525	1276	2021	816
Standard B	8691	5366	3177	4227	2441
Standard A	14421	7515	6179	6016	5034
1	3	3	7	53	3
2	26	3	7	16	2
3	13	3	6	10	3
4	22	3	6	16	2
5	110	3	8	41	10
6	94	13	8	161	20
7	776	248	45	840	99
8	6673	3386	254	2577	1552
9	171	1496	58	2235	522
10	4786	4862	544	2662	1693
11	1726	5025	184	2282	1912
12	136	4285	82	1578	573
13	546	4132	187	1504	1552
14	1312	4564	118	542	2346
15	857	4708	61	364	772
16	656	5005	20	96	524
17	1235	4078	66	185	2204

135	100	116
124	100	134
132	100	111
126	100	112
158	100	113
142	104	100
157	100	103
143	100	110
118	100	101
113	100	115
143	100	118
156	100	108
123	100	112
137	100	114
127	100	109
130	100	102
360	100	339
187	100	160
210	64	204
197	100	156
172	100	145
228	100	228
155	100	115
147	122	100
203	100	143
145	100	139
128	100	103
142	100	125
125	100	122
255	100	208
219	100	197
163	100	136
132	100	105
196	100	127
124	100	113
127	100	111
153	100	103
161	104	117
151	100	134
145	100	125