

# Hauptsonderschau der Lockentauben 2015



am 9.-10. Januar 2016  
durchgeführt vom KTZV Manching

# 46. Hauptsonderschau des Sondervereins der Lockentaubenzüchter

## Allgemeine Schau

### Tauben

#### Strukturtauben

#### Lockentauben



#### 1.0 J - schwarz

PR: Kreutmaier Josef

1	sg 95 Z	Zenner Frank
2	sg 95 SV-E	Pech Michael
3	sg 94	Beyer Frank
4	hv 96 E	Pech Michael
5	sg 93	Beyer Frank
6	sg 93	Pech Michael
7	sg 94 Z	Beyer Frank
8	sg 95 Z	Pech Michael
9	g 92	Zenner Frank
<i>1.0 a - schwarz</i>		
10	sg 95 Z	Zenner Frank
11	sg 94	Pech Michael
12	sg 94	Beyer Frank
13	sg 94	Pech Michael
14	hv 96 Teller	Zenner Frank
15	v 97 SV-Ban	Pech Michael
16	sg 94	Zenner Frank
<i>0.1 J - schwarz</i>		
17	g 91	Zenner Frank
18	sg 95 Z	Pech Michael
19	sg 93	Beyer Frank
20	g 92	Pech Michael
21	g 91	Beyer Frank
22	sg 94 Z	Pech Michael
23	sg 94	Zenner Frank
24	sg 93	Pech Michael
25	sg 94	Zenner Frank
<i>0.1 a - schwarz</i>		
26	g 92	Steven Van Hecke
27	hv 96 E	Pech Michael
28	sg 94	Beyer Frank
29	sg 95 Z	Pech Michael
30	sg 94 SV-Z	Zenner Frank
31	sg 94	Pech Michael
32	sg 95 E	Steven Van Hecke
<i>1.0 J - rezessiv rot</i>		
PR: Schilling Johannes		
33	sg 94 Z	Kästner Dieter
<i>1.0 a - rezessiv rot</i>		
34	sg 95 E	Kästner Dieter
<i>0.1 J - rezessiv rot</i>		
35	sg 93	Kästner Dieter
<i>1.0 a - rezessiv gelb</i>		
36	sg 95 Z	Kästner Dieter
<i>0.1 a - rezessiv gelb</i>		
37	sg 93	Kästner Dieter
<i>1.0 J - weiß</i>		
PR: Kästner Dieter		
38	sg 95 SV-E	Liebert Reinhard
39	hv 96 E	Moser, Richard
40	v 97 Krug	Liebert Reinhard

41	sg 94	Moser, Richard
42	sg 94	Liebert Reinhard
43	sg 94	Liebert Reinhard
44	sg 93	Liebert Reinhard
<i>1.0 a - weiß</i>		
45	sg 93	Huber Alois
46	hv 96 SE5	Liebert Reinhard
47	sg 93	Huber Alois
48	v 97 Teller	Moser, Richard
49	sg 94	Huber Alois
<i>0.1 J - weiß</i>		
50	sg 95 Z	Liebert Reinhard
51	hv 96 E	Moser, Richard
52	sg 95 SZ1	Liebert Reinhard
53	hv 96 E	Moser, Richard
54	sg 95 Z	Liebert Reinhard
55	v 97 SV-Ban	Moser, Richard
56	sg 95 Z	Liebert Reinhard
57	sg 94	Liebert Reinhard
<i>0.1 a - weiß</i>		
58	sg 94	Huber Alois
59	sg 95 Z	Liebert Reinhard
60	sg 93	Huber Alois
61	v 97 Pokal	Moser, Richard
62	sg 93	Huber Alois
63	sg 95 Z	Moser, Richard
<i>1.0 J - blau-schimmel</i>		
PR: Schilling Johannes		
64	sg 95 Z	Moser, Richard
65	g 92	Haas Thomas
66	hv 96 E	Vorwerk Siegbert
67	sg 95 Z	Dehler Gerhard
68	hv 96 E	Vorwerk Siegbert
69	sg 93	Haas Thomas
70	v 97 Keltenb	Moser, Richard
71	sg 94	Hanke Michael
72	sg 94 Z	Dehler Gerhard
73	sg 94	Moser, Richard
74	sg 95 SV-E	Vorwerk Siegbert
75	sg 94 SV-Z	Hanke Michael
76	v 97 Krug	Richter Günter
77	sg 94	Dehler Gerhard
78	g 92	Kreutmaier, Heidi und Josef
79	sg 93	Zenner Frank
80	sg 95 Z	Hanke Michael
81	sg 94	Dehler Gerhard
82	sg 93	Zenner Frank
83	leer	Kreutmaier, Heidi und Josef
84	g 92	Brouwers Ton
<i>1.0 a - blau-schimmel</i>		
85	sg 94	Vorwerk Siegbert
86	v 97 Teller	Moser, Richard
87	sg 93	Zenner Frank
88	sg 93	Brouwers Ton
89	sg 94	Kreutmaier, Heidi und Josef
90	sg 95 Z	Moser, Richard
91	g 92	Zenner Frank
92	sg 93	Kreutmaier, Heidi und Josef
93	sg 93	Richter Günter
94	sg 94 Z	Zenner Frank
95	hv 96 Pokal	Vorwerk Siegbert
96	sg 95 SV-E	Weimark Christian
<i>0.1 J - blau-schimmel</i>		
97	sg 93	Haas Thomas
98	sg 95 SE	Vorwerk Siegbert

Kat.-Nr.:	Bewertung:	Aussteller:	Vkpr.:	Kat.-Nr.:	Bewertung:	Aussteller:	Vkpr.:
99	sg 94 Z	Dehler Gerhard		162	sg 94	Moser, Richard	
100	sg 94 SV-Z	Hanke Michael		163	hv 96 E	Weimark Christian	
101	sg 93	Haas Thomas		164	sg 94	Dehler Gerhard	
102	sg 95 SE	Kreutmair, Heidi und Josef		165	sg 94 Z	Weimark Christian	
103	sg 95 Z	Dehler Gerhard		166	g 91	Steglich Michael	
104	hv 96 SE1	Hanke Michael		167	g 91	Weinhofer Karl-Heinz	
105	sg 94	Haas Thomas		168	sg 93	Dehler Gerhard	
106	g 92	Kreutmair, Heidi und Josef		169	leer	Haas Hans Joachim	
107	sg 94	Dehler Gerhard		170	hv 96 SE3	Weimark Christian	
108	sg 93	Hanke Michael		171	sg 94 SV-Z	Steglich Michael	
109	hv 96 E	Moser, Richard		172	sg 94 Z	Dehler Gerhard	
110	sg 95 Z	Richter Günter		173	g 91	Hanke Michael	
111	sg 93	Dehler Gerhard		174	sg 94 Z	Moser, Richard	
112	v 97 SV-Ban	Moser, Richard		175	g 92	Beyer Frank	
113	g 92	Weinhofer Karl-Heinz		176	sg 95 E	Dehler Gerhard	
114	sg 95 E	Richter Günter		177	sg 93	Freund Steffen	
115	sg 94	Dehler Gerhard		178	b 90	Beyer Frank	
116	sg 94 Z	Weinhofer Karl-Heinz		179	v 97 Krug	Moser, Richard	
117	sg 95 Z	Moser, Richard				<i>0.1 a - rot-schimmel</i>	
118	sg 95 E	Vorwerk Siegbert		180	sg 94 Z	Beyer Frank	
119	sg 95 Z	Dehler Gerhard		181	sg 95 SV-E	Moser, Richard	
120	sg 93	Vorwerk Siegbert		182	sg 93	Steglich Michael	
121	sg 93	Brouwers Ton		183	sg 93	Weimark Christian	
		<i>0.1 a - blau-schimmel</i>		184	sg 95 E	Moser, Richard	
122	sg 95 SE	Vorwerk Siegbert		185	sg 94 Z	Huber Alois	
123	sg 94	Moser, Richard		186	sg 94 Z	Weimark Christian	
124	hv 96 Krug	Zenner Frank				<i>1.0 j - gelb-schimmel</i>	
125	sg 93	Weinhofer Karl-Heinz				PR: Brouwers Ton	
126	hv 96 Glas	Vorwerk Siegbert		187	sg 95 E	Vorwerk Siegbert	
127	sg 94	Zenner Frank		188	sg 94 Z	Kreutmair, Heidi und Josef	
128	sg 95 E	Richter Günter		189	sg 93	ZGM R.D. Erdmann	
129	sg 95 Z	Kreutmair, Heidi und Josef		190	sg 93	Vorwerk Siegbert	
130	hv 96 E	Zenner Frank		191	hv 96 Krug	Kreutmair, Heidi und Josef	
131	sg 93	Moser, Richard		192	g 92	ZGM R.D. Erdmann	
132	sg 94	Richter Günter		193	sg 93	Kreutmair, Heidi und Josef	
		<i>1.0 j - rot-schimmel</i>		194	sg 93	Scheuringer Otto	
		PR: Kreutmair Josef				<i>1.0 a - gelb-schimmel</i>	
133	sg 93	Weinhofer Karl-Heinz		195	sg 95 E	Vorwerk Siegbert	
134	sg 95 E	Weimark Christian		196	sg 93	Fuchs Johann	
135	sg 94 SE	Dehler Gerhard		197	v 97 Keltenb	Kreutmair, Heidi und Josef	
136	g 91	Steglich Michael		198	leer	Brouwers Ton	
137	sg 95 E	Weimark Christian		199	sg 93	Fuchs Johann	
138	g 92	Haas Hans Joachim		200	sg 93	Kreutmair, Heidi und Josef	
139	sg 95 E	Dehler Gerhard		201	sg 93	Scheuringer Otto	
140	g 92	Beyer Frank		202	sg 93	Fuchs Johann	
141	sg 95 E	Moser, Richard		203	sg 94 Z	Scheuringer Otto	
142	sg 93	Steglich Michael				<i>0.1 j - gelb-schimmel</i>	
143	v 97 Keltenb	Dehler Gerhard		204	sg 94 Z	Kreutmair, Heidi und Josef	
144	sg 94 SV-Z	Freund Steffen		205	sg 93	ZGM R.D. Erdmann	
145	sg 93	Beyer Frank		206	sg 95 E	Kreutmair, Heidi und Josef	
146	v 97 SV-Ban	Moser, Richard		207	sg 93	ZGM R.D. Erdmann	
147	sg 94 Z	Dehler Gerhard		208	sg 95 E	Kreutmair, Heidi und Josef	
148	sg 93	Freund Steffen		209	hv 96 E	Scheuringer Otto	
149	g 91	Beyer Frank		210	sg 95	Kreutmair, Heidi und Josef	
		<i>1.0 a - rot-schimmel</i>		211	hv 96 SE4	Vorwerk Siegbert	
150	sg 94 Z	Weimark Christian		212	sg 95 Z	Kreutmair, Heidi und Josef	
151	sg 93	Beyer Frank		213	v 97 SV-Ban	Kreutmair, Heidi und Josef	
152	sg 94	Moser, Richard				<i>0.1 a - gelb-schimmel</i>	
153	sg 95 E	Steglich Michael		214	sg 94 SZ	Kreutmair, Heidi und Josef	
154	sg 94 Z	ZGM R.D. Erdmann		215	sg 95 Z	Fuchs Johann	
155	v 97 Krug	Moser, Richard		216	sg 94 SV-Z	ZGM R.D. Erdmann	
156	sg 95 SV-E	Huber Alois		217	sg 95 Z	Kreutmair, Heidi und Josef	
157	sg 94 Z	ZGM R.D. Erdmann		218	sg 94 SV-Z	Fuchs Johann	
158	sg 95 SE	Moser, Richard		219	sg 94 Z	Scheuringer Otto	
159	sg 95 E	Huber Alois		220	sg 93	Fuchs Johann	
160	sg 94 Z	Weimark Christian		221	sg 94 SZ	Vorwerk Siegbert	
		<i>0.1 j - rot-schimmel</i>					
161	g 91	Huber Alois					

Kat.-Nr.	Bewertung	Aussteller	Vkpr.
<i>1.0 J - schwarz-schildig</i>			
PR: Moser, Richard			
222	sg 93	Liebert Reinhard	
223	g 92	Liegel Leonhard	
224	sg 95 E	Liebert Reinhard	
225	g 92	Liegel Leonhard	
226	g 92	Liebert Reinhard	
227	hv 96 Krug	Liebert Reinhard	
<i>1.0 a - schwarz-schildig</i>			
228	sg 94 E	Friedrich Benjamin	
229	sg 94 SV-Z	Friedrich Benjamin	
230	sg 93	Friedrich Benjamin	
<i>0.1 J - schwarz-schildig</i>			
231	sg 94 Z	Liebert Reinhard	
232	g 92	Liegel Leonhard	
233	sg 95 Z	Liebert Reinhard	
234	g 92	Liegel Leonhard	
235	sg 95 Z	Liebert Reinhard	
236	leer	Friedrich Benjamin	
<i>0.1 a - schwarz-schildig</i>			
237	hv 96 SE2	Friedrich Benjamin	
238	sg 94	Liebert Reinhard	
239	sg 94 SV-Z	Friedrich Benjamin	
<i>1.0 J - rot-schildig</i>			
240	sg 94	Friedrich Benjamin	
241	sg 93	Freund Steffen	
242	g 92	Scheuringer Otto	
243	sg 95 Z	Kästner Dieter	
244	sg 93	Freund Steffen	
245	hv 96 E	Kästner Dieter	
<i>1.0 a - rot-schildig</i>			
246	g 92	Scheuringer Otto	
247	sg 94	Friedrich Benjamin	
248	sg 93	Steven Van Hecke	
249	v 97 Teller	Kästner Dieter	
250	sg 94	Friedrich Benjamin	
251	sg 94 Z	Freund Steffen	
<i>0.1 J - rot-schildig</i>			
252	sg 93	fK Friedrich Benjamin	
253	sg 94 Z	Freund Steffen	
254	sg 95 Z	Kästner Dieter	
255	g 92	Scheuringer Otto	
256	sg 95 E	Freund Steffen	
257	v 97 SV-Ban	Kästner Dieter	
258	sg 94	Scheuringer Otto	
259	sg 95 SE	Freund Steffen	
260	sg 95 Z	Kästner Dieter	
261	hv 96 E	Freund Steffen	
262	sg 94	Kästner Dieter	
<i>0.1 a - rot-schildig</i>			
263	sg 94	fK Steven Van Hecke	
264	sg 93	Friedrich Benjamin	
265	hv 96 E	Kästner Dieter	
266	g 92	Friedrich Benjamin	
267	g 92	fK Scheuringer Otto	
<i>1.0 J - gelb-schildig</i>			
PR: Brouwers Ton			
268	leer	Steven Van Hecke	
<i>1.0 a - gelb-schildig</i>			
269	leer	Steven Van Hecke	
270	sg 93	fK Steven Van Hecke	
<i>0.1 J - gelb-schildig</i>			
271	sg 93	fK Steven Van Hecke	
<i>1.0 J - blau-schildig mit schwarzen Binden</i>			
PR: Schilling Johannes			
272	v 97 SV-Ban	Kästner Dieter	
273	sg 95 E	Kästner Dieter	
274	sg 94	Kästner Dieter	

Kat.-Nr.	Bewertung	Aussteller	Vkpr.
<i>1.0 a - blau-schildig mit schwarzen Binden</i>			
275	sg 94 Z	Kästner Dieter	
276	sg 94	Kästner Dieter	
<i>0.1 J - blau-schildig mit schwarzen Binden</i>			
277	sg 95 Z	Kästner Dieter	
278	hv 96 SE6	Kästner Dieter	
279	g 92	Kästner Dieter	
<i>0.1 a - blau-schildig mit schwarzen Binden</i>			
280	sg 94	Kästner Dieter	
<i>1.0 J - blaufahl-schildig mit dunklen Binden</i>			
281	sg 93	Brouwers Ton	
<i>1.0 a - blaufahl-schildig mit dunklen Binden</i>			
282	sg 94 Z	Brouwers Ton	
<i>0.1 J - blaufahl-schildig mit dunklen Binden</i>			
283	sg 93	Brouwers Ton	
284	sg 93	Hanke Michael	
<i>1.0 J - rotfahl-schildig</i>			
PR: Moser, Richard			
285	leer	Haas Hans Joachim	
286	sg 94	Liebert Reinhard	
287	sg 93	Steven Van Hecke	
288	hv 96 E	Kästner Dieter	
289	sg 93	Liebert Reinhard	
290	sg 95 E	Kästner Dieter	
291	sg 95 SE	Liebert Reinhard	
292	v 97 Keltenb	Huber Alois	
<i>1.0 a - rotfahl-schildig</i>			
293	sg 94	Huber Alois	
294	sg 94 Z	Liebert Reinhard	
295	sg 95 E	Kästner Dieter	
296	leer	Friedrich Benjamin	
297	hv 96 E	Liebert Reinhard	
298	g 92	Huber Alois	
299	sg 93	Haas Hans Joachim	
<i>0.1 J - rotfahl-schildig</i>			
300	g 92	Huber Alois	
301	sg 94 Z	Liebert Reinhard	
302	v 97 SV-Ban	Kästner Dieter	
303	sg 94 Z	Huber Alois	
304	sg 95 SV-E	Liebert Reinhard	
305	sg 93	fK Friedrich Benjamin	
306	sg 94 Z	Kästner Dieter	
307	sg 93	Liebert Reinhard	
308	g 92	Huber Alois	
309	g 92	Haas Hans Joachim	
<i>0.1 a - rotfahl-schildig</i>			
310	sg 93	Huber Alois	
311	g 92	Haas Hans Joachim	
312	sg 95 Z	Liebert Reinhard	
313	g 92	Steven Van Hecke	
314	sg 95 SV-E	Kästner Dieter	
315	sg 94 SV-Z	Friedrich Benjamin	
<i>1.0 J - gelbfahl-schildig</i>			
316	sg 94	Liebert Reinhard	
317	sg 94 Z	Liebert Reinhard	
318	sg 95 SV-E	Liebert Reinhard	
319	sg 94 SV-Z	Liebert Reinhard	
<i>0.1 J - gelbfahl-schildig</i>			
320	sg 94	Liebert Reinhard	
321	sg 94	Kästner Dieter	
322	sg 93	Liebert Reinhard	
323	sg 94 Z	Liebert Reinhard	
<i>0.1 a - gelbfahl-schildig</i>			
324	sg 95 Z	Liebert Reinhard	
325	v 97 Teller	Kästner Dieter	
326	hv 96 Krug	Liebert Reinhard	

Kat.-Nr.	Bewertung	Aussteller	Vkpr.
<i>1.0 J - weiß mit Haube</i>			
PR: Kästner Dieter			
327	sg 93	Zenner Frank	
328	hv 96 E	Bergmann Wilfried	
329	sg 95 Z	Scheuringer Otto	
330	sg 95 SV-E	Hanke Michael	
331	sg 95 Z	Bergmann Wilfried	
332	sg 93	Hanke Michael	
333	hv 96 E	Bergmann Wilfried	
334	sg 94	Zenner Frank	
<i>1.0 a - weiß mit Haube</i>			
335	sg 93	Zenner Frank	
336	g 92	Scheuringer Otto	
337	sg 93	Zenner Frank	
338	sg 94 Z	Bergmann Wilfried	
339	sg 93	Scheuringer Otto	
340	v 97 Krug	Bergmann Wilfried	
<i>0.1 J - weiß mit Haube</i>			
341	sg 93	Zenner Frank	
342	sg 94 SV-Z	Bergmann Wilfried	
343	g 92	Hanke Michael	
344	sg 94	Scheuringer Otto	
345	v 97 SV-Ban	Bergmann Wilfried	
346	sg 95 SE	Hanke Michael	
347	sg 93	Scheuringer Otto	
348	sg 94	Bergmann Wilfried	
349	g 91	Zenner Frank	
<i>0.1 a - weiß mit Haube</i>			
350	v 97 Krug	Bergmann Wilfried	
351	sg 95 Z	Zenner Frank	
352	hv 96 E	Bergmann Wilfried	
<i>1.0 J - schwarz-schildig mit Haube</i>			
353	sg 93	Pech Michael	
354	g 92	Pech Michael	
<i>1.0 a - schwarz-schildig mit Haube</i>			
355	sg 93	Pech Michael	
356	hv 96 Keltenb	Pech Michael	
<i>0.1 J - schwarz-schildig mit Haube</i>			
357	g 92	Pech Michael	
<i>0.1 a - schwarz-schildig mit Haube</i>			
358	sg 94 SV-Z	Pech Michael	
359	g 91	Pech Michael	
360	sg 94 SE	Pech Michael	
361	g 91	Pech Michael	
362	sg 94 Z	Pech Michael	
<i>1.0 J - blau-schildig mit schwarzen Binden mit Haube</i>			
363	hv 96 Teller	Bergmann Wilfried	
<i>1.0 a - blau-schildig mit schwarzen Binden mit Haube</i>			
364	sg 95 Z	Bergmann Wilfried	
365	sg 95 SE	Bergmann Wilfried	
<i>0.1 J - blau-schildig mit schwarzen Binden mit Haube</i>			
366	sg 94	Bergmann Wilfried	
367	sg 93	Bergmann Wilfried	
<i>0.1 a - blau-schildig mit schwarzen Binden mit Haube</i>			
368	sg 95 Z	Bergmann Wilfried	
<i>1.0 J - rot-schildig mit Haube</i>			
369	sg 95 SE	Bergmann Wilfried	
<i>1.0 J - AOC blaufahlschimmel</i>			
370	sg 93	Steven Van Hecke	
<i>1.0 a - AOC blaufahlschimmel</i>			
371	sg 94 Z	Steven Van Hecke	
372	hv 96 E	Steven Van Hecke	
<i>0.1 J - AOC blaufahlschimmel</i>			
373	sg 95 Z	Steven Van Hecke	
<i>0.1 a - AOC blaufahlschimmel</i>			
374	sg 94	Steven Van Hecke	
375	sg 93	Steven Van Hecke	

Kat.-Nr.	Bewertung	Aussteller	Vkpr.
<i>1.0 J - rotfahl-schildig mit Haube</i>			
376	sg 93	Heun Klaus	
377	sg 95 SE	Heun Klaus	
<i>1.0 a - rotfahl-schildig mit Haube</i>			
378	sg 95 Z	Heun Klaus	
379	g 91	Heun Klaus	
380	hv 96 SV-Ban	Heun Klaus	
<i>0.1 J - rotfahl-schildig mit Haube</i>			
381	sg 94 Z	Heun Klaus	
<i>0.1 a - rotfahl-schildig mit Haube</i>			
382	sg 93	Heun Klaus	
383	sg 94	Heun Klaus	
<i>0.1 J - gelbfahl-schildig mit Haube</i>			
384	hv 96 E	fK Heun Klaus	
<i>0.1 a - gelbfahl-schildig mit Haube</i>			
385	sg 94	Heun Klaus	

## Jugendschau

<i>1.0 J - weiß</i>			
PR: Brouwers Ton			
386	v 97 SV-Ban	Artmann Joachim	
387	sg 95 E	Artmann Joachim	
388	sg 95 SV-Z	Artmann Joachim	
389	hv 96 E	Artmann Joachim	
390	sg 93	Artmann Joachim	
391	sg 93	Artmann Joachim	
<i>1.0 a - weiß</i>			
392	sg 95 E	Artmann Joachim	
393	hv 96 E	Artmann Joachim	
394	sg 94 Z	Artmann Joachim	
<i>0.1 J - weiß</i>			
395	sg 93	Artmann Joachim	
396	sg 93	Artmann Joachim	
397	sg 95 Z	Artmann Joachim	
<i>0.1 a - weiß</i>			
398	sg 93	Artmann Joachim	
399	sg 94 Z	Artmann Joachim	
<i>1.0 J - rot-schimmel</i>			
400	sg 95 E	Amerongen Fynn	
401	sg 94	Amerongen Fynn	
402	sg 94 Z	Amerongen Fynn	
<i>1.0 J - schwarz-schildig</i>			
403	g 92	Zapf Marc	
404	sg 95 E	Zapf Marc	
405	sg 94 SZ	Zapf Marc	
406	sg 94	Zapf Marc	
<i>1.0 a - schwarz-schildig</i>			
407	g 92	Zapf Marc	
408	sg 93	Zapf Marc	
409	hv 96 Pokal	Zapf Marc	
410	sg 95 Z	Zapf Marc	
<i>0.1 J - schwarz-schildig</i>			
411	sg 95 Z	Zapf Marc	
<i>0.1 a - schwarz-schildig</i>			
412	sg 95 Z	Zapf Marc	
<i>1.0 a - rot-schildig</i>			
413	sg 94 Z	Müller Christin	
414	sg 94 Z	Müller Christin	
415	sg 93	Müller Christin	
<i>0.1 a - rot-schildig</i>			
416	sg 93	Müller Christin	
417	hv 96 Teller	Müller Christin	
418	sg 93	Müller Christin	