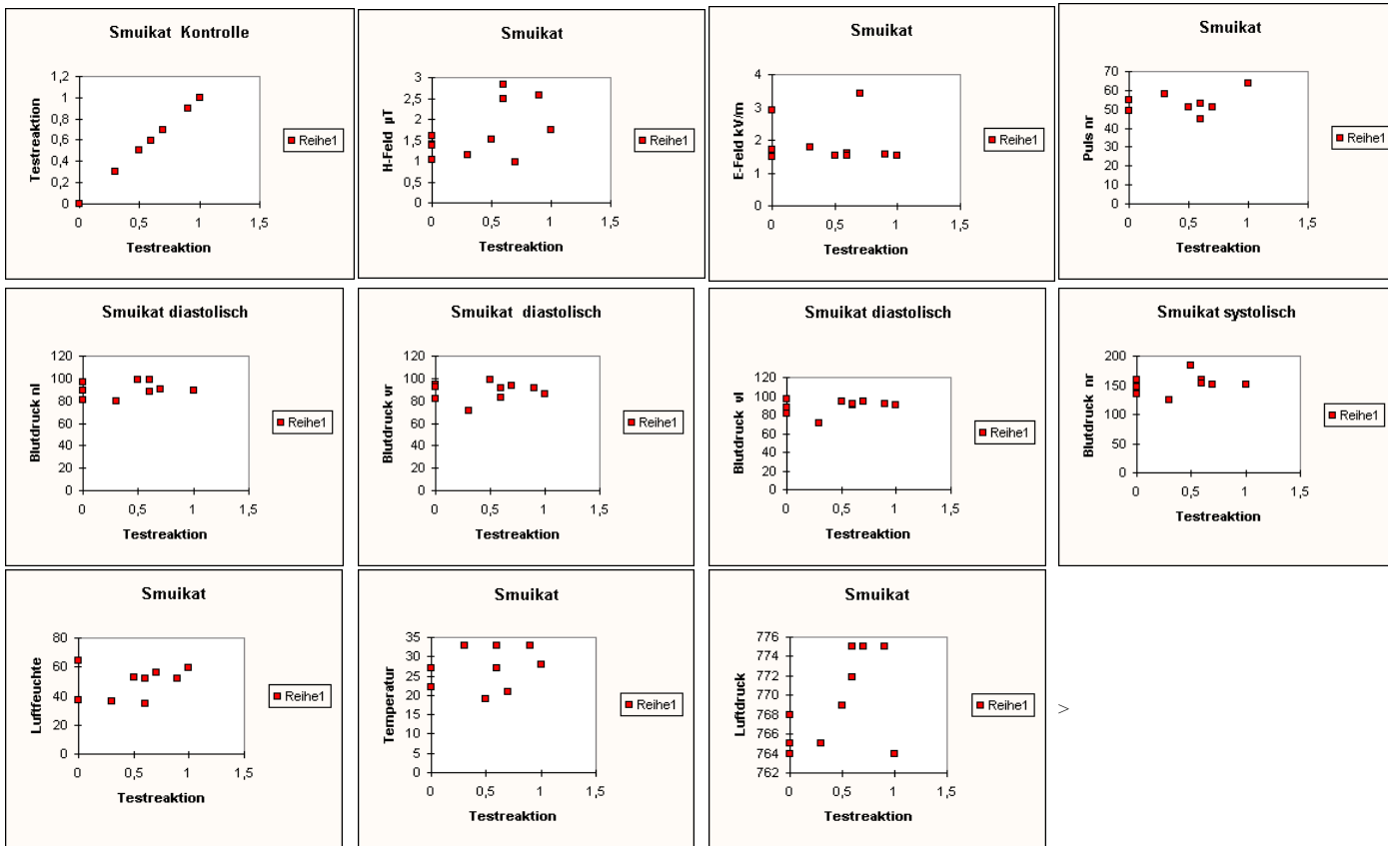


Daten Testteilprojekt "Smuikat"

Datum	Temperatur	Luftdruck	Luftfeuchte	Windstärke	Bewölkung	Mondstand	Spherics	Blutdruck systolisch				Blutdruck diastolisch					Speisenlage	E-Feld kV/m	H-Feld μ T			
								vl	vr	nl	nr	vl	vr	nl	nr	vl	vr	nl	nr			
10.06.03	33	771,9	35	0	0	0,75	0	152	160	158	159	90	91	99	96	58	55	59	53	1	1,61	2,48
11.06.03	33	775	52	0	0,7	0,8	0	160	156			92	91			58	57			1	1,58	2,56
13.06.03	27	775	52	2,5	0,7	1	35	158	141	159	153	92	83	88	86	52	49	49	45	1	1,52	2,84
30.06.03	28	764	59	2,5	0,7	0	22	154	146	151	151	90	86	89	89	60	59	70	64	0	1,52	1,73
01.07.03	22	764	64	1	1	0,1	1	167	163	175	160	97	95	97	97	57	51	50	49	0,5	2,9	1,6
02.07.03	22	765	37	3	0,2	0,2	3	151	160	156	147	88	92	89	86	61	57	56	55	1	1,5	1,38
04.07.03	19	769	53	3	0,8	0,25	4	163	158	182	183	94	99	99	98	58	50	65	51	1	1,52	1,52
14.07.03	27	768	37	5	0	1	0	133	135	135	135	81	82	81	81	55	55	57	55	0,5	1,7	1,03
37.8.18	33	765	36	4	0,9	0,9	76	125	126	135	124	71	71	80	71	62	58	62	58	1	1,78	1,14
18.07.03	21	775	56	3	0,3	0,75	0	160	162	151	151	94	93	90	88	55	57	55	51	1	3,41	0,98



mx	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	
my	26,5	769,19	48,1	2,4	0,53	0,575	14,1	152,3	150,7	140,2	136,3	88,5											
X3*B3	19,8	463,14	21	0	0	0,45	0	91,2	96	94,8	95,4	54											
X4*B4	29,7	697,5	46,8	0	0,63	0,72	0	144	140,4	0	0	82,8											
X5*B5	16,2	465	31,2	1,5	0,42	0,6	21	94,8	84,6	95,4	91,8	55,2											
X6*B6	28	764	59	2,5	0,7	0	22	154	146	151	151	90											
X7*B7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
X8*B8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
X9*B9	9,5	384,5	26,5	1,5	0,4	0,125	2	81,5	79	91	91,5	47											
X10*B10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
X11*B11	9,9	229,5	10,8	1,2	0,27	0,27	22,8	37,5	37,8	40,5	37,2	21,3											
X12*B12	14,7	542,5	39,2	2,1	0,21	0,525	0	112	113,4	105,7	105,7	65,8											
mxy	12,78	354,614	23,45	0,88	0,263	0,269	6,78	71,5	69,72	57,84	57,26	41,6											
(mx) ²	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,21											
(my) ²	702,25	591653,2561	2313,61	5,76	0,2809	0,330625	198,81	23195,29	22710,49	19656,04	18577,69	790											
X3 ²	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36											
X4 ²	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81											
X5 ²	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36											
X6 ²	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1											
X7 ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
X8 ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											

X9²	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
X10²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
X11²	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
X12²	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
m(X²)	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336
B3²	1089	595829,61	1225	0	0	0,5625	0	23104	25600	24964	25281	810
B4²	1089	600625	2704	0	0,49	0,64	0	25600	24336	0	0	846
B5²	729	600625	2704	6,25	0,49	1	1225	24964	19881	25281	23409	846
B6²	784	583696	3481	6,25	0,49	0	484	23716	21316	22801	22801	810
B7²	484	583696	4096	1	1	0,01	1	27889	26569	30625	25600	940
B8²	484	585225	1369	9	0,04	0,04	9	22801	25600	24336	21609	774
B9²	361	591361	2809	9	0,64	0,0625	16	26569	24964	33124	33489	883
B10²	729	589824	1369	25	0	1	0	17689	18225	18225	18225	656
B11²	1089	585225	1296	16	0,81	0,81	5776	15625	15876	18225	15376	504
B12²	441	600625	3136	9	0,09	0,5625	0	25600	26244	22801	22801	883
m(y²)	727,9	591673,161	2418,9	8,15	0,405	0,46875	751,1	23355,7	22861,1	22038,2	20859,1	795
tan2alpha	-0,0462281	-0,079532873	-0,025179336	0,197740113	128	-0,655737705	-0,001064898	-0,017992883	-0,005289543	0,005585139	0,004767487	-0,0
alpha()	-0,023097606	-0,039682906	-0,012587009	0,097610825	0,781491993	-0,290199094	-0,000532449	-0,008995471	-0,002644747	0,00279254	0,002383726	-0,0
C	26,5035554	768,6026944	48,10197961	2,343745916	0,052231549	0,682583262	14,10024293	152,297976	150,7006895	140,1981688	136,2985162	88,8
rxxy	0,330292062	0,499877687	0,36583414	-0,410807986	0,154527276	0,034329397	0,035469376	0,322804329	0,091948781	-0,386417322	-0,322795404	0,28
yo=C/cos()	26,51062679	769,2082637	48,10579033	2,354955871	0,073579712	0,712369626	14,10024493	152,304138	150,7012166	140,1987154	136,2989035	88,8
yl=tan()+yo	26,48752507	769,16856	48,09320266	2,452877789	1,065797729	0,413740004	14,09971248	152,2951423	150,6985718	140,201508	136,3012872	88,8
a1	4,742765273	6,323151125	10,64308682	-1,800643087	0,154340836	0,036173633	2,363344051	11,59163987	3,199356913	-53,47266881	-43,71382637	5,7
ao	24,31832797	766,2813505	43,20418006	3,22829582	0,459003215	0,558360129	13,01286174	146,9678457	149,2282958	164,7974277	156,4083601	86,2
ao+a1	29,06109325	772,6045016	53,84726688	1,427652733	0,613344051	0,594533762	15,37620579	158,5594855	152,4276527	111,3247588	112,6945338	92,0
mx	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
my	26,5	769,19	48,1	2,4	0,53	0,485	14	152,3	150,7	140,2	136,3	88,8
mxy	12,78	354,614	23,45	0,88	0,263	0,265	6,78	71,5	69,72	57,84	57,26	41,6
(mx)²	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,2116	0,21
(my)²	702,25	591653,2561	2313,61	5,76	0,2809	0,235225	196	23195,29	22710,49	19656,04	18577,69	790
m(X²)	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336
m(y²)	727,9	591673,161	2418,9	8,15	0,405	0,37925	751	23355,7	22861,1	22038,2	20859,1	795
Qmin	228,5176849	149,3110932	911,9855305	19,86655949	1,211366559	1,299123794	5540,707395	1436,948553	1493,366559	20264,59807	20436,94212	481
a1	4,742765273	6,323151125	10,64308682	-1,800643087	0,154340836	0,03681672	2,733118971	11,59163987	3,199356913	-53,47266881	-43,71382637	5,7
ao	24,31832797	766,2813505	43,20418006	3,22829582	0,459003215	0,330064309	12,74276527	146,9678457	149,2282958	164,7974277	156,4083601	86,2
ao+a1	29,06109325	772,6045016	53,84726688	1,427652733	0,613344051	0,666881029	15,47588424	158,5594855	152,4276527	111,3247588	112,6945338	92,0
dQ/da1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D²Q/da1²	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,672	0,67
dQ/dao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d²Q/dao²	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
alpha	-0,023097606	-0,039682906	-0,012587009	0,097610825	0,781491993	-0,670376747	-0,00061275	-0,008995471	-0,002644747	0,00279254	0,002383726	-0,0
C	26,5035554	768,6026944	48,10197961	2,343745916	0,052231549	0,665829386	14,00027924	152,297976	150,7006895	140,1981688	136,2985162	88,8
yo=C/cos()	26,51062679	769,2082637	48,10579033	2,354955871	0,073579712	0,849719085	14,00028186	152,304138	150,7012166	140,1987154	136,2989035	88,8
yl=tan()+yo	26,48752507	769,16856	48,09320266	2,452877789	1,065797729	0,056851509	13,99966912	152,2951423	150,6985718	140,201508	136,3012872	88,8
rxxy	0,330292062	0,499877687	0,36583414	-0,410807986	0,154527276	0,313029228	0,040918738	0,322804329	0,091948781	-0,386417322	-0,322795404	0,28
Qmi/A84-A82	8,909071536	7,501222978	8,661653818	8,312367986	9,761213211	9,020127021	9,983256568	8,957973649	9,915454216	8,506816532	8,958031271	9,21