Rangliste: 8. Bischofszeller Lauf-Cup 1996/97

Art:	Handicap	Laufnummer:	3
Datur	n: 21,12,96	Distanz in km	12.9
Ort:	Frauenfeld	Siegerzeit:	1.15.12
		Teilnehmer:	166

Ort: F	ravenfo	ld	Siegerzeit:	1.15.12									
Rang	Charte	v Vomame	Teilnehmer: Name	166	Rückst.	Di mina	C		- 15/	Iv	IP-1-1-1-14	5 -3-3-	
1	233		schnyder	Einlaufzeit 1.15.12	00.00	Punkte 100	Ranç 84			Name	Einlaufzeit	Rückst.	Punkte
2	106		müller	1.15.12	00.00	99.6	85	212 61		gscheidle hofstatter	1.19.42 1.19.45	04.30 04.33	64.8 64.4
3	167		schenk	1.15,35	00.23	99.2	86	77		dubach	1.19.45	04.36	
4	210		specht	1.15.52	00.40	98.7	87	199		merk	1.19.49	04.36	63.9 63.5
5	4		eitinger	1.16.00	00.48	98.3	88	26		schmid	1.19.50	04.38	63.5 63.1
6	150		struppler	1.16.07	00.55	97.9	89	24		lauener	1.19.53	04,41	62.7
7	176		pfister	1.16.14	01.02	97.5	90	136		steinbrunner	1,19.54	04.42	62.7
8	195	,	šmit '	1.16.25	01.02	97.0	91	126		röthlisberger	1, 19,55	04.43	61.8
9	179		gentsch	1.16.26	01.14	96.6	92	15		gerber	1.19.58	04.45	61.4
10	200		banti	1.16.36	01.14	96.2	93	58	•	merkis	1.19.59	04.47	61.0
11	129		hugentobler	1,16,43	01.24	95.8	94	5			1.20.00	04.48	60.5
12	18	martin	koch	1.16.52	01.40	95.3	95		, •	bruggmann fausch			
13	205	fredi	marti	1.16.53	01.41	94.9	96	111 54			1.20.01 1.20.06	04.49 04.54	60.1 59.7
14	222		ernst	1,16.57	01.45	94.5	97	27	•	rutz TSCHÄPPET	1.20.07		
15	2		truniger	1,17,10	01.58	94.1	98	46		rickenbach		04.55	59.3
16	180	guido	weishaupt	1,17,10	01.59	93.6	99	166	KIMSEY	RÜTTIMANN	1.20.08 1.20.09	04.56	58.8 58.4
17	160	daniel	keller	1.17.12	02.00	93.2	100	162	-	huber	1.20.09	04.57 04.58	58.0
18	226	herbert	wemti	1,17,14	02.02	92.8	101	88	peter	roth	1.20.10	04.59	
19	230	markus	rietmann	1.17.15	02.03	92.4	102	42	•	ebneter	1,20,11	05.00	57.6 57.2
19	231	christoph	keller	1.17.15	02.03	91.9	102	83	guido olivier	früchtenicht	1.20.12	05.03	
21	123	elmar	lienheer	1.17.23	02.03	91.5	103	53			1.20.15		56.7
22	184	peter	studerus	1.17.24	02.11	91.1	105	38	markus	sutter		05.04	56.3
23	64	peter	zwicker	1.17.24	02.12	90.7	105		hans	moser	1.20.17	05.05	55.9
24	114	stephan	hörler	1.17.34	02.22	90.2	103	232 145	xaver gil	kappeler	1.20.17	05.05	55.5 \$5.0
25	8	hans	merz	1.17.38	02.26	89.8	108	104	yıı hans	schuhmacher	1.20.18	05,06	
26	141	paul	gilbert	1.17.39	02.27	89.4	109	203	rudolf	schnurrenberger	1.20.19	05.07	54.6
27	223	julio	rabazo			-				rüegger	1.20.20	05.08	54.2
28	192	martin	stieger	1.17.43 1,17,44	02.31 02.32	89.0 88.5	110 111	170 81	roland MONIKA	amstutz LOPPACHER	1.20.23	05.11	53.8
29	101	toni	trunz	1.17.50	02.38	88.1					1.20.28	05.16	53.3
30	165	amold	fink	1.17.50	02.39	87.7	112	48	wemer	seebass	1.20.29	05.17	52.9
31	220	werner	spiri	1.17.52	02.40	87.3	113	36	pascal	hugentobler	1.20.36	05.24	52.5
32	82	max	bartholdi	1.17.56	02.44	86.8	114	219	erich	moser	1.20.37	05.25	52.1
33	135	dominik	rechsteiner	1.17.58	02.44	86.4	115	59	hugo	schwager	1.20.38	05.26	51.6
34	128	olivier	bernhard	1.17.50	02.49	86.0	116	96	jõrg	zürcher beseinert	1.20.39	05.27	51.2
35	144	claudio	Saccon		02.49	85.6	117	225	peter	bosshard	1.20.46	05.34	50.8
36	218	sámi	schmid	1.18.04 1.18.05	02.52	85.2	118 119	115 32	albin	koster	1.20.50	05.38	50.4
37	153	bert	bühler	1.18.11	02.59	84.7	120	125	walter	felder	1.20.51	05.39	49.9
38	169	richard	waiss	1.16.11	03.03	84.3		125	arthur	iseli	1.20.52	05.40	49.5
39	161	guido	stilihart	1.18.16	03.04	83 .9	121. 122	228	ALICE frank	ZEBERLI kirchhoff	1 20.57	05.45 05.46	49.1
40	221	peter	pupikofer	1.18.17	03.05	83.5	123	67	david		1.20.58	05.46	48.7
41	71	gerhard	kiarer	1.18.18	03.06	83.0	123			hofstetter	1.20.59	05.47	48.2
42	163	hans	schmid	1,18.19	03.07	82.6		201	waiter	loosli	1.21,23	06.11	47.8
43	156	peter	giger	1,18.23	03.07	82.2	125 126	118	angelo	ceccato	1.21.27	06.15	47.4
44	171	peter	widmer	1,18,24	03.12	81.8		147	marcel	hangartner	1.21.34	06.22	47.0
45	140	magnus	moser	1.18.28	03.12	81.3	127	215	jürg	hiprikson	1.21.42	06.30	46.5
46	197	daniel	schaffert	1, 18,29	03.17	80.9	128	143	matthias	widmer	1.21.47	06.35	46.1
47	50	toni	RUCSS		03.17	80.5	129	105	franco	menegardi edhadi	1.21.48	06.36	45.7
48	227	gebi	matthey	1.18.30 1.18.31	03.19	80.1	130	20	josef	gübeli	1.21.49	06.37	45.3
49	87	jakob	frischknecht	1.18.32	03.20	79.6	131	21	roman	schlanser	1.21.50	06.38	44.8
50	29	christoph	eugster	1.18.35	03.23	79.0 79.2	132 133	187	ernard	bachmann	1.22.24	07.12	44,4
50 51	80	kôbi	loppacher	1.18.36	03.24	78.8	134	25 39	andrin	fontana schudel	1.22.31	07.19	44.0
52	189	amold	kappeler	1.18.37	03.25	78.4	135	58	hansjürg	christen	1.22.37	07.25	43.6
53	34	waiter	sturzenegger	1.18.40	03.28	77.9	136	17	roger CLAIRE	SANTORO	1.22.47 1,22.48	07.35	43.2
54	35	herbert	fatzer	1.18.41	03.29	77.5	137	65	MĂGI	JUCKER	1.22.49	07.36 07.37	42.7 42.3
55	78	domi	stilhard	1.18.42	03.30	77.1	138	49	dino	lioi	1.23.01	07.49	42.3 41.9
56	79	daniel	bartholdi	1.18.43	03.31	76.7	139	206	roland				
57	72	oskar	huber	1.18.44	03.32	76.2	140	12	markus	gilbert boss	1.23.04 1.23.15	07.52 08.03	41,5 41.0
58	9	noldy	graf	1.18.45	03.33	75.8	141	55	peter	ruitz			
59	86	albert	dün	1.18.46	03.34	75.4	142	130	Metaet.	schönholzer	1.23,44 1.23,57	08.32 08.45	40.6 40.2
60	19	rolf	stadelmann	1.18.47	03.35	75.0	143	146	eugen eugen	grütter	1.23.58	08.45	40.2 39.8
61	113	olivier	strim	1.18.51	03.39	74.5	144	93	jörg	yours schwarz	1.23.36	08.55	39.3
62	191	philippe	lacquehay	1.18.52	03.40	74.1	145	224	anton	oswaid	1.24.07	09,04	39.3 38.9
63	188	marcel	amstutz	1.18.53	03.41	73.7	146	31	DANIELA	HÖRLER	1.25.33	10.21	38.5
64	186	kurt	meile	1,18.57	03.45	73.3	147	30	herbert	hörler	1.25.35		38.1
65	45	DORIS	TSCHĀPPELER	1.18.58	03.46	73.3 72.8	148	211	BRIGITTE	BUFF	1.25.35	10.23 10.26	36.1 37.6
66	122	hansruedi	marti	1,18,59	03.47	72.4	149	131	berhard	baur	1.25.36	10.29	37.0 37.2
67	52	jakob	marti	1.19.07	03.55	72.0	150	194	REGULA	KNŬSLI	1.25.42	10.29	36.8
68	204	hermann	holenstein	1,19.08	03.56	71.6	151	183	martin	thiemann	1.25.42	10.57	36.4
69	33	waiter	nater	1.19.10	03.58	71.2	152	74	beat	klarer	1.26.09	11.18	35.9
70	69	markus	reichert	1,19.11	03.59	70.7	153	44	hanspeter	büsser	1.26.30	11.19	35.5 35.5
71	112	rene	gilbert	1.19.12	04.00	70.3	154	92	anton	eilinger	1.26.36	11.24	35.1
72	11	jimmy	lendenmann	1.19.12	04.01	70.3 69.9	155	202	Xaver	röttisberger	1.26.45	11.33	35.1 34.7
73	198	bruno	trösch	1.19.15	04.03	69.5	156	216	markus	koop	1.26.45	11.40	34.7 34.2
74	159	conecette	corezzali	1,19,19	04.07	69 .0	157	214	daniel	woesch	1.26.57	11.45	33.8
75	182	ranjiet	kainth	1,19.20	04.08	68.6	158	217	omar	asmin	1.27.20	12,08	33.4
76	102	lea	annig	1.19.25	04.13	68.2	159	229	VRENI	EIGENMANN	1.27.40	12.28	33.0
77	60	kurt	stacher	1.19.26	04.14	67.8	160	209	stefan	peterer	1.27.58	12.46	32.5
78	16	raffaele	santoro	1,19.27	04.15	67.3	161	120	Werner	wolfer	1.28.41	13.29	32.1
79	168	alex	blättler	1.19.30	04.18	66.9	162	142	albi	fistarol	1.29.09	13.57	31.7
80	148	fredy	wirth	1.19.31	04.19	66.5	163	75	richard	trinkler	1.30.00	14.48	31.3
81	132	jürg	hälg	1,19.32	04.20	66.1	164	207	david	baer	1.33.05	17.53	30.8
82	155	stefan	fandoit	1,19.40	04.28	65.6	165	208	marcel	peterer	1.33.34	18.22	30.4
83	22	daniel	fehse	1,19.41	04.29	65.2	166	196	markus	schoop	1.35.16	20.04	30.0
•			-										

Effektive-Rangliste: Bischofszelfer Lauf-Cup 1996/97

Art:	Handicap	Laufnummer:	3
Datur	n: 21,12,96	Distanz in km	12.9
Ort:	Frauenfeld	Bestzeit:	0.43.13
		Teilnehmer:	166

Ort:	Frauenfe	ld	Bestzeit:	0.43.13	
C 5		177	Teilnehmer:	166	D.C.L.A.
Rang 1	<u> </u>	Vomame dominik	Name rechstainer	0,43.13	00.00
2	160	deniel	keller	0.43.14	00.00
3	128	olivier	bernhard	0.43.17	00.04
4 5	167 22	felix daniel	schenk fehse	0,43.51 0,45,12	00.38 01.58
6	176	fredy	pfister	0.45.37	02.23
7	9	noldy	graf	0.45.43	02.30
8 9	79 233	daniel donatus	bertholdi schnyder	0.45.51 0.46.17	02.38 03.04
10	200	herby	benti	0.46.20	03.07
11	61	fredy	hofstetter	0.46.49	03.36
12	29	christoph	eugster	0.46.55	03.42
13 14	231 210	christoph martin	keller specht	0.47.15 0.47.18	04.02 04.05
15	71	gerhard	klarer	0.47.29	04.16
16	4	mathias	eilinger	0.47.34	04.21
17 18	101 168	toni alex	trunz bláttl e r	0.47.34 0.48.00	04.21 04.47
19	106	thomas	müller	0.48.03	04.50
20	69	markus	reichert	0.48.16	05.02
21	64	peter	zwicker	0.48.30	05.16
22 23	195 96	anton jörg	smit zürcher	0.48.30 0.48.36	05.17 05.23
24	26	christian	schmid	0.48.47	05.34
25	86	albert	dürr	0.48.52	05.39
26	218	sämi	schmid	0.49.10 0.49.33	05.57
27 28	18 129	martin kurt	koch hugentobler	0.49.38	06.20 06.25
29	2	martin	truniger	0.49.47	06.34
30	180	guido	weishaupt	0.49.49	06.36
31 32	50 222	toni beat	ruoss ernst	0.49.56 0.49.57	06.43 06.44
33	212	max	gscheidle	0.50.00	08.47
34	78	domi	stiffed	0.50.04	06.51
35	232	XEVE	kappeler	0.50.17	07.04
36 37	82 220	max wemer	bertholdi spiri	0.50.26 0.51.01	07.13 07.48
38	169	richard	weiss	0.51.09	07.56
39	205	fredi	marti	0.51.18	08.05
40 41	141 114	paul stephan	gilberi hörler	0.51.21 0.51.23	06,G8 08.10
42	171	peter	widmer	0.51.33	08.20
43	226	herbert	wernli	0.51.34	08.21
44 45	197 219	daniel erich	schaffert	0.51.35	08.22 08.29
46	5	jürg	moser bruggmann	0.51.42 0.51.44	08.25
47	123	elmar	llenheer	0.51.48	08.35
48	8	hans	merz strim	0.51.49	08.36
49 50	113 80	olivier kõbi	loppacher	0.51.57 0.52.03	08.44 08.49
51	228	frank	kirchhoff	0.52.03	08.50
52	112	rene	gilbert	0.52.19	09.06
53 54	182 38	ranjiet hans	kainth moser	0.52.25 0.52.29	09.12 09.16
55	140	magnus	moser	0.52.33	09.20
56	188	marcei	emstutz	0.52.36	09.23
57 58	223 36	julio pascal	nebazo hugentobler	0.52.47 0.53.11	09.34 09.58
59	35	herbert	fatzer	0.53.15	10.02
60	34	waiter	sturzenegger	0.53.20	10.07
61	83	olivier	früchtenicht	0.53.23	10.10
62 63	163 148	hans fredy	schmid wirth	0.53.23 0.53.27	10.10 10.14
64	87	jakob	frischknecht	0.53.29	10.16
65	54	jack	rutz	0.53.31	10.18
66 67	33 162	waiter erich	nater huber	0.53.58 0,54.02	10.45 10.49
68	145	gil	schuhmacher	0.54.11	10.57
69	230	markus	rietmann	0.54.15	11.02
70	221	peter	pupikofer (a	0.54.32	11,19
71 72	111 225	jörg peter	fausch bosshard	0.54.34 0.54.39	11.21 11.26
73	201	waiter	loosii	0.54.50	11.37
74	104	hans	schnurrenberger	0.55.00	11.46
75 76	122 53	hansruedi markus	marti sutter	0.55.03 0.55.17	11.49
77	179	erich	gentsch	0.55.17	12.04 12.05
78	58	othmar	merkle	0.55.26	12.12
79	67	devid	hofstetter	0.55.30	12.17
80 81	156 19	peter rolf	giger stadelmann	0.55.39 0.55.39	12.25 12.26
82	27	SUSAN	TSCHÄPPET	0.55.44	12.31
83	126	paul	röthisberger	0.55.57	12.44

	T		1		
Rang		Vorname		Zeit	Rückst.
84	186	kurt	meile	0.55.58	12.44
85	42	guido	ebneter	0.56.00	12.47
86	60	kurt	stacher	0.56.01	12.48
87	216	markus	koop	0.56.03	12.50
88	125	arthur	isel	0.56.04	12.51
89	72	oskar	huber	0.56.06	12.53
90	11	jimmy	lendenmann	0.56.13	13.00
91	20	josef	gübeli	0.56.15	13.01
92	75	richard	trinkler	0.56.19	13.05
93	46	wisi	rickenbach	0.56.19	13.05
94	68	roger	christen	0.58.21	13.08
95	59	hugo	schwager	0.56,32	13.19
96	16	raffaele	santoro	0.56.38	13.25
97	199	erwin	merk	0.56.41	13.2B
98	55	peter	rutz	0.56,44	13.30
99	88	peter	roth	0.56.48	13.35
100	143	matthias	widmer	0.56.50	13.37
101	161	quido	stillhert	0.57,10	13.57
102	155	stefan	landoit	0.57.19	14.06
103	144	daudio	saccon	0.57.21	14.08
104	189	amold	kappeler	0.57.27	14.14
105	132	jürg	háig	0.57.28	14.14
106	102	ieo Parti	annic	0.57.35	14.22
107	39		achudal	0.57.41	14.28
108	32	hansjürg	feider	0.57.43	
		walter			14.30
109	45	DORIS	TSCHÄPPELER		14.33
110	118	angelo	caccato	0.58.29	15.15
111	136	roland	steinbrunner	0.58.44	15.31
112	52	jakob	marti	0.59.02	15.49
113	153	bert	bûster	0.59,14	16.00
114	206	roland	gilbert	0.59.15	16.02
115	115	eibin	koster	0.59.16	16.03
116	24	martin	auener	0.59.28	16.15
117	150	beat	struppler	0.59.32	16.19
118	170	roland	amstutz	0.59.44	16.30
119	224	anton	oswald	1.00.38	17.25
120	227	gebi	matthey	1.00.41	17.28
121	214	daniel	woesch	1.00.49	17.36
122	147	marcel	hancartner	1.01.17	18.04
123	166	KIMSEY	RÜTTIMANN	1.01.48	18.35
124	155	amold	fink	1.02.20	19.06
125	202	XIVE	rötlisberger	1.02.45	19.32
126	191	philippe	lacquehay	1.02.59	19.46
127	81	MONIKA	LOPPACHER	1.03.00	19.47
128	93	jõrg	schwerz	1.03.03	19.49
129	203	rudolf	rüegger	1.03.03	19.50
130	137	ALIÇE	ZEBERLI	1.03.40	20.26
131	198	bruno	trösch	1.03.44	20.31
132	120	warner	wolfer	1.04.27	21.13
133	215	jūrg	hiprikson	1.04.31	21.18
134	184	peter	studerus	1.04.57	21.43
135	209	stefan	peterer	1.04.58	21.45
136	146	SUGET	grütter	1.05.33	22.20
137	77	amold	dubech		22.22
	12	markus	bosa	1.05.35	
138				1.06.04	22.51
139	17	CLAIRE	SANTORO	1.06.21	23.08
140	92	anton	eilinger	1.06.28	23.14
141	25	andrin -f	fontana	1.06.46	23.33
142	49	dino	lici	1.06.52	23.3B
143	105	franco	menegardi	1.06.52	23.39
144	130	werner	schönnolzer	1.07.07	23.54
145	142	idla	fistarol	1.07.20	24.06
146	217	Officer	asmin	1.07.20	24.07
147	192	martin	stieger	1.07.22	24.08
148	48	Werryer	seebass	1.07.26	24.13
149	65	MÁGI	JUCKER	1.07.53	24.39
150	131	berhard	perio	1.09.23	26.09
151	194	REGULA	KNŪSU	1.09.24	26.11
152	208	marcel	peterer	1.09.28	26.15
153	207	david	beer	1.10.05	26.52
154	15	peter	gerber	1.10.06	26.53
155	204	hermann	holenstein	1.10.10	26.57
156	211	BRIGITTE	BUFF	1.10.38	27.25
157	196	markus	schoop	1.11.10	27.57
158	159	conecette	corezzali	1.12.09	28.55
159	187	erhard	bachmann	1.12.47	29.34
150	74	beat	klarer	1.13.53	30.40
161	44	hanspeter	büsser	1.14.37	31.24
162	21	гоглаг	schlanser	1.17.24	34.11
163	183	martin	thiemann	1.18.34	35.21
164	31	DANIELA	HÖRLER	1.25.04	41.51
165	30	herbert	hörler	1.25.06	41.53
166	229	VRENI	EIGENMANN	1.27.40	44.27

	O OC/OT										
	Cup 96/97	Distanz in km	11.7								
Art:	Handicap	Ort:	Stelzenhof								
$\overline{}$	28.12.96	Lauf:	4	,	.,						
$\overline{}$	r Vorname	Name	HC Startzeit	Nr. Vorname	Name	HC	Startzeit	Nr. Vorname	Name	HC	Startzeit
22	9 VRENI	EIGENMANN	37.25 14.00.00	185 christoph	wűest	11.21	14.26.05	94 kurt	müller	06.41	14,30,45
9	8 REGINA	NEF	32.47 14.04.38	132 jürg	hālg	11.14	14.26.11	222 beat	ernst	06.38	14.30.47
3	1 DANIELA	HÖRLER	32.20 14.05.06	72 oskar	huber		14.26.15	157 erich	peier		14.30.55
3	0 herbert	hörler	32.20 14.05.06	118 angelo	ceccato		14.26.19	133 rolf	ruthishauser		14.31.00
2	1 roman	schlanser	28.32 14.08.53	88 peter	roth		14.26.20	180 guido	weishaupt		14.31.08
	3 martin	thiemann	27.42 14.09.44	32 walter	felder	10.58	14.26.28	2 martin			
	3 MARGRITH	GŬTTINGER	26.02 14.11.24	185 kurt					truniger		14.31.09
			1.60	7.1	weile	10.58	1,7 - 5	82 max	bartholdi		14.31.10
	konrad	schuler	25.30 14.11.55	156 peter	giger	10.58	14.26.29	154 peter	lehmann	06.07	14.31.18
	9 conecette	corezzali	25.16 14.12.09	44 73 ELISABETH	SUTTER		14.26.34	172 urs	oibrecht	06.07	14.31.18
	7 erhard	bachmann	24.20 14.13.05	16 raffaele	santoro	10.49	14.26.36 👺	5 jürg	proggmann	96.07	14.31.19
8-	4 marcal	schai	24.20 14.13.06 🚳	60 kurt	stacher	10.46	14.26.40	129 kurt	hugentobler	06.05	14.31.20
4	4 hanspeter	büsser	23.58 14.13.27	39 hansjürg	schudel	10.41	14.26.44	18 martin	koch		14.31.24
19	5 markus	schoop	23.57 14.13.28	11 jimmy	lendenmann		14.26.45	218 sămi	schmid		14.31.26
	BRIGITTE	BUFF	23.31 14.13.54	46 wisi	nckenbach	10.40	14.26.45	106 thomas	müller		14.31.45
	3 david	frei	23.23 14.14.03	201 waiter			14.26.48	:			
	beat			F40.	loosii		Section 1	152 rolf	jārmann		14.31.55
		klarer		19 rolf	stadelmann	10.37	14.26.48	195 anton	smit	_	14.31.58
	l hermann	holenstein	23.08 14.14.17	51 kurt	güttinger	10.35	14.26.51	78 domi	stillhard		14.32.06
	peter	gerber	23.07 14.14.18	63 wolfgang	stilz	10.29	14.26.57	50 toni	PUOSS 220UT	05.17	14.32.08
203	⁷ david	baer	23.04 14.14.21 🌋	225 peter	bosshard	10.28	14.26.57	64 peter	zwicker	04.56	14.32.30
208	3 marcel	peterer	22.34 14.14.51	221 peter	pupikofer	10.23	14.27.03	124 oscar	pereira		14.32.40
194	REGULA	KNŪSLI	22.31 14.14.55	143 matthias	widmer	10.20	14.27.05	86 albert	dürr		14.32.45
193	martin	stieger	21.45 14.15.40	43 ruedi	anderes		14.27.10	210 martin	specht		14.32.57
	omar	asmin	20.50 14.16.36	230 markus	rietmann	10.09	14.27.17	4 mathias			14.32.59
			. 15				9. 5		eilinger		
) werner	schönholzer	20.39 14.16.46	59 hugo	schwager	10.03	14.27.23	231 christoph	keller		14.32.59
	werner	seebass	20.11 14.17.15	42 guido	ebneter		14.27.29	119 christian	enderlin		14.33.03
	peter	studerus	19.45 14.17.40	122 hansruedi	marti		14.27.32	178 kilian	kūng	04.13	14.33.13
65	MÅGI	JUCKER	19.44 14,17,41	175 mark	kliebens	09.50	14.27.36	101 toni	trunz	03.58	14.33.28
131	berhard	baur	19.41 14.17.45	126 paul	röthlisberger		14.27.36	200 herby	banti		14.33.44
	kōbi	nef	- 19.24 14.18.02	20 josef	gübeli		14.27.38	71 gerhard	klarer		14.33.46
	stefan	peterer	18.54 14.18.32	89 emst	baumann		14.27.39	233 donatus			
	franco		196	4.6			24.55		schnyder		14.33.47
		menegardi	200	58 othmar	merkle		14.27.49	69 markus	reichert		14.33.49
	jürg	hiprikson	18.32 14.18.54	27 SUSAN	TSCHAPPET		14.27.49	164 stefan	obertüfer		14.33.50
47	bernd	hildebrand	17.58 14.19.27	181 johann	keller	09.35	14.27.50	168 alex	blättler	03.32	14.33.53
25	andrin	fontana	17.56 14.19.30	177 manuel	cobreros	09.31	14.27.54	96 jõrg	zürcher	03.31	14.33.54
12	markus	boss	17.54 14.19.31	68 roger	christen	09.25	14.28.00	26 christian	schmid		14.33.56
198	bruno	trösch	17.53 14.19.32	125 arthur	iseli		14.28.02	29 christoph	eugster		14.34.24
	dino	lioi	17.32 14.19.53	37 markus	landolt		14.28.03	176 fredy	-		
	arnold	dubach	17.31 14.19.55	190 markus			344. 500	•	pfister		14.34.26
			250	Ma.	zenger		14.28.09	76 christof	deutsch		14.35.01
	rudolf	uredder	17.20 14.20.06	14 CHRISTINE	KAISER		14.28.09	79 daniel	bartholdi		14.35.26
	philippe	lacquehay	17.17 14.20.09	53 markus	sutter	09.13	14.28.12	167 felix	schenk	01.44	14.35.41
17	CLAIRE	SANTORO	17.16 14.20.10	2 111 j örg	fausch	09.10	14.28.15	61 fredy	hofstetter	01.43	14.35.42
165	arnold	fink	17.11 14.20.14	116 michael	widmer	08.58	14.28.27	9 noldy	graf	01.30	14.35.55
134	CHRISTINE	GEISSLER	17.11 14.20.15	223 julio	rebazo	08.57	14.28.28	75 richard	trinkler		14.36.26
3	erwin	olbrecht	17.10 14.20.16	163 hans	*chmid		14.23.29	91 david	Garcia		14.36.26
202	xaver	rötisberger	17.05 14.20.20	104 hans	schnurrenberger		14.28.32	22 daniel	fehse		14.36.30
	eugen	grütter	17.05 14.20.20	121 karl	gehrig		14.28.40	160 daniel	kelier		14.37.03
	walter	strupler	17.04 14.20.21	127 roger			200				
			State Co.		oehrii		14.28.40	128 olivier	bernhard		14.37.23
	mario	albrigo	16.56 14.20.30	67 david	hofstetter		14.28.41	135 dominik	rechsteiner	00,00	14.37.25
	emil	rusch	16.49 14.20.37	162 erich	huber		14.28.48				
	BERTI	MÜLLER	16.48 14.20.38	35 herbert	fatzer	08.31	14.28.55				
66	SIMONE	HOFSTETTER	16.35 14.20.50	33 walter	nater	08.30	14.28.55				
13	werner	sturzenegger	16.23 14.21.03 🗓	87 jakob	frischknecht	08.30	14.28.56				
137	ALICE	ZEBERLI	16.19 14.21.06	6 paul	tanner	08.26	14.29.00				
142	albi	fistarol	16.09 14.21.16	41 matthias	anderes		14.29.01				
	ANJA	AL8ASINI	16.05 14.21.21	228 frank	kirchhoff		14.29.04				
	MONIKA	LOPPACHER	16.03 14.21.23				the state of the s				
				7 dominik	tanner		14.29.09				
	louis	rozza	15.56 14.21.30	138 flavio	menegardi		14.29.14 🛒				
	KIMSEY	RÜTTIMANN	15.35 14.21.50	57 markus	holzer	08.11	14.29.15				
214	daniel	woesch	15.30 14.21.55	ີ 145 gil	schuhmacher	80.80	14.29.17				
227	gebi	matthey	15.24 14.22.02	34 walter	sturzenegger		14.29.20				
224	anton	oswald	15.21 14.22.04	219 erich	moser		14.29.22				
	beat	struppler	15.17 14.22.09	140 magnus	moser		14.29.23				
	jörg	schwarz	14.46 14.22.40	148 fredy	wirth		14.29.24				
	robert	scherrer	14.39 14.22.46	197 daniel	schaffert		14.29.27				
				ž.			>300				
	kari	pauli hobba-	14.15 14.23.10	188 marcel	amstutz		14.29.28				
	bert	bühler	14.14 14.23.11	226 herbert	wernli		14.29.28				
	roland	gilbert	14.14 14.23.12	85 toni	\$9X		14.29.39				
120	werner	wolfer	13.48 14.23.38 📆	8 hans	merz	07.45	14.29.40				
108	christoph	hug	13.47 14.23.38	205 fredi	marti		14.29.41				
92	anton	eilinger	13.47 14.23.38	54 jack	rutz		14.29.43				
	roman	ebnöther	13.41 14.23.45	36 pascal	hugentobler		14.29.47				
	walter	scherb	13.41 14.23.45	80 kõbi	loppacher		14.29.51				
	marcel	hangartner	13.39 14.23.46	182 ranijet	kainth						
		-	5000	¥			14.29.51				
	roland	amstutz	13.37 14.23.48	112 rene	gilbert		14.29.52				
	martin	lauener	13.31 14.23.54	, 114 stephan	hörler		14.29.54				
	peter	gimmi	13.18 14.24.08	220 werner	spiri	07.30	14.29.55				
52	jakob	marti	13.15 14.24.10	107 simon	raschie	07.29	14.29.56				
136	roiand	steinbrunner	12.36 14.24.50	83 olivier	früchtenicht		14.30.00				
	arnold	kappeler	12.27 14.24.59	113 olivier	strim		14.30.01				
	albin	koster	12.25 14.25.00	40 simon	waldburger						
					-		14.30.03				
	guido	stillhart	12.21 14.25.04	90 peter	kuhn		14.30.07				
	erwin	merk	12.08 14.25.17	55 peter	rutz		14.30.07				
	gebhard	müller	12.05 14.25.20	171 peter	widmer	07.16	14.30.10				
45	DORIS	TSCHÄPPELER	12.01 14.25.24	38 hans	moser	07.10	14.30.15				
	claudio	saccon	11.55 14.25.30	123 elmar	lienheer		14.30.19				
144		anrig	11.51 14.25.35	95 jean-daniel	dūrr		14.30.23				
		landolt	9				- % -				
102	etefor	.au wardt	11.48 14.25.37	: 169 richard	weiss	VO.58	14.30.27				
102 155	stefan			222	to a constant of the constant	A4					
102 155 174	JEANETTE	KLIEBENS	11.43 14.25.42	232 xaver	kappeler		14.30.31				
102 155 174 103	JEANETTE hanspeter	KLIEBENS lehner	11.43 14.25.42 11.41 14.25.44	141 paul	gilbert	06.53	14.30.33				
102 155 174 103 216	JEANETTE	KLIEBENS	11.43 14.25.42	141 paul 149 bruno		06.53 06.51					

Rangliste Lauf-Cup TOTO 1996/97

3. Lauf

Frauenfeld

12.8 km

21.12.96

Laufbestzeit durch

St-No	Name	Vornam	h:mm:ss	Min/km
160	keller	daniel	43:13	3:23

Rang	St-No	Name	Vorname	Тур	Diff.	Punkte
1	165	fink	arnold	43:07	0:06	5
2	33	nater	walter	43:01	0:12	4
3	167	schenk	felix	42:50	0:23	4
4	165	fink	arnold	43:37	0:24	3
5	5	bruggmann	jürg	42:40	0:33	3
6	165	fink	arnold	42:37	0:36	3
7	165	fink	arnold	43:52	0:39	2
8	101	trunz	toni	42:32	0:41	2
9	33	nater	waiter	42:30	0:43	2
10	156	giger	peter	42:28	0:45	1
11		bruggmann	jürg	42:20	0:53	1
12		fink	arnold	44:07	0:54	1

den Kuchenspender ein herzliches Dankeschön!

Erwin Bertschi Erika Bruggmann Matthias Eilinger Karl Pauli Wisi Rickenbach Toni Ruoss Oskar Huber gewinnt durch Auslosung ein Glas Honig

Zwischenklassement nach drei Läufen

Rang	St-No	Name	Vorname	neu	neu	alt	Total
1	165	fink	arnold	14		5	19
2	90	kuhn	peter			11	11
3	5	bruggmann	jürg	3	1	4	8
4	4	eilinger	mathias			8	8
5		nater	waiter ·	4	2		6
6	167	schenk	felix	4		2	6
7		schönholzer	werner			6	6
8		klare	gerhard			4	4
9		ruthishauser	rolf			4	4
10	32	felder	waler			3	3
11	74	klarer	beat			3	3
12	49	lioi	dino			3	3
13	3	olbrecht	erwin			3	3
14	104	schnurrenberger	hans			3	3
15		boss	markus			2	2
16	99	MÜLLER	BERTI			2	2
17	101	trunz	toni	2			2
18		giger	peter	1			1
19	148	hangartner	marcel			1	1
20		ruoss	toni			1	1

Auch in Frauenfeld rollte der "Multiathleten-Express": Daniel Keller, Dominik Rechsteiner und Olivier Bernhard sind nach effektiver Laufzeit innerhalb einiger weniger Sekunden klassiert. Die Show gestohlen hat ihnen allerdings einer, dessen Laufstrecke im allgemeinen nicht genau festgelegt ist: OL-Läufer Donatus Schnyder, der als erster ins Ziel lief. Damit scheinen auch die "Chärteler" den Laufcup für ihre schnellen Einheiten entdeckt zu haben. Donatus war aber auch in eigener Sache unterwegs. Als Kandidat für die Thurgauer Sportlerwahl sammelte er im Ziel Kreuzchen vor seinem Namen, um die eigenen Chancen zu verbessern. Wer es verpasst hat, eine Karte auszufüllen, kann sich an die Talons halten, die im Augenblick in allen Thurgauer Zeitungen zu finden sind. Wäre doch toll, wenn nach Jürg Bruggmann und Rolf Järmann (gleich zweimal) ein weiterer Laufcup-Teilnehmer zum Thurgauer Sportler des Jahres gekürt würde.

Wie das wohl gehen mag, habe ich mich schon öfters gefragt, wenn ich mein errechnetes Handicap auf der Startliste suchte. Was alles muss denn da getan werden, bis aus der Handicap-Rangliste die effektive Rangliste wird, daraus dann die neue Startliste entsteht. Nun komme ich ja mit meinem Textverarbeitungssystem ganz gut zurecht, doch wenn da Formeln auftauchen und Zahlen, dann bin ich mit meinem Latein am Ende, ganz abgesehen davon, dass einem Latein in diesem Falle überhaupt nichts nützt. So habe ich Walter Nater, der das aktuelle Programm geschrieben hat, nach ein paar Informationen gefragt in der Hoffnung, dass dies auch die Leser dieser Zeilen interessieren könnte. Wer jetzt allerdings einen Expertenbericht erwartet, den muss ich enttäuschen. Es wird wohl gerade dazu reichen, das Prinzip wiederzugeben. Wie Walter das Programm allerdings geschrieben hat, wie die einzelnen "Zauberformeln" zustande gekommen sind, das müsst ihr ihn schon selber fragen.

Ab dem ersten Lauf muss eine Liste mit Namen und den entsprechenden Startnummern erstellt und selbstverständlich immer aktualisiert werden. Mit Hilfe einer Formel wird der Rückstand pro

Kilometer jedes einzelnen Teilnehmers auf den schnellsten aus den beiden Massenstart-Läufen errechnet. Dieses Handicap wird in die besagte Liste übernommen. Daneben werden zehn "Arbeitsmappen" angelegt, für jeden Lauf eine. Darin gibt es eine Startliste, eine Rangliste nach Handicap und eine nach effektiver Laufzeit. Für den Lauf in Frauenfeld musste die dritte Mappe geöffnet werden. Zuerst wird die Sreckenlänge eingesetzt. die für die Berechnung des Handicaps entscheidend ist. Die Daten der einzelnen Läufer werden nun in die Startliste übernommen, aktualisiert. Wiederum errechnet eine Formel aufgrund des Rückstands in Sekunden und der eingegebenen Streckenlänge des Handicap des Laufs in Frauenfeld.

Nach dem Lauf beginnt die grosse Arbeit von Fredy Hofstetter. Er muss die Startnummer und die entsprechende Laufzeit jedes einzelnen Läufers in seinen Computer eingeben. Den entsprechenden Läufer sucht das Programm selbst. Bei neuen Startern kommt zusätzlich die Startzeit dazu, da ja keine Daten über das Handicap bekannt sind. Nach zwei bis drei Stunden Arbeit ist die Handicap-Rangliste erstellt. Eine weitere Formel rechnet auf Befehl diese Daten dann in die effektive Rangliste um. Nun muss die vierte Mappe für den Lauf auf dem Stelzenhof geöffnet werden, damit die Startliste für den dortigen Lauf erstellt und mit den News verschickt werden kann.

Das Handicap wird jedesmal neu errechnet. Bei mehr als zwei Läufen streicht das Programm automatisch den grössten Rückstand. Dies ergibt also gewissermassen das Streichresultat. Trotzdem ist diese Zeit weiterhin abgelegt, denn es könnte ja sein, dass man einmal noch langsamer ist. In diesem Falle muss der bisher grösste Rückstand wieder aktiviert werden können. Nun fällt mir auf, dass wir über das Errechnen der Punktzahlen gar nicht gesprochen haben. Doch bin ich überzeugt, dass auch da niemand von Hand nachrechnen muss. Noch etwas klar?

Es müssen also "nur" die Läuferliste ständig aktualisiert und die Startnummern und Zeiten nach jedem Lauf eingegeben werden. Alles andere erledigt das Programm ganz von alleine. Trotzdem

gibt es für Fredy immer noch einige Hürden zu überwinden. Da sind die Zettel, die unleserlich geschrieben sind, da sind diejenigen, die vergessen. sich vor dem Lauf mit ihrer Unterschrift zu verewigen und da ist das Dictaphon, von Gaetano Lioi mit wunderschönem italienischem Akzent besprochen. Es ist nicht weiter verwunderlich, dass einige dem sympathischen Zielrichter nach dem Lauf noch das eine oder andere zu sagen haben. Allerdings kommt dies dann mit auf das Band. Wie soll man da die Zeiten aus dem allgemeinen Gerede heraushören? Ganz schwierig wird es dann, wenn so wie in Frauenfeld - gleich gut dreissig Läufer miteinander ins Ziel kommen. Da muss schon das eine oder andere Mal vor- und zurückgespult werden, bis alles verstanden ist. Soweit die Probleme, die sich jedes Wochenende wiederholen.

Für Walter Nater, der das Programm geschrieben hat, das nun wirklich alles selbst erledigt, liegen die Schwierigkeiten schon weiter zurück. Eine gute Woche hatte er gebraucht, bis seine Ideen auf dem Excel umgesetzt waren. Aber eben, wie er das gemacht hat, das muss ihn der geneigte Leser schon selber fragen. Wer ihn nicht kennt: Er läuft mit Startnummer 33.

Wie dem auch sei. Im Namen aller möchte ich den beiden einen ganz herzlichen Dank für ihre Mühen aussprechen. Auch wenn sich Werner und ich noch so Mühe geben, die Leser dieser News zu unterhalten, so sind es halt doch vor allem die Ranglisten, die am meisten interessieren. Mit ihnen kann man sich verweilen. Es lässt sich wunderbar studieren, wie viel einem die Kollegen diesmal wieder abgenommen haben.

Doch nun etwas ganz anderes. Traditionell findet der Lauf zwischen Weihnachten und Neujahr auf dem Ottenberg statt. Peter Pupikofer hat mir dazu einen Zettel zugesteckt, den ich hier im Wortlaut wiedergebe:

Lauf Nr.4, Stelzenhof, Samstag, 28. 12.

Start des 1. Läufers um 14.00 Uhr.

Nach der zu strengen Strecke vom letzenmal (nicht alles, was neu ist, ist auch besser) versuchen wir es nun auf der alten, bewährten Route um und am Ottenberg. Die Strecke hat sich um ca. 100 Meter verlängert, so dass sie neu 11,6 bis 11,7 km lang ist.

Die topographischen Schwierigkeiten sind im Mittelstück des Rennens (ca. 55 m Höhendifferenz) und im abgeänderten Schlussstück 500 m vor dem Ziel (40m Höhendifferenz).

Start und Ziel sind beim Restaurant Stelzenhof, wo wir uns nach dem Rennen auch treffen.

Viel Glück und schnelle Beine wünscht der VMC Märstetten

Auch für diesen Lauf soll gelten, was eigentlich selbstverständlich ist, aber von Jürg nach dem Lauf in Frauenfeld betont werden musste: Bitte achtet darauf, dass ihr den Abfall, den ihre produziert, auch selbst wieder entsorgt. Es sollte nicht so weit kommen, dass die Veranstalter auch noch Abfallkübel aufstellen müssen. Der organisatorische Aufwand muss sich in gewissen Grenzen halten, damit der Laufcup in dieser Art weitergeführt werden kann. Im weiteren sind die beiden Frauen mit Teeausschenken vollkommen beschäftigt. Sie können nicht gleichzeitig Eure Autoschlüssel und übrigen Wertsachen verwalten. Bitte lasst Euch etwas anderes einfallen!

Und zum Schluss noch dies: Im letzten Jahr hat er selber kräftig mitgemischt und seinen sportlichen Ehrgeiz befriedigt. In diesem Jahr ist das ganz anders. Da sieht man ihn zusammen mit seiner Tochter Daniela – der wohl jüngsten Laufcupteilnehmerin, die es je gab – im ihr angepassten Tempo joggen – oder auch mal gehen. Herbert, ich finde es ganz toll, mit wieviel Geduld Du Daniela ans Laufen und den Ausdauersport heranführst. Dass es dich das eine oder andere Mal juckt, etwas schneller zu laufen, kann ich mir gut vorstellen. Dass du es nicht tust und deine eigenen Ambitionen zurücksteckst, finde ich ganz toll. Ich denke, dass ihr zwei dem Laufcup viel gebt!

Ich wünsche jetzt allen schöne Weihnachten, ein gutes neues Jahr wünsche ich Euch erst in einer Woche

Matthias Widmer