



1990

4^{ème}

E



O

D S



MALMÖ



4th European Bowling Championship for deaf

EM 1990

May 20 – 25 Malmö – Sweden



RESULTAT





















PEAB



MALMÖ 1990




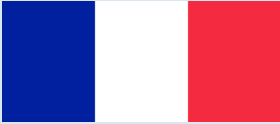
















	OR		ARGENT		BRONZE	
UNO		1075		1066		1062
DUO		2093		1983		1981
TRIO		3101		3052		3035
TEAM		4901		4845		4680
ALL EVENTS		4349		4150		4096
MASTERS						
	OR		ARGENT		BRONZE	TOTAL

SUEDE	3		4		4	11
ALLEMAGNE	2					2
HOLLANDE	1		2			3
DANEMARK					2	2



MALMÖ 1990



	OR		ARGENT		BRONZE	
UNO	 1143		 1115		 1111	
DUO	 2310		 2308		 2235	
TRIO	 3397		 3285		 3262	
TEAM	 5589		 5366		 5105	
ALL EVENTS	 4728		 4516		 4445	
MASTERS	 0		 0		 0	
	OR		ARGENT		BRONZE	TOTAL

SUEDE	6		4		1	11
ALLEMAGNE			1		2	3
FRANCE			1			1
GRECE					1	1
NORVEGE					1	1
BELGIQUE					1	1

4 ème E . D . S . O .



UNO



1990



PODIUM

1

SUEDE

KARLSSON *annelie*

2

HOLLANDE

BOSCHMAN *josée*

3

SUEDE

ULFSPARRE *éva*

4

SUEDE

STRANG *véra*

5

SUEDE

PERSSON *ings*

6

HOLLANDE

FOKKENS *ineke*

7

FRANCE

CHARLOT *béatrice*

8

DANEMARK

LEERAGER *mie*

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	KARLSSON	annelie	SUEDE	182	177	169	168	198	181	1075	179,17	0	528	547
2	BOSCHMAN	josée	HOLLANDE	147	163	158	188	197	213	1066	177,67	-25	468	598
3	ULFSPARRE	éva	SUEDE	183	147	195	168	175	194	1062	177,00	-36	525	537
4	STRANG	véra	SUEDE	172	182	190	173	161	160	1038	173,00	-37	544	494
5	PERSSON	ings	SUEDE	161	194	150	199	147	176	1027	171,17	-38	505	522
6	FOKKENS	ineke	HOLLANDE	167	134	189	189	144	181	1004	167,33	-42	490	514
7	CHARLOT	béatrice	FRANCE	188	188	140	144	160	181	1001	166,83	-47	516	485
8	LEERAGER	mie	DANEMARK	157	127	156	178	177	205	1000	166,67	-70	440	560
9	NOBREGA	manuela	ALLEMAGNE	166	146	158	190	151	183	994	165,67	-89	470	524
10	NIELSEN	lisbeth	DANEMARK	139	148	165	171	174	197	994	165,67	-93	452	542
11	STUTT	nete	HOLLANDE	135	198	162	189	181	127	992	165,33	-95	495	497
12	MEYER	gabriele	ALLEMAGNE	170	164	177	161	152	160	984	164,00	-98	511	473
13	KUEHN	renate	ALLEMAGNE	191	130	150	157	180	157	965	160,83	-99	471	494
14	ILIOPOULOU	aggeliki	GRECE	161	158	150	152	148	189	958	159,67	-103	469	489
15	SOCORRO	anita	FRANCE	146	161	154	150	169	170	950	158,33	-104	461	489
16	SLEEUWAERT	aimée	BELGIQUE	153	179	132	169	149	166	948	158,00	-115	464	484
17	KRISTENSSON	monica	SUEDE	193	129	173	177	153	119	944	157,33	-134	495	449
18	KILPINEN	merja	FINLANDE	146	132	157	152	163	194	944	157,33	-140	435	509
19	COX-AALDERS	bep	HOLLANDE	184	173	133	134	139	179	942	157,00	-147	490	452
20	DEGAN	francine	FRANCE	160	154	146	138	153	180	931	155,17	-150	460	471
21	WIDDER	brigitte	ALLEMAGNE	118	177	154	159	199	119	926	154,33	-166	449	477
22	BECKER	dagmar	ALLEMAGNE	141	182	143	132	178	146	922	153,67	-174	466	456
23	KOTSIREA	aimila	GRECE	143	176	164	138	154	147	922	153,67	-174	483	439
24	KLINKE	marina	ALLEMAGNE	154	162	160	147	139	153	915	152,50	-198	476	439
25	GELUK-ZWART	olga	HOLLANDE	113	125	142	209	177	132	898	149,67	-199	380	518
26	LINDSTRAND	kerstin	SUEDE	145	152	170	159	124	147	897	164,83	-203	467	430
27	NIEMELA	kirsti	FINLANDE	149	137	167	140	169	135	897	164,67	-204	453	444
28	HOFLAND	yolanda	HOLLANDE	159	127	132	136	191	142	887	164,33	-206	418	469
29	HUMBERSET	m-noëlle	FRANCE	147	153	160	145	126	134	865	162,50	-206	460	405
30	ALBERCQ	m-claire	BELGIQUE	151	154	140	136	136	157	874	162,33	-217	445	429
31	BATORY	maj-britt	DANEMARK	137	136	173	135	134	134	849	162,33	-221	446	403
32	VANDERSTEEN	brigitte	BELGIQUE	143	140	165	133	144	122	847	161,50	-234	448	399
33	PARTANEN	terttu	FINLANDE	117	153	123	164	155	133	845	140,83	-242	393	452
34	KUUSINEN	maiya	FINLANDE	151	146	109	136	154	148	844	140,67	-260	406	438



UNO



RECORDS

212

571

1160

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
35	FERMANI	<i>evgenia</i>	GRECE	105	144	120	194	135	146	844	140,67	0	369	475
36	HÖYBERG	<i>betty</i>	DANEMARK	149	117	137	149	149	125	826	137,67	-25	403	423
37	ALBERTSEN	<i>agnete</i>	DANEMARK	143	141	114	145	138	132	813	135,50	-36	398	415
38	ARMINEN	<i>tuula</i>	FINLANDE	162	158	144	99	133	116	812	135,33	-37	464	348
39	GKAMALIA	<i>elen</i>	GRECE	138	123	124	166	142	109	802	133,67	-38	385	417
40	NOORMAGI	<i>elly</i>	DANEMARK	128	118	112	119	147	152	776	129,33	-42	358	418
41	MITSIKA	<i>evangelia</i>	GRECE	126	132	129	133	131	96	747	124,50	-47	387	360
42	KARAPASIA	<i>chrisi</i>	GRECE	98	106	118	106	131	142	701	116,83	-70	322	379



4 ème E . D . S . O .



DUO



1990



PODIUM

1

SUEDE

2

HOLLANDE

3

DANEMARK

4

SUEDE

5

FRANCE

6

HOLLANDE

7

ALLEMAGNE

8

HOLLANDE



DUO



DUO	UNO
402	236
1064	598
2249	1174

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	SUEDE								2093	174,42	0	1078	
	ULFSPARRE	éva							1052	175,33		536	
	KARLSSON	annelie							1041	173,50		542	
2	HOLLANDE		403						1983	165,25	-110		
	GELUK-ZWART	olga	215						992	165,33			
	FOKKENS	ineke	188						991	165,17			
3	DANEMARK								1981	165,08	-112		
	BOYE-NIELSEN	lisbeth							997	166,17			
	LEERAGER	mie							984	164,00			
4	SUEDE								1968	164,00	-125		
	STRANG	véra							918	153,00			
	PERSSON	ings							1050	175,00			
5	FRANCE								1945	162,08	-148		
	HUMBERSET	m-nöelle							985	164,17			
	SOCORRO	anita							960	160,00			
6	HOLLANDE								1939	161,58	-154		
	BOSCHMAN	josée							1081	180,17			
	STUTT	nete							858	143,00			
7	ALLEMAGNE								1892	157,67	-201		
	KLINKE	marina							956	159,33			
	KUEHN	renate							936	156,00			
8	HOLLANDE								1885	157,08	-208		
	COX-AALDERS	bep							961	160,17			
	HOFLAND	yolanda							924	154,00			
9	ALLEMAGNE								1880	156,67	-213		
	MEYER	gabi							989	164,83			
	WIDDER	brigitte							891	148,50			
10	GRECE								1848	154,00	-245		
	ILIOPOULOU	aggeliki							937	156,17			
	KOTSIREA	aimila							911	151,83			
11	SUEDE								1846	153,83	-247		
	KRISTENSSON	monica							956	159,33			
	LINSTRAND	kerstin							890	148,33			
12	DANEMARK								1846	153,83	-247		
	ALBERTSEN	agnete							879	146,50			
	HÖYBERG	betty							967	161,17			

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY. CUT	3 L	3 L	
13	ALLEMAGNE								1828	152,33	-265		
	NOBREGA	manuela							949	158,17			
	BECKER	dagmar							879	146,50			
14	FRANCE								1822	151,83	-271		
	DEGAN	francine							898	149,67			
	CHARLOT	béatrice							924	154,00			
15	FINLANDE								1821	151,75	-272		
	KUUSINEN	majja							888	148,00			
	PARTANEN	terttu							933	155,50			
16	FINLANDE								1791	149,25	-302		
	KILPINEN	merja							949	158,17			
	NIEMELA	kirsti							842	140,33			
17	DANEMARK								1751	145,92	-342		
	BATORY	maj-britt							913	152,17			
	NOORMAGI	elly							838	139,67			
18	GRECE								1698	141,50	-395		
	FERMANI	evgenia							813	135,50			
	MITSIKA	evangelia							885	147,50			
19	BELGIQUE								1542	128,50	-551		
	VANDERSTEEN	brigitte							762	127,00			
	ALBERCQ	m-claire							780	130,00			
20	GRECE								1537	128,08	-556		
	GKAMALIA	elen							792	132,00			
	KARAPASIA	chrisi							745	124,17			



4 ème E . D . S . O .



TRIO



1990



PODIUM

1

ALLEMAGNE

2

SUEDE

3

SUEDE

4

HOLLANDE

5

HOLLANDE

6

ALLEMAGNE

7

FRANCE

8

FINLANDE



TRIO



TRIO	UNO
556	236
1532	598
2956	1174

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	ALLEMAGNE								3101	172,28	0	1579	0
	WIDDER	brigitte							993	165,50			
	MEYER	gabi							1079	179,83			
	KLINKE	marina							1029	171,50			
2	SUEDE		578						3052	169,56	-49		
	KRISTENSSON	monica							1062	177,00			
	KARLSSON	annelie							974	162,33			
	ULFSPARRE	éva							1016	169,33			
3	SUEDE								3035	168,61	-66		
	LINDSTRAND	kerstin							1028	171,33			
	STRÄNG	véra							978	163,00			
	PERSSON	ings							1029	171,50			
4	HOLLANDE								2959	164,39	-142		
	BOSCHMAN	josée							1109	184,83			
	STUTT	nete							903	150,50			
	COX-AALDERS	bep							947	157,83			
5	HOLLANDE								2916	162,00	-185		
	FOKKENS	ineke							998	166,33			
	HOFLAND	yolanda							958	159,67			
	GELUK-ZWART	olga							960	160,00			
6	ALLEMAGNE								2890	160,56	-211		
	NOBREGA	manuela							959	159,83			
	KUEHN	renate							951	158,50			
	BECKER	dagmar							980	163,33			
7	FRANCE								2862	159,00	-239		
	HUMBERSET	m-noëlle							920	153,33			
	SOCORRO	anita							1035	172,50			
	CHARLOT	béatrice							907	151,17			
8	FINLANDE								2795	155,28	-306		
	KILPINEN	merja							1049	174,83			
	PARTANEN	terttu							928	154,67			
	KUUSINEN	maiija							818	136,33			
9	GRECE								2671	148,39	-430		
	FERMANI	evgenia							908	151,33			
	ILIOPOULOU	aggeliki							846	141,00			
	KOTSIREA	aimila							917	152,83			
10	BELGIQUE								2643	146,83	-458		
	ALBERCQ	m-claire							755	125,83			
	SLEEUWAERT	aimée							1024	170,67			
	VANDERSTEEN	brigitte							864	144,00			



TRIO



TRIO	UNO
556	236
1532	598
2956	1174

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
11	DANEMARK								2622	145,67	-479		
	<i>NIELSEN</i>	<i>lisbeth</i>							852	142,00			
	<i>LEERAGER</i>	<i>mie</i>							899	149,83			
	<i>BOYE</i>								871	145,17			
12	GRECE								2576	143,11	-525		
	<i>MITSIKA</i>	<i>evangelia</i>							888	148,00			
	<i>KARAPASIA</i>	<i>chrisi</i>							821	136,83			
	<i>GKAMALIA</i>	<i>elen</i>							867	144,50			



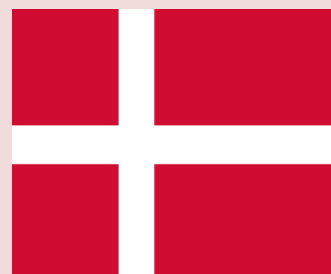
4 ème E . D . S . O .



TEAM



1990



PODIUM

1

ALLEMAGNE

2

SUEDE

3

DANEMARK

4

FINLANDE

5

HOLLANDE

6

GRECE



TEAM



TEAM	UNO
835	236
2457	598
4722	1174

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	ALLEMAGNE								4901	163,37	0	2485	0
	WIDDER	brigitte							988	164,67			
	MEYER	gabi							953	158,83			
	KLINKE	marina							1061	176,83			
	NOBREGA	manuela							959	159,83			
	KUEHN	renate							940	156,67			
	BECKER	dagmar											
2	SUEDE		886						4845	161,50	-56		
	PERSSON	inga	181						975	162,50			
	KRISTENSSON	monica	148						905	150,83			
	KARLSSON	annelie	209						1006	167,67			
	ULFSPARRE	éva	175						1020	170,00			
	STRANG	véra							939	156,50			
	LINDSTRAND	kerstin	173										
3	DANEMARK								4680	156,00	-221		
	ALBERTSEN	agnete							886	147,67			
	NIELSEN	lisbeth							914	152,33			
	HÖYBERG	betty							1045	174,17			
	LEERAGER	mie							956	159,33			
	BATORY	maj - britt							879	146,50			
	NOORMAGI	elly											
4	FINLANDE								4680	156,00	-221		
	KILPINEN	merja							1115	185,83			
	ARMINEN	tuula							831	138,50			
	PARTANEN	terttu							960	160,00			
	KUUSINEN	maiya							879	146,50			
	NIEMELA	kirsti							895	149,17			
5	HOLLANDE								4654	155,13	-247		
	BOSCHMAN	josée							1093	182,17			
	FOKKENS	ineke							879	146,50			
	COX-AALDERS	bep							841	140,17			
	GELUK-ZWART	olga							903	150,50			
	HOFLAND	yolanda							938	156,33			
	STUTT	nete											
6	GRECE								4263	142,10	-638		
	MITSIKA	evangelia							843	140,50			
	FERMANI	evgenia							950	158,33			
	GKAMALIA	elen							786	131,00			
	ILIOPOULOU	aggeliki							835	139,17			
	KOTSIREA	aimila							849	141,50			
	KARAPASIA	chrisi											

4 ème E . D . S . O .



ALL EVENTS



1990



PODIUM

1

HOLLANDE

BOSCHMAN *josée*

2

SUEDE

ULFSPARRE *eva*

3

SUEDE

KARLSSON *annelie*

4

SUEDE

PERSSON *inga*

5

FINLANDE

KILPINEN *merja*

6

FRANCE

SOCORRO *anita*

7

ALLEMAGNE

KLINKE *marina*

8

BELGIQUE

SLEEUWAERT *aimeel*



ALL EVENTS

**RECORDS****1174****4081**

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	UNO	DUO	TRIO	TEAM	TOTAL	MOY.	CUT
1	BOSCHMAN	josée	HOLLANDE	1066	1081	1109	1093	4349	181,21	510
2	ULFSPARRE	eva	SUEDE	1062	1052	1016	1020	4150	172,92	311
3	KARLSSON	annelie	SUEDE	1075	1041	974	1006	4096	170,67	257
4	PERSSON	inga	SUEDE	1027	1050	1029	975	4081	170,04	242
5	KILPINEN	merja	FINLANDE	944	949	1049	1115	4057	169,04	218
6	SOCORRO	anita	FRANCE	950	960	1035	1083	4028	167,83	189
7	KLINKE	marina	ALLEMAGNE	915	956	1029	1061	3961	165,04	122
8	SLEEUWAERT	aimeel	BELGIQUE	948	916	1024	1045	3933	163,88	94
9	MEYER	gabi	ALLEMAGNE	984	891	1079	953	3907	162,79	68
10	BOYE - NILSEN	lisbeth	DANEMARK	994	997	871	1045	3907	162,79	68
11	WIDDER	brigitte	ALLEMAGNE	926	989	993	988	3896	162,33	57
12	FOKKENS	ineke	HOLLANDE	1004	991	998	879	3872	161,33	33
13	KRISTENSSON	monica	SUEDE	944	956	1062	905	3867	161,13	28
14	NOBREGA	manuela	ALLEMAGNE	994	949	959	959	3861	160,88	22
15	STRANG	vera	SUEDE	1038	918	978	915	3849	160,38	10
16	LEERAGER	mie	DANEMARK	1000	984	899	956	3839	159,96	0
17	DEGAN	francine	FRANCE	931	898	935	1039	3803	158,46	-36
18	CHARLOT	charlot	FRANCE	1001	924	907	963	3795	158,13	-44
19	BECKER	dagmar	ALLEMAGNE	922	879	980	1001	3782	157,58	-57
20	LINDSTRAND	kerstin	SUEDE	897	890	1028	955	3770	157,08	-69
21	KUEHN	renate	ALLEMAGNE	965	936	951	902	3754	156,42	-85
22	GELUK-ZWART	olga	HOLLANDE	898	992	960	903	3753	156,38	-86
23	COX-AALDERS	bep	HOLLANDE	942	961	947	886	3736	155,67	-103
24	HUMBERSET	m-noëlle	FRANCE	865	985	920	956	3726	155,25	-113
25	HOFLAND	yolanda	HOLLANDE	887	924	958	938	3707	154,46	-132
26	PARTANEN	terttu	FINLANDE	845	933	928	960	3666	152,75	-173
27	KOTSIREA	aimila	GRECE	922	911	917	849	3599	149,96	-240
28	ILOUPOULOU	aggeliki	GRECE	958	937	846	835	3576	149,00	-263
29	STUTT	nete	HOLLANDE	992	858	903	813	3566	148,58	-273
30	HOYBERG	betty	DANEMARK	826	967	852	915	3560	148,33	-279
31	BATORY	mai-britt	DANEMARK	849	913	867	928	3557	148,21	-282
32	NIEMELA	kirsti	FINLANDE	897	842	921	895	3555	148,13	-284
33	FERMANI	evgenia	GRECE	844	813	908	950	3515	146,46	-324
34	ALBERTSEN	agnete	DANEMARK	813	879	903	886	3481	145,04	-358



ALL EVENTS



RECORDS

1174

4081

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	UNO	DUO	TRIO	TEAM	TOTAL	MOY.	CUT
35	KUUSINEN	maiya	FINLANDE	844	888	818	879	3429	142,88	-410
36	VANDERSTEEN	brigitte	BELGIQUE	847	762	864	948	3421	142,54	-418
37	MITSIKA	evangelia	GRECE	747	885	888	843	3363	140,13	-476
38	ARMINEN	tuula	FINLANDE	812	803	894	831	3340	139,17	-499
39	NOORMAGI	elly	DANEMARK	776	838	793	845	3252	135,50	-587
40	GKAMALIA	elen	GRECE	802	792	867	786	3247	135,29	-592
41	ALBRECQ	m-claire	BELGIQUE	854	780	755	809	3198	133,25	-641
42	KARAPASIA	chrisi	GRECE	701	745	821	661	2928	122,00	-911



4 ème E . D . S . O .



MASTERS

1990



PODIUM

1

SUEDE

PERSSON inga

2

SUEDE

STRANG vera

3

SUEDE

KARLSSON annelie

4

SUEDE

ULFSPARRE éva

5

ALLEMAGNE

WIDDER brigitte

6

DANEMARK

BOYE - NILSEN lisbeth

7

ALLEMAGNE

MEYER gabi

8

HOLLANDE

BOSCHMAN josée



FINALE



Cl	Noms	Prénoms	Pays	M 1	M 2	M 3	TOTAL	Avg
1	STRANG	vera	SUEDE		177	140	317	158,50
2	KARLSSON	annelie	SUEDE	164			164	164,00
3	PERSSON	inga	SUEDE	179	180	181	540	180,00



MASTERS



Cl	Noms	Prénoms	Pays	SCRATCH	Bonus	TOTAL	Avg	Cut
1	STRANG	véra	SUEDE	2728	125	2853	181,87	181
2	KARLSSON	annelie	SUEDE	2596	80	2676	173,07	4
3	PERSSON	inga	SUEDE	2582	90	2672	172,13	0
4	ULFSPARRE	éva	SUEDE	2567	95	2662	171,13	-10
5	WIDDER	brigitte	ALLEMAGNE	2536	100	2636	169,07	-36
6	BOYE - NILSEN	lisbeth	DANEMARK	2515	100	2615	167,67	-57
7	MEYER	gabi	ALLEMAGNE	2511	90	2601	167,40	-71
8	BOSCHMAN	josée	HOLLANDE	2529	70	2599	168,60	-73
9	KILPINEN	merja	FINLANDE	2497	90	2587	166,47	-85
10	SOCORRO	anita	FRANCE	2447	50	2497	163,13	-175
11	KLINKE	marina	ALLEMAGNE	2406	85	2491	160,40	-181
12	FOKKENS	ineke	HOLLANDE	2426	50	2476	161,73	-196
13	NOBREGA	manuela	ALLEMAGNE	2356	60	2416	157,07	-256
14	KRISTENSSON	monica	SUEDE	2338	60	2398	155,87	-274
15	SLEEUWAERT	aimeel	BELGIQUE	2301	55	2356	153,40	-316
16	LEERAGER	mie	DANEMARK	2251	10	2261	150,07	-411

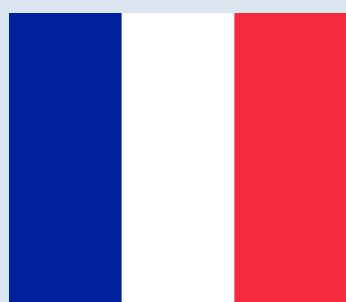
4 ème E . D . S . O .



UNO



1990



PODIUM

1

SUEDE

SVANTESSON peter

2

FRANCE

CONSTANS j-michel

3

ALLEMAGNE

SCHNEIDER guido

4

SUEDE

JONSSON jan-érik

5

SUEDE

NORDELL anders

6

FRANCE

NEYROLLES michel

7

FINLANDE

SAARIKOWSKI paavo

8

BELGIQUE

VERHASSELT ronald

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	SVANTESSON	peter	SUEDE	156	192	220	203	203	169	1143	190,50	0	568	575
2	CONSTANS	j-michel	FRANCE	204	187	166	195	167	196	1115	185,83	-28	557	558
3	SCHNEIDER	guido	ALLEMAGNE	220	180	211	180	179	141	1111	185,17	-32	611	500
4	JONSSON	jan-érik	SUEDE	151	166	224	194	182	193	1110	185,00	-33	541	569
5	NORDELL	anders	SUEDE	202	198	170	137	183	216	1106	184,33	-37	570	536
6	NEYROLLES	michel	FRANCE	193	193	180	180	172	182	1100	183,33	-43	566	534
7	SAARIKOWSKI	paavo	FINLANDE	177	170	173	189	169	202	1080	180,00	-63	520	560
8	VERHASSELT	ronald	BELGIQUE	201	169	161	162	190	186	1069	178,17	-74	531	538
9	STRAUSS	ingo	ALLEMAGNE	187	162	160	201	177	171	1058	176,33	-85	509	549
10	DAHL	christian	NORVEGE	157	208	171	157	180	182	1055	175,83	-88	536	519
11	GROH	werner	ALLEMAGNE	159	187	184	178	187	149	1044	174,00	-99	530	514
12	LAHTINEN	pertti	FINLANDE	176	212	134	146	206	168	1042	173,67	-101	522	520
13	TERNISIEN	christian	FRANCE	182	182	166	144	195	169	1038	173,00	-105	530	508
14	SIMON	paul	BELGIQUE	155	178	178	184	197	144	1036	172,67	-107	511	525
15	STRANG	leif	SUEDE		157	214	159	164	185	1026	171,00	-117	518	508
16	CORDIER	philippe	FRANCE	244	166	167	155	146	140	1018	169,67	-125	577	441
17	NÄSI	kimmo	FINLANDE	132	184	181	159	166	192	1014	169,00	-129	497	517
18	HILMERSSON	lennart	SUEDE	171	156	198	153	167	169	1014	169,00	-129	525	489
19	PERSSON	lars - érik	SUEDE	154	177	178	168	153	182	1012	168,67	-131	509	503
20	IOKIMIDIS	dimitris	GRECE	167	163	181	178	159	162	1010	168,33	-133	511	499
21	RAPP	gerhard	ALLEMAGNE	168	157	151	204	160	163	1003	167,17	-140	476	527
22	V.D.MEER	martin	HOLLANDE	178	180	143	167	160	167	995	165,83	-148	501	494
23	COX	jac	HOLLANDE	139	178	176	168	166	167	994	165,67	-149	493	501
24	BOEN	marc	BELGIQUE	149	159	189	126	198	168	989	164,83	-154	497	492
25	UNAJA	antti	FINLANDE	153	169	180	159	202	125	988	164,67	-155	502	486
26	ILIAKIS	john	GRECE	158	144	161	203	173	146	985	164,17	-158	463	522
27	STOTTELER	john	HOLLANDE	172	155	181	160	162	152	982	163,67	-161	508	474
28	LARF	manfred	ALLEMAGNE	146	135	158	171	189	182	981	163,50	-162	439	542
29	WROLDSEN	stein-érik	NORVEGE	166	169	142	160	150	192	979	163,17	-164	477	502
30	MOITY	pascal	HOLLANDE	181	173	153	178	142	150	977	162,83	-166	507	470
31	KUEHN	rainer	ALLEMAGNE	149	155	219	127	170	156	976	162,67	-167	523	453
32	BERTIS	sotiris	GRECE	148	196	154	160	162	153	973	162,17	-170	498	475
33	FATSIS	spiros	GRECE	192	181	126	169	140	157	965	160,83	-178	499	466
34	LINOTTE	joseph	BELGIQUE	163	167	154	154	192	133	963	160,50	-180	484	479

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
35	HODNEKVAM	trygve	NORVEGE	140	158	174	170	152	165	959	159,83	-184	472	487
36	PHILIPPART	michel	BELGIQUE	180	158	178	159	133	148	956	159,33	-187	516	440
37	HERLIN	michel	FRANCE	170	165	177	161	118	157	948	158,00	-195	512	436
38	DERYCK	benny	HOLLANDE	126	142	169	159	178	159	933	155,50	-210	437	496
39	VOLWATER	bert	HOLLANDE	120	167	142	152	157	192	930	155,00	-185	429	501
40	KINNUNEN	kari	FINLANDE	136	155	147	155	199	136	928	154,67	-187	438	490
41	PERSSON	benny	NORVEGE	115	181	164	149	158	161	928	154,67	-187	460	468
42	AASEN	svein	NORVEGE	172	215	116	141	139	143	926	154,33	-189	503	423
43	THEOCHARIDIS	john	GRECE	132	143	158	160	137	192	922	153,67	-193	433	489
44	KUUSINEN	jarmo	FINLANDE	186	178	126	143	126	151	910	151,67	-205	490	420
45	LACOMBE	daniel	FRANCE	161	165	120	143	135	156	880	146,67	-235	446	434
46	SKUTARIS	angelos	GRECE	174	150	129	120	155	122	850	141,67	-265	453	397
47	BAKSA	gabor	NORVEGE	133	120	128	183	132	119	815	135,83	-300	381	434
48	WESEMAEL	françois	BELGIQUE	98	106	118	106	131	142	701	116,83	-414	322	379



4 ème E . D . S . O .



DUO



1990



PODIUM

1

SUEDE

2

SUEDE

3

ALLEMAGNE

4

FINLANDE

5

SUEDE

6

GRECE

7

NORVEGE

8

ALLEMAGNE



DUO



DUO	UNO
445	257
1130	683
2218	1333

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	SUEDE								2310	192,50	0		
	<i>PERSSON</i>	<i>lars - érik</i>							1206	201,00			
	<i>STRÄNG</i>	<i>leif</i>							1104	184,00			
2	SUEDE								2308	192,33	-2		
	<i>NORDELL</i>	<i>anders</i>							1078	179,67			
	<i>JÖNSSON</i>	<i>jan - érik</i>							1230	205,00			
3	ALLEMAGNE								2235	186,25	-75		
	<i>GROH</i>	<i>werner</i>							1120	186,67			
	<i>RAPP</i>	<i>gerhard</i>							1115	185,83			
4	NORVEGE								2160	180,00	-150		
	<i>WROLDSEN</i>	<i>stein - érik</i>							1117	186,17			
	<i>DAHL</i>	<i>christian</i>							1043	173,83			
5	SUEDE								2141	178,42	-169		
	<i>HILMERSSON</i>	<i>lennart</i>							1001	166,83			
	<i>SVANTESSON</i>	<i>peter</i>							1140	190,00			
6	GRECE								2122	176,83	-188		
	<i>THEOCHARIDIS</i>	<i>john</i>							1012	168,67			
	<i>ILIAKIS</i>	<i>ioannis</i>							1110	185,00			
7	NORVEGE								2120	176,67	-190		
	<i>AASEN</i>	<i>svein</i>							1002	167,00			
	<i>HODNEKVAM</i>	<i>trygve</i>							1118	186,33			
8	ALLEMAGNE								2116	176,33	-194		
	<i>LARF</i>	<i>manfred</i>							1057	176,17			
	<i>STRAUSS</i>	<i>ingo</i>							1059	176,50			
9	FINLANDE								2107	175,58	-203		
	<i>SAARIKOWSKI</i>	<i>paavo</i>							1064	177,33			
	<i>LAHTINEN</i>	<i>pertti</i>							1043	173,83			
10	FINLANDE								2099	174,92	-211		
	<i>KUUSINEN</i>	<i>jarmo</i>							970	161,67			
	<i>KINNUNEN</i>	<i>kari</i>							1129	188,17			
11	HOLLANDE								2055	171,25	-255		
	<i>STOTTELER</i>	<i>john</i>							1001	166,83			
	<i>COX</i>	<i>jac</i>							1054	175,67			
12	BELGIQUE								2055	171,25	-255		
	<i>SIMON</i>	<i>paul</i>							1064	177,33			
	<i>VERHASSELT</i>	<i>ronald</i>							991	165,17			



DUO



DUO	UNO
445	257
1130	683
2218	1333

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
13	FRANCE								2024	168,67	-286		
	NEYROLLES	michel							1043	173,83			
	CONSTANS	jean - michel							981	163,50			
14	FINLANDE								2016	168,00	-294		
	NÄSI	kimmo							1048	174,67			
	UNAJA	antti							968	161,33			
15	BELGIQUE								2016	168,00	-294		
	PHILIPPART	michel							1033	172,17			
	WESEMAEL	françois							983	163,83			
16	ALLEMAGNE								2015	167,92	-295		
	SCHNEIDER	guido							1032	172,00			
	KUEHN	rainer							983	163,83			
17	FRANCE								2003	166,92	-307		
	TERNISIEN	christian							1039	173,17			
	LACOMBE	daniel							964	160,67			
18	HOLLANDE								2001	166,75	-309		
	VOLWATER	bert							1047	174,50			
	MOITY	pascal							954	159,00			
19	FRANCE								1955	162,92	-355		
	CORDIER	philippe							887	147,83			
	HERLIN	michel							1068	178,00			
20	BELGIQUE								1948	162,33	-362		
	BOEN	marc							1027	171,17			
	LINOTTE	joseph							921	153,50			
21	GRECE								1939	161,58	-371		
	BERTIS	sotiris							838	139,67			
	IOKIMIDIS	dimitris							1101	183,50			
22	HOLLANDE								1913	159,42	-397		
	DERYCK	benny							966	161,00			
	VAN DE MEER	martin							947	157,83			
23	NORVEGE								1858	154,83	-452		
	BAKSA	gabor							780	130,00			
	PERSSON	benny							1078	179,67			
24	GRECE								1766	147,17	-544		
	SKUTARIS	angelos							833	138,83			
	FATSIS	spiros							933	155,50			

4 ème E . D . S . O .



TRIO



1990



PODIUM

1

SUEDE

2

SUEDE

3

GRECE

4

FRANCE

5

ALLEMAGNE

6

ALLEMAGNE

7

FINLANDE

8

BELGIQUE



TRIO



TRIO	UNO
616	257
1731	683
3448	1333

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	SUEDE		656						3397	188,72	0	1792	
	HILMERSSON	<i>lennart</i>							1009	168,17		515	
	JONSSON	<i>jan - érik</i>							1203	200,50		665	
	NORDELL	<i>anders</i>	268						1185	197,50		612	
2	SUEDE								3285	182,50	-112		
	SVANTESSON	<i>peter</i>							1109	184,83			
	PERSSON	<i>lars - erik</i>							1129	188,17			
	STRANG	<i>leif</i>							1047	174,50			
3	GRECE								3262	181,22	-135		
	THEOCHARIDIS	<i>john</i>							1151	191,83			
	IOAKIMIDIS	<i>dimitris</i>							1011	168,50			
	ILIAKIS	<i>ioannis</i>							1100	183,33			
4	FRANCE								3206	178,11	-191		
	TERNISIEN	<i>christian</i>							1046	174,33			
	CORDIER	<i>philippe</i>							1000	166,67			
	HERLIN	<i>michel</i>							1160	193,33			
5	ALLEMAGNE								3177	176,50	-220		
	STRAUSS	<i>ingo</i>							1046	174,33			
	LARF	<i>manfred</i>							1151	191,83			
	KUEHN	<i>rainer</i>							980	163,33			
6	ALLEMAGNE								3150	175,00	-247		
	SCHNEIDER	<i>guido</i>							1031	171,83			
	GROH	<i>werner</i>							1073	178,83			
	RAPP	<i>gerhard</i>							1046	174,33			
7	FINLANDE								3115	173,06	-282		
	LAHTINEN	<i>pertti</i>							1006	167,67			
	KUUSINEN	<i>jarmo</i>							1022	170,33			
	UNAJA	<i>antti</i>							1087	181,17			
8	BELGIQUE								3072	170,67	-325		
	PHILIPPART	<i>michel</i>							1026	171,00			
	SIMON	<i>paul</i>							1003	167,17			
	VERHASSELT	<i>ronald</i>							1043	173,83			
9	FINLANDE								3066	170,33	-331		
	SAARIKOWSKI	<i>paavo</i>							1032	172,00			
	NASI	<i>kimmo</i>							1002	167,00			
	KINNUNEN	<i>kari</i>							1032	172,00			
10	FRANCE								3031	168,39	-366		
	NEYROLLES	<i>michel</i>							953	158,83			
	CONSTANS	<i>jean - michel</i>							1020	170,00			
	LACOMBE	<i>daniel</i>							1058	176,33			

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L	
11	HOLLANDE									3019	167,72	-378		
	VOLWATER	bert							982	163,67				
	DERIJCK	benny							1031	171,83				
	STOTTELER	john							1006	167,67				
12	HOLLANDE									2998	166,56	-399		
	COX	jac							1072	178,67				
	VAN DE MEER	martin							922	153,67				
	MOITY	pascal							1004	167,33				
13	NORVEGE									2980	165,56	-417		
	DAHL	christian							999	166,50				
	HODNEKVAL	trygve							980	163,33				
	WROLDSSEN	stein - érik							1001	166,83				
14	BELGIQUE									2924	162,44	-473		
	BOEN	marc							1068	178,00				
	WESEMAEL	françois							858	143,00				
	LINOTTE	joseph							998	166,33				
15	NORVEGE									2915	161,94	-482		
	BAKSA	gabor							937	156,17				
	AASEN	svein							962	160,33				
	PERSSON	benny							1016	169,33				
16	GRECE									2831	157,28	-566		
	BERTIS	sotiris							958	159,67				
	SKUTARIS	angelos							933	155,50				
	FATSI	spiros							940	156,67				



4 ème E . D . S . O .



TEAM



1990



PODIUM

1

SUEDE

2

ALLEMAGNE

3

FRANCE

4

FINLANDE

5

FINLANDE

6

FRANCE



TEAM



TEAM	UNO
969	268
2757	683
5441	1333

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
1	SUEDE		1006						5589	186,30	0	2865	
	PERSSON	<i>lars - érik</i>	175						1106	184,33		524	
	STRANG	<i>leif</i>	211						1077	179,50		582	
	SVANTESSON	<i>peter</i>	219						1222	203,67		603	
	NORDELL	<i>anders</i>	217						1130	188,33		622	
	ELLENE	<i>anders</i>										0	
	JÖNSSON	<i>jan - érik</i>	184						1054	175,667		534	
2	ALLEMAGNE								5366	178,87	-223		
	STRAUSS	<i>ingo</i>							1209	201,50			
	LARF	<i>manfred</i>							1034	172,33			
	SCHNEIDER	<i>guido</i>							1044	174,00			
	RAPP	<i>gerhard</i>							1083	180,50			
	GROH	<i>werner</i>							996	166,00			
	KUEHN	<i>rainer</i>											
3	NORVEGE								5105	170,17	-484		
	PERSSON	<i>benny</i>							1024	170,67			
	AASEN	<i>svein</i>							1025	170,83			
	HODNEKVAM	<i>trygve</i>							1037	172,83			
	WROLDSEN	<i>stein - érik</i>							961	160,17			
	DAHL	<i>christian</i>							1058	176,33			
	BAKSA	<i>gabor</i>											
4	BELGIQUE								5067	168,90	-522		
	PHILIPPART	<i>michel</i>							939	156,50			
	LINOTTE	<i>joseph</i>							961	160,17			
	SIMON	<i>paul</i>							1075	179,17			
	BOEN	<i>marc</i>							1092	182,00			
	VERHASSELT	<i>ronald</i>							1000	166,67			
5	FINLANDE								5010	167,00	-579		
	SAARIKOWSKI	<i>paavo</i>							1029	171,50			
	UNAJA	<i>antti</i>							1061	176,83			
	KINNUNEN	<i>kari</i>							1034	172,33			
	KUUSINEN	<i>jarmo</i>							825	137,50			
	NASI	<i>kimmo</i>							1061	176,83			
6	FRANCE								4965	165,50	-624		
	NEYROLLES	<i>michel</i>							949	158,17			
	CONSTANS	<i>jean - michel</i>							1055	175,83			
	LACOMBE	<i>daniel</i>							984	164,00			
	HERLIN	<i>michel</i>							1039	173,17			
	TERNISIEN	<i>christian</i>							938	156,33			



TEAM



TEAM	UNO
969	268
2757	683
5441	1333

Cl	NOMS	PRENOMS	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5	L 6	TOTAL	MOY.	CUT	3 L	3 L
7	HOLLANDE								4948	164,93	-641		
	COX	jac							960	160,00			
	STOTTELER	john							987	164,50			
	VOLWATER	bert							991	165,17			
	MOITY	pascal							1033	172,17			
	DERIJCK	benny							977	162,83			
	VAN DE MEER	lartin											
8	GRECE								4698	156,60	-891		
	THEOCHARIDIS	john							1043	173,83			
	FATSIS	spiros							990	165,00			
	SKUTARIS	angelos							879	146,50			
	IOAKEMIDIS	dimitris							923	153,83			
	ILIAKIS	john							863	143,83			
	BERTIS	sotiris											



4 ème E . D . S . O .



ALL EVENTS



1990



PODIUM

1

SUEDE

NORDELL anders

2

SUEDE

SVANTESSON peter

3

SUEDE

JÖNSSON jan-érik

4

SUEDE

PERSSON lars-érik

5

ALLEMAGNE

STRAUSS ingo

6

SUEDE

STRANG leif

7

ALLEMAGNE

RAPP gérhard

8

ALLEMAGNE

LARF manfred



ALL EVENTS

**RECORDS****1274****4359**

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	UNO	DUO	TRIO	TEAM	TOTAL	MOY.	CUT
1	NORDELL	<i>anders</i>	SUEDE	1106	1230	1185	1130	4651	193,79	515
2	SVANTESSON	<i>peter</i>	SUEDE	1143	1140	1047	1222	4552	189,67	416
3	JÖNSSON	<i>jan-érik</i>	SUEDE	1110	1078	1203	1054	4445	185,21	309
4	PERSSON	<i>lars-érik</i>	SUEDE	1012	1206	1109	1106	4433	184,71	297
5	STRAUSS	<i>ingo</i>	ALLEMAGNE	1058	1059	1046	1209	4372	182,17	236
6	STRANG	<i>leif</i>	SUEDE	1026	1104	1129	1077	4336	180,67	200
7	RAPP	<i>gérhard</i>	ALLEMAGNE	1003	1115	1046	1083	4247	176,96	111
8	LARF	<i>manfred</i>	ALLEMAGNE	981	1057	1151	1034	4223	175,96	87
9	SCHNEIDER	<i>guido</i>	ALLEMAGNE	1112	1032	1031	1044	4219	175,79	83
10	HERLIN	<i>michel</i>	FRANCE	948	1068	1160	1039	4215	175,63	79
11	SAARIKOSKI	<i>paavo</i>	FINLANDE	1080	1064	1032	1029	4205	175,21	69
12	SIMON	<i>paul</i>	BELGIQUE	1036	1064	1003	1075	4178	174,08	42
13	CONSTANS	<i>jean-michel</i>	FRANCE	1115	981	1020	1055	4171	173,79	35
14	GROH	<i>werner</i>	ALLEMAGNE	1044	1120	1073	933	4170	173,75	34
15	WROLDSEN	<i>stein-érik</i>	NORVEGE	979	1117	1001	1058	4155	173,13	19
16	BOEN	<i>marc</i>	BELGIQUE	989	1027	1068	1052	4136	172,33	0
17	THEOCHARIDIS	<i>john</i>	GRECE	922	1012	1151	1043	4128	172,00	-8
18	KINNUNEN	<i>kari</i>	FINLANDE	928	1129	1032	1034	4123	171,79	-13
19	LAHTINEN	<i>pertti</i>	FINLANDE	1042	1043	1006	1018	4109	171,21	-27
20	UNAJA	<i>antti</i>	FINLANDE	988	968	1087	1061	4104	171,00	-32
21	VERHASSELT	<i>ronald</i>	BELGIQUE	1069	991	1043	1000	4103	170,96	-33
22	HODNEKVAM	<i>trygve</i>	NORVEGE	959	1118	980	1037	4094	170,58	-42
23	HILMERSSON	<i>lennart</i>	SUEDE	1014	1001	1009	1068	4092	170,50	-44
24	COX	<i>jac</i>	HOLLANDE	994	1054	1072	960	4080	170,00	-56
25	TERNISIEN	<i>christian</i>	FRANCE	1038	1039	1046	957	4080	170,00	-56
26	DAHL	<i>christian</i>	NORVEGE	1055	1043	999	961	4058	169,08	-78
27	PERSSON	<i>benny</i>	NORVEGE	928	1078	1016	1024	4046	168,58	-90
28	IOAKIMIDIS	<i>dimitris</i>	GRECE	1010	1101	1011	923	4045	168,54	-91
29	NEYROLLES	<i>michel</i>	FRANCE	1100	1034	953	949	4036	168,17	-100
30	NASI	<i>kimmo</i>	FINLANDE	1014	1048	1002	971	4035	168,13	-101
31	KUEHN	<i>rainer</i>	ALLEMAGNE	976	983	980	1044	3983	165,96	-153
32	STOTTELER	<i>john</i>	HOLLANDE	982	1001	1004	987	3974	165,58	-162
33	MOITY	<i>pascal</i>	HOLLANDE	977	954	1004	1033	3968	165,33	-168
34	PHILIPPART	<i>michel</i>	BELGIQUE	956	1033	1026	939	3954	164,75	-182

Cl	NOMS	PRENOMS	PAYS	UNO	DUO	TRIO	TEAM	TOTAL	MOY.	CUT
35	CORDIER	<i>philippe</i>	FRANCE	1018	887	1000	1049	3954	164,75	-182
36	VOLWATER	<i>bert</i>	HOLLANDE	930	1047	982	1049	4008	167,00	-128
37	VAN DE MEER	<i>martin</i>	HOLLANDE	995	947	922	1075	3939	164,13	-197
38	AASEN	<i>svein</i>	NORVEGE	926	1002	962	1025	3915	163,13	-221
39	KUUSINEN	<i>jarmo</i>	FINLANDE	910	970	1022	992	3894	162,25	-242
40	DERIJCK	<i>benny</i>	HOLLANDE	933	966	1031	957	3887	161,96	-249
41	LACOMBE	<i>daniel</i>	FRANCE	880	964	1058	984	3886	161,92	-250
42	LINOTTE	<i>joseph</i>	BELGIQUE	963	921	998	961	3843	160,13	-293
43	FATSIS	<i>spiros</i>	GRECE	965	933	940	990	3828	159,50	-308
44	BERTIS	<i>sotiris</i>	GRECE	973	838	958	880	3649	152,04	-487
45	SKUTARIS	<i>angelos</i>	GRECE	850	833	933	879	3495	145,63	-641
46	WESEMAEL	<i>françois</i>	BELGIQUE	762	893	858	928	3441	143,38	-695
47	BAKSA	<i>gabor</i>	NORVEGE	815	780	937	848	3380	140,83	-756
48	ILIAKIS	<i>john</i>	GRECE	985	1110	1100	152	3347	176,16	-789



4 ÈME E . D . S . O .



MASTERS



1990



PODIUM

1

SUEDE

SVANTESSON *peter*

2

SUEDE

NORDELL *anders*

3

BELGIQUE

SIMON *paul*

5

SUEDE

PERSSON *lars-érik*

6

ALLEMAGNE

STRAUSS *ingo*

7

SUEDE

JONSSON *jan-érik*

8

SUEDE

STRANG *leif*



FINALE



Cl	Noms	Prénoms	Pays	M 1	M 2	M 3	TOTAL	Avg
1	NORDELL	anders	SUEDE		192	197	389	194,50
2	SVANTESSON	peter	SUEDE	188	204	196	588	196,00
3	SIMON	paul	BELGIQUE	181			181	181,00



MASTERS



Cl	Noms	Prénoms	Pays	M 1	M 2	M 3	TOTAL	Avg
1	NORDELL	anders	SUEDE		2998	100	3098	199,87 183
2	SVANTESSON	peter	SUEDE		2831	120	2951	188,73 36
3	SIMON	paul	BELGIQUE		2815	100	2915	187,67 0
4	WROLDSSEN	stein-érik	NORVEGE		2735	80	2815	182,33 -100
5	PERSSON	lars-érik	SUEDE		2702	90	2792	180,13 -123
6	STRAUSS	ingo	ALLEMAGNE		2712	80	2792	180,80 -123
7	JONSSON	jan-érik	SUEDE		2674	90	2764	178,27 -151
8	STRANG	leif	SUEDE		2680	80	2760	178,67 -155
9	CONSTANS	jean-michel	FRANCE		2673	80	2753	178,20 -162
10	RAPP	gérhard	ALLEMAGNE		2693	60	2753	179,53 -162
11	BOEN	marc	BELGIQUE		2631	70	2701	175,40 -214
12	SCHNEIDER	guido	ALLEMAGNE		2640	60	2700	176,00 -215
13	GROH	werner	ALLEMAGNE		2578	50	2628	171,87 -287
14	SAARIKOWSKI	paavo	FINLANDE		2567	60	2627	171,13 -288
15	LARF	manfred	ALLEMAGNE		2583	30	2613	172,20 -302
16	HERLIN	michel	FRANCE		2555	30	2585	170,33 -330