

## Teilnehmer

Nation	Name	Verein	Jg.	Arm	Geschl.	Setzplatz	Lizenz	anw.
<b>AUT</b>	MADER Judith <i>1 Starter (1 anwesend)</i>	OÖ FU Linz	1978		F	3.9999	2765	ja
<b>ECU</b>	SULEN BURGOS Priscila Genoveva <i>1 Starter (1 anwesend)</i>	WÜ SSV Ulm 1846	1991	R	F	3.9999	407169	ja
<b>GER</b>	BARTHELL Elisabeth	BY USC München	1968	R	F	3.9999	57517	ja
	BAUMGÄRTNER Bianca	BY MTV München	1980	R	F	1.21	88788	ja
	BIEBER Stephanie	BY MTV München	1991	R	F	1.2	57890	ja
	BOHNE Annika	BY FC Regensburg	1998	R	F	3.9999	407149	ja
	EBENTHEUER Lisa-Marie	BY FC Regensburg	1999	R	F	3.9999	407177	ja
	FELDMAIER Manuela	BY MTV München	1960	R	F	1.17	59444	ja
	HECKEBERG Nicola	BY FC Gröbenzell	1982	R	F	1.4	104956	ja
	HEINLE Veronika	BY MTV Ingolstadt	2002	R	F	1.11	109489	ja
	HENKELMANN Claudia	BY MTV München	1978	R	F	1.3	68031	ja
	KAVALIOVA Darya	BY MTV München	1991	R	F	3.9999	406139	ja
	KÖHLER Lisa		1984	R	F	3.9999	93409	ja
	KROLAK Lea	BY MTV München	2002	R	F	2.10	116878	ja
	LÖFLATH Amelie	BY TV Augsburg	2002	R	F	2.3	100182	ja
	LOWACK Helena	BY SGS Erlangen	1982	R	F	1.8	61260	ja
	MANS Rianne	BY FC Gröbenzell	1979	R	F	1.15	103161	ja
	MENZEL Marion	BY USC München	1994	R	F	1.7	63521	ja
	MÜNZ Kerstin	BY TSG Füssen	1998	R	F	1.5	84962	ja
	RESS Gwen	BY MTV Ingolstadt	2003	R	F	2.7	115742	ja
	ROBERT Carla	BY MTV München	2003	R	F	3.9999	115096	ja
	SCHIFFMANN Ute	BY Post SV Nürnberg FA	1946	R	F	3.9999	95469	ja
	TAFEL Sibylle	BY Fechtclub München	1966	R	F	1.24	112904	ja
	WICKE Charlotte	BY FC Regensburg	1998	R	F	3.9999	88443	ja
	WITTING Melanie <i>23 Starter (23 anwesend)</i>	WI ASC Wien	1982	R	F	3.9999	0	ja
<b>ITA</b>	ZENNARO Eugenia-Chiara <i>1 Starter (1 anwesend)</i>	NZ	1995	R	F	3.9999	0	ja
<b>ROU</b>	BALACESCU Livia <i>1 Starter (1 anwesend)</i>	BY Fechtclub München	1992	R	F	1.9	115770	ja
<b>SVK</b>	KAMENISCAKOVA Ida <i>1 Starter (1 anwesend)</i>	BY SV Wangen	1983	R	F	1.6	96134	ja

6 Nationen, 28 Starter (28 anwesend)

## Setzliste

Setz-PL	RL-PL	Pkte	Nation	Name	Verein	Geschl.	anwesend
1.	1 002	68.0	GER	BIEBER Stephanie	BY MTV München	F	ja
2.	1 003	40.0	GER	HENKELMANN Claudia	BY MTV München	F	ja
3.	1 004	40.0	GER	HECKEBERG Nicola	BY FC Gröbenzell	F	ja
4.	1 005	40.0	GER	MÜNZ Kerstin	BY TSG Füssen	F	ja
5.	1 006	32.0	SVK	KAMENISCAKOVA Ida	BY SV Wangen	F	ja
6.	1 007	28.0	GER	MENZEL Marion	BY USC München	F	ja
7.	1 008	24.0	GER	LOWACK Helena	BY SGS Erlangen	F	ja
8.	1 009	22.0	ROU	BALACESCU Livia	BY Fechtclub München	F	ja
9.	1 011	18.0	GER	HEINLE Veronika	BY MTV Ingolstadt	F	ja
10.	1 015	12.0	GER	MANS Rianne	BY FC Gröbenzell	F	ja
11.	1 017	9.0	GER	FELDMAIER Manuela	BY MTV München	F	ja
12.	1 021	6.0	GER	BAUMGÄRTNER Bianca	BY MTV München	F	ja
13.	1 024	6.0	GER	TAFEL Sibylle	BY Fechtclub München	F	ja
14.	2 003	28.0	GER	LÖFLATH Amelie	BY TV Augsburg	F	ja
15.	2 007	18.0	GER	RESS Gwen	BY MTV Ingolstadt	F	ja
16.	2 010	14.0	GER	KROLAK Lea	BY MTV München	F	ja
T	9 000		ECU	SULEN BURGOS Priscila Genoveva	WÜ SSV Ulm 1846	F	ja
T	9 000		AUT	MADER Judith	OÖ FU Linz	F	ja
T	9 000		GER	ROBERT Carla	BY MTV München	F	ja
T	9 000		GER	SCHIFFMANN Ute	BY Post SV Nürnberg FA	F	ja
T	9 000		GER	KAVALIOVA Darya	BY MTV München	F	ja
T	9 000		GER	BOHNE Annika	BY FC Regensburg	F	ja
T	9 000		ITA	ZENNARO Eugenia-Chiara	NZ	F	ja
T	9 000		GER	WICKE Charlotte	BY FC Regensburg	F	ja
T	9 000		GER	WITTING Melanie	WI ASC Wien	F	ja
T	9 000		GER	EBENTHEUER Lisa-Marie	BY FC Regensburg	F	ja
T	9 000		GER	KÖHLER Lisa		F	ja
T	9 000		GER	BARTHELL Elisabeth	BY USC München	F	ja
Prio	von	bis	Rangliste		Disziplin	Geschlecht	Altersklasse
2			[2019] Bayerische Rangliste		Degen	weiblich	Senior
3			[2019] Bayerische Rangliste		Degen	weiblich	U20

## Technisches Direktorium und Offizielle

## Modus

- Teilnehmer** 28 Teilnehmer
- 1 Vorrunde** 28 Teilnehmer  
16.11. 15:36 4 Runden à 7 Athleten
- 24 Aufsteiger Aufstieg nach Gesamtindex - alle Indexgleichen steigen auf  
14.29% Absteiger  
Setz-Kriterium Fechten (FIE) Reglement verschieben nach Verein
- Dieser Durchgang wird für die Direktausscheidung gewertet
- Treffer: 5  
Zeit: 3 min
- 2 Direktausscheidung** **32er KO ohne Hoffnungslauf**  
16.11. 15:36
- 24 Qualifizierte
- 32er KO ohne Hoffnungslauf  
4er Finale
- Treffer: 15  
Zeit: 3 x 3 min

Prio	von	bis	Rangliste	Disziplin	Geschlecht	Altersklasse
2			[2019] Bayerische Rangliste	Degen	weiblich	Senior
3			[2019] Bayerische Rangliste	Degen	weiblich	U20

# Franz-Hofer-Gedächtnis-Turnier

Degen weiblich

München (GER)  
16.11.2019 - 10:00

Individual 

OFFICIAL

Senior

## Vorrunde

### Runde 1 | Bahn

Name	Nation	Nr.	1	2	3	4	5	6	7	V	TD	TR	I1	I2	Pl.
BIEBER Stephanie	GER MTV München	1	■	V	V	V	V	V	V	6	30	14	1.000	16	1.
SULEN BURGOS Priscila Genoveva	ECU SSV Ulm 1846	2	3	■	V	V	V	V3	V	5	26	19	0.833	7	2.
WICKE Charlotte	GER FC Regensburg	3	0	4	■	V	V	V	V	4	24	19	0.667	5	3.
KROLAK Lea	GER MTV München	4	3	1	4	■	4	3	2	0	17	27	0.000	-10	7.
WITTING Melanie	GER ASC Wien	5	4	3	4	V	■	V	2	2	23	25	0.333	-2	5.
BALACESCU Livia	ROU Fechtclub München	6	2	2	0	V4	1	■	2	1	11	26	0.167	-15	6.
HEINLE Veronika	GER MTV Ingolstadt	7	2	4	1	V3	V	V	■	3	20	21	0.500	-1	4.

### Runde 2 | Bahn

Name	Nation	Nr.	1	2	3	4	5	6	7	V	TD	TR	I1	I2	Pl.
EBENTHEUER Lisa-Marie	GER FC Regensburg	1	■	2	V	4	1	3	2	1	17	29	0.167	-12	7.
HENKELMANN Claudia	GER MTV München	2	V	■	4	V	3	V	V	4	27	19	0.667	8	2.
MANS Rianne	GER FC Gröbenzell	3	4	V	■	4	1	3	3	1	20	29	0.167	-9	6.
RESS Gwen	GER MTV Ingolstadt	4	V	2	V	■	1	V	2	3	20	27	0.500	-7	5.
LOWACK Helena	GER SGS Erlangen	5	V	V	V	V	■	2	V	5	27	12	0.833	15	1.
ZENNARO Eugenia-Chiara	ITA	6	V	1	V	4	V	■	3	3	23	23	0.500	0	4.
MADER Judith	AUT FU Linz	7	V	4	V	V	1	V	■	4	25	20	0.667	5	3.

### Runde 3 | Bahn

Name	Nation	Nr.	1	2	3	4	5	6	7	V	TD	TR	I1	I2	Pl.
FELDMAIER Manuela	GER MTV München	1	■	1	0	V	1	1	V	2	13	26	0.333	-13	5.
MENZEL Marion	GER USC München	2	V	■	4	V	V3	4	V	4	26	21	0.667	5	3.
KÖHLER Lisa	GER	3	V	V	■	V	4	V	V	5	29	20	0.833	9	2.
ROBERT Carla	GER MTV München	4	4	4	4	■	2	3	V	1	22	27	0.167	-5	6.
HECKEBERG Nicola	GER FC Gröbenzell	5	V	2	V	V	■	V	V	5	27	14	0.833	13	1.
LÖFLATH Amelie	GER TV Augsburg	6	V	V	3	V	1	■	V	4	24	22	0.667	2	4.
BOHNE Annika	GER FC Regensburg	7	2	4	4	2	3	4	■	0	19	30	0.000	-11	7.

### Runde 4 | Bahn

Name	Nation	Nr.	1	2	3	4	5	6	7	V	TD	TR	I1	I2	Pl.
BAUMGÄRTNER Bianca	GER MTV München	1	■	3	3	V	3	1	2	1	17	28	0.167	-11	6.
SCHIFFMANN Ute	GER Post SV Nürnberg FA	2	V	■	4	V	2	0	V	3	21	24	0.500	-3	5.
TAFEL Sibylle	GER Fechtclub München	3	V	V	■	V	3	V	4	4	27	19	0.667	8	2.
KAVALIOVA Darya	GER MTV München	4	3	2	1	■	1	1	3	0	11	30	0.000	-19	7.
BARTHELL Elisabeth	GER USC München	5	V	V	V	V	■	3	4	4	27	19	0.667	8	2.
MÜNZ Kerstin	GER TSG Füssen	6	V	V	1	V	V	■	V	5	26	13	0.833	13	1.
KAMENISCAKOVA Ida	SVK SV Wangen	7	V	4	V	V	V	3	■	4	27	23	0.667	4	4.

## Vorrunde

Pl.	Nation	Name	Verein	V	M	TD	TR	Index 1	Index 2	B	Q
1	GER	BIEBER Stephanie	MTV München	6	6	30	14	1.000	16		Q
2	GER	LOWACK Helena	SGS Erlangen	5	6	27	12	0.833	15		Q
3	GER	HECKEBERG Nicola	FC Gröbenzell	5	6	27	14	0.833	13		Q
4	GER	MÜNZ Kerstin	TSG Füssen	5	6	26	13	0.833	13		Q
5	GER	KÖHLER Lisa		5	6	29	20	0.833	9		Q
6	ECU	SULEN BURGOS Priscila Genoveva	SSV Ulm 1846	5	6	26	19	0.833	7		Q
7	GER	HENKELMANN Claudia	MTV München	4	6	27	19	0.667	8		Q
7	GER	TAFEL Sibylle	Fechtclub München	4	6	27	19	0.667	8		Q
7	GER	BARTHELL Elisabeth	USC München	4	6	27	19	0.667	8		Q
10	GER	MENZEL Marion	USC München	4	6	26	21	0.667	5		Q
11	AUT	MADER Judith	FU Linz	4	6	25	20	0.667	5		Q
12	GER	WICKE Charlotte	FC Regensburg	4	6	24	19	0.667	5		Q
13	SVK	KAMENISCAKOVA Ida	SV Wangen	4	6	27	23	0.667	4		Q
14	GER	LÖFLATH Amelie	TV Augsburg	4	6	24	22	0.667	2		Q
15	ITA	ZENNARO Eugenia-Chiara		3	6	23	23	0.500	0		Q
16	GER	HEINLE Veronika	MTV Ingolstadt	3	6	20	21	0.500	-1		Q
17	GER	SCHIFFMANN Ute	Post SV Nürnberg FA	3	6	21	24	0.500	-3		Q
18	GER	RESS Gwen	MTV Ingolstadt	3	6	20	27	0.500	-7		Q
19	GER	WITTING Melanie	ASC Wien	2	6	23	25	0.333	-2		Q
20	GER	FELDMAIER Manuela	MTV München	2	6	13	26	0.333	-13		Q
21	GER	ROBERT Carla	MTV München	1	6	22	27	0.167	-5		Q
22	GER	MANS Rianne	FC Gröbenzell	1	6	20	29	0.167	-9		Q
23	GER	BAUMGÄRTNER Bianca	MTV München	1	6	17	28	0.167	-11		Q
24	GER	EBENTHEUER Lisa-Marie	FC Regensburg	1	6	17	29	0.167	-12		Q
25	ROU	BALACESCU Livia	Fechtclub München	1	6	11	26	0.167	-15		E
26	GER	KROLAK Lea	MTV München	0	6	17	27	0.000	-10		E
27	GER	BOHNE Annika	FC Regensburg	0	6	19	30	0.000	-11		E
28	GER	KAVALIOVA Darya	MTV München	0	6	11	30	0.000	-19		E

Legende: V = Siege, M = Gefechte, TD = Gegebene Treffer, TR = Erhaltene Treffer, Index 1 = V / M, Index 2 = TD - TR, Q = Qualifiziert, E = Ausgeschieden, B = Stichkampf

## Setzliste Direktausscheidung

Platz	Nation	Name	Verein	V	M	TD	TR	Index 1	Index 2	T
1	GER	BIEBER Stephanie	BY MTV München	6	6	30	14	1.000	16	
2	GER	LOWACK Helena	BY SGS Erlangen	5	6	27	12	0.833	15	
3	GER	HECKEBERG Nicola	BY FC Gröbenzell	5	6	27	14	0.833	13	
4	GER	MÜNZ Kerstin	BY TSG Füssen	5	6	26	13	0.833	13	
5	GER	KÖHLER Lisa		5	6	29	20	0.833	9	
6	ECU	SULEN BURGOS Priscila Genoveva	WÜ SSV Ulm 1846	5	6	26	19	0.833	7	
7	GER	HENKELMANN Claudia	BY MTV München	4	6	27	19	0.667	8	
8	GER	TAFEL Sibylle	BY Fechtclub München	4	6	27	19	0.667	8	T7
9	GER	BARTHELL Elisabeth	BY USC München	4	6	27	19	0.667	8	T7
10	GER	MENZEL Marion	BY USC München	4	6	26	21	0.667	5	
11	AUT	MADER Judith	OÖ FU Linz	4	6	25	20	0.667	5	
12	GER	WICKE Charlotte	BY FC Regensburg	4	6	24	19	0.667	5	
13	SVK	KAMENISCAKOVA Ida	BY SV Wangen	4	6	27	23	0.667	4	
14	GER	LÖFLATH Amelie	BY TV Augsburg	4	6	24	22	0.667	2	
15	ITA	ZENNARO Eugenia-Chiara	NZ	3	6	23	23	0.500	0	
16	GER	HEINLE Veronika	BY MTV Ingolstadt	3	6	20	21	0.500	-1	
17	GER	SCHIFFMANN Ute	BY Post SV Nürnberg FA	3	6	21	24	0.500	-3	
18	GER	RESS Gwen	BY MTV Ingolstadt	3	6	20	27	0.500	-7	
19	GER	WITTING Melanie	WI ASC Wien	2	6	23	25	0.333	-2	
20	GER	FELDMAIER Manuela	BY MTV München	2	6	13	26	0.333	-13	
21	GER	ROBERT Carla	BY MTV München	1	6	22	27	0.167	-5	
22	GER	MANS Rianne	BY FC Gröbenzell	1	6	20	29	0.167	-9	
23	GER	BAUMGÄRTNER Bianca	BY MTV München	1	6	17	28	0.167	-11	
24	GER	EBENTHEUER Lisa-Marie	BY FC Regensburg	1	6	17	29	0.167	-12	

# Franz-Hofer-Gedächtnis-Turnier

München (GER)  
16.11.2019 - 16.11.2019

OFFICIAL

Degen weiblich

Individual   
Senior

## A | 32er Tableau

1	BIEBER Stephanie BY MTV München	GER	
32	*** Freilos ***		

Bahn

17	SCHIFFMANN Ute BY Post SV Nürnberg FA	GER	V
16	HEINLE Veronika BY MTV Ingolstadt	GER	14

Bahn

9	BARTHELL Elisabeth BY USC München	GER	V
24	EBENTHEUER Lisa-Marie BY FC Regensburg	GER	8

25	*** Freilos ***		
8	TAFEL Sibylle BY Fechtclub München	GER	

5	KÖHLER Lisa	GER	
28	*** Freilos ***		

Bahn

21	ROBERT Carla BY MTV München	GER	12
12	WICKE Charlotte BY FC Regensburg	GER	V

Bahn

13	KAMENISCAKOVA Ida BY SV Wangen	SVK	V
20	FELDMAIER Manuela BY MTV München	GER	10

29	*** Freilos ***		
4	MÜNZ Kerstin BY TSG Füssen	GER	

## B | 16er Tableau

Bahn

BIEBER Stephanie BY MTV München	GER	V
SCHIFFMANN Ute (17) BY Post SV Nürnberg FA	GER	9

Bahn

BARTHELL Elisabeth BY USC München	GER	V
TAFEL Sibylle BY Fechtclub München	GER	11

Bahn

KÖHLER Lisa	GER	V
WICKE Charlotte BY FC Regensburg	GER	7

Bahn

KAMENISCAKOVA Ida BY SV Wangen	SVK	9
MÜNZ Kerstin BY TSG Füssen	GER	V

## H | 8er Tableau

Bahn

BIEBER Stephanie BY MTV München	GER	V
BARTHELL Elisabeth (9) BY USC München	GER	2

Bahn

KÖHLER Lisa	GER	12
MÜNZ Kerstin BY TSG Füssen	GER	V 13




# Franz-Hofer-Gedächtnis-Turnier

München (GER)  
16.11.2019 - 16.11.2019

OFFICIAL

Degen weiblich

Individual   
Senior

## A | 32er Tableau

3	HECKEBERG Nicola BY FC Gröbenzell	GER	
30	*** Freilos ***		
Bahn			
19	WITTING Melanie WI ASC Wien	GER	9
14	LÖFLATH Amelie BY TV Augsburg	GER	V
Bahn			
11	MADER Judith OÖ FU Linz	AUT	V
22	MANS Rianne BY FC Gröbenzell	GER	8
Bahn			
27	*** Freilos ***		
6	SULEN BURGOS Priscila Genoveva WÜ SSV Ulm 1846	ECU	
Bahn			
7	HENKELMANN Claudia BY MTV München	GER	
26	*** Freilos ***		
Bahn			
23	BAUMGÄRTNER Bianca BY MTV München	GER	6
10	MENZEL Marion BY USC München	GER	V
Bahn			
15	ZENNARO Eugenia-Chiara NZ	ITA	V
18	RESS Gwen BY MTV Ingolstadt	GER	4
Bahn			
31	*** Freilos ***		
2	LOWACK Helena BY SGS Erlangen	GER	

## B | 16er Tableau

Bahn			
HECKEBERG Nicola BY FC Gröbenzell	GER	V	
LÖFLATH Amelie BY TV Augsburg	GER	13	
Bahn			
MADER Judith OÖ FU Linz	AUT	6	
SULEN BURGOS Priscila Genoveva WÜ SSV Ulm 1846	ECU	V	
Bahn			
HENKELMANN Claudia BY MTV München	GER	12	
MENZEL Marion BY USC München	GER	V	
Bahn			
ZENNARO Eugenia-Chiara NZ	ITA	13	
LOWACK Helena BY SGS Erlangen	GER	V	

## H | 8er Tableau


Bahn			
HECKEBERG Nicola BY FC Gröbenzell	GER	V	
SULEN BURGOS Priscila Genoveva WÜ SSV Ulm 1846	ECU	12	
Bahn			
MENZEL Marion (10) BY USC München	GER	13	
LOWACK Helena BY SGS Erlangen	GER	V 14	

# Franz-Hofer-Gedächtnis-Turnier

München (GER)  
16.11.2019 - 16.11.2019

OFFICIAL

Degen weiblich

Individual   
Senior

## I | Halbfinale

Bahn

1	BIEBER Stephanie BY MTV München	GER	V
4	MÜNZ Kerstin BY TSG Füssen	GER	14

Bahn

3	HECKEBERG Nicola BY FC Gröbenzell	GER	9
2	LOWACK Helena BY SGS Erlangen	GER	V

## K | Finale

Bahn

BIEBER Stephanie BY MTV München	GER	V
LOWACK Helena BY SGS Erlangen	GER	13

## Ergebnisliste

Platz	Nation	Name	Verein	Jg.
1	GER	BIEBER Stephanie	BY MTV München	1991
2	GER	LOWACK Helena	BY SGS Erlangen	1982
3	GER	HECKEBERG Nicola	BY FC Gröbenzell	1982
3	GER	MÜNZ Kerstin	BY TSG Füssen	1998
<b>8er Tableau</b>				
5	GER	KÖHLER Lisa		1984
6	ECU	SULEN BURGOS Priscila Genoveva	WÜ SSV Ulm 1846	1991
7	GER	BARTHELL Elisabeth	BY USC München	1968
8	GER	MENZEL Marion	BY USC München	1994
<b>16er Tableau</b>				
9	GER	HENKELMANN Claudia	BY MTV München	1978
9	GER	TAFEL Sibylle	BY Fechtclub München	1966
11	AUT	MADER Judith	OÖ FU Linz	1978
12	GER	WICKE Charlotte	BY FC Regensburg	1998
13	SVK	KAMENISCAKOVA Ida	BY SV Wangen	1983
14	GER	LÖFLATH Amelie	BY TV Augsburg	2002
15	ITA	ZENNARO Eugenia-Chiara	NZ	1995
16	GER	SCHIFFMANN Ute	BY Post SV Nürnberg FA	1946
<b>32er Tableau</b>				
17	GER	HEINLE Veronika	BY MTV Ingolstadt	2002
18	GER	RESS Gwen	BY MTV Ingolstadt	2003
19	GER	WITTING Melanie	WI ASC Wien	1982
20	GER	FELDMAIER Manuela	BY MTV München	1960
21	GER	ROBERT Carla	BY MTV München	2003
22	GER	MANS Rianne	BY FC Gröbenzell	1979
23	GER	BAUMGÄRTNER Bianca	BY MTV München	1980
24	GER	EBENTHEUER Lisa-Marie	BY FC Regensburg	1999
<b>Vorrunde</b>				
25	ROU	BALACESCU Livia	BY Fechtclub München	1992
26	GER	KROLAK Lea	BY MTV München	2002
27	GER	BOHNE Annika	BY FC Regensburg	1998
28	GER	KAVALIOVA Darya	BY MTV München	1991

## Kampfrichtereinsätze

Nation	FL	DE	SÄ	Name	Pools	A	B	H	I	K	Ref	Vid	Ass
GER	D	D	E	ROLOFF Carmen							0	0	0
			E	HUBER Julian							0	0	0
				PEARCE Martin							0	0	0
				SCHAUB Anke-Theresa							0	0	0

4 Kampfrichter

**Medaillengewinner**

<b>Medaille</b>	<b>Nation</b>	<b>Name</b>	<b>Verein</b>	<b>Jg.</b>
Gold	GER	BIEBER Stephanie	BY MTV München	1991
Silber	GER	LOWACK Helena	BY SGS Erlangen	1982
Bronze	GER	HECKEBERG Nicola	BY FC Gröbenzell	1982
Bronze	GER	MÜNZ Kerstin	BY TSG Füssen	1998