



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Competitor List

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30

CDTMF

#	Name	Clubs	Country	Rank	Birthdate
1	BERKA Jiří	KSZ		15	15.05.2002
2	CIGÁNEK Jan	Š.OS		5	18.02.2004
3	GERIŠ Vojtěch	S.BRI		3	09.09.2004
4	GRUFIK Michal	SLEZO		9	21.05.2003
5	HOLEMY Vojtěch	S.BY		6	02.08.2004
6	HOLY Lev	S.BRI		18	12.08.2006
7	HROMÁDKA Petr	ŠERML		2	10.09.2003
8	CHLEBOUN Matyáš	Š.OS		25	10.09.2006
9	CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML		4	29.01.2004
10	JANEČEK Lukáš	Š.OS		8	25.02.2002
11	KOLÁŘ Vladimír	SLEZO		17	24.04.2003
12	KORÁB Štěpán	SLEZO		12	31.05.2004
13	KOZAK Pavel	Š.OS		10	15.07.2003
14	RUCKY Robert	SLEZO		28	27.09.2003
15	SLEZÁK Martin	S.BRI		6	19.04.2003
16	SURMA Vojtěch	Š.OS		11	02.11.2002
17	VÍCHA Ivan	KSZ		18	08.02.2005
18	VOBŮRIL Martin	KSZ		18	27.01.2003
19	ZAPLETAL Jiří	SLEZO		14	04.07.2004
20	GODULA Matyáš	S.VR	CZE	40	01.01.2005
21	NOSEK Kryštof	S.VR	CZE	40	01.01.2004
22	ŠAFFER Martin	S.BRI	CZE	40	01.01.2004
23	WALDSBERGER Jan	S.BRI	CZE	40	01.01.2005
24	ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI	CZE	40	01.01.2005

# Brněnský pohár

Brno

sobota 26. ledna 2019

## Cadet Men's Foil

Total # of competitors: 24      Total # of pools: 4

Round 1	4 pools of 6 All competitors (100%) promoted to the next round
Round 2	4 pools of 6 All competitors (100%) promoted to the next round Use the combined pool results to seed the next round
Round 3	DE table of 32 with repêchage to a final of 8, no fence-off for third



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Seeding for Round #1 - Pool

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0001.2

CDTMF

Seed	Name	Club	Country	Rank	Notes
1	HROMADKA Petr	ŠERML		2	
2	GERIŠ Vojtěch	S.BRI		3	
3	CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML		4	
4	CIGÁNEK Jan	Š.OS		5	
5	HOLEMÝ Vojtěch	S.BY		6	
6	SLEZÁK Martin	S.BRI		6	
7	JANEČEK Lukáš	Š.OS		8	
8	GRUFÍK Michal	SLEZO		9	
9	KOZÁK Pavel	Š.OS		10	
10	SURMA Vojtěch	Š.OS		11	
11	KORAB Štěpán	SLEZO		12	
12	ZAPLETAL Jiří	SLEZO		14	
13	BERKA Jiří	KSZ		15	
14	KOLÁŘ Vladimír	SLEZO		17	
15	HOLÝ Lev	S.BRI		18	
16	VOBOŘIL Martin	KSZ		18	
17	VÍCHA Ivan	KSZ		18	
18	CHLEBOUN Matyáš	Š.OS		25	
19	RUCKÝ Robert	SLEZO		28	
20	GODULA Matyáš	S.VR	CZE	40	
21	WALDSBERGER Jan	S.BRI	CZE	40	
22	ŠAFFER Martin	S.BRI	CZE	40	
23	ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI	CZE	40	
24	NOSEK Kryštof	S.VR	CZE	40	



www.FencingTime.com

# Cadet Men's Foil

## Round #1 Pool Results

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
 Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
 FIE Document: FE\_FIE\_0007

<b>1</b>	Strip 1	Referee(s): BLAHUT Jan (Š.OS / CZE)
	9:30	

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
VOBOŘIL Martin	KŠZ	1		V5	D3	D4	D0	V5	2	0,40	17	15	2
GODULA Matyáš	S.VR / CZE	2	D0		D1	D0	D1	D3	0	0,00	5	25	-20
GRUFÍK Michal	SLEZO	3	V4	V5		V5	D0	V5	4	0,80	19	13	6
KOZÁK Pavel	Š.OS	4	V5	V5	D3		D0	V5	3	0,60	18	15	3
HROMÁDKA Petr	ŠERML	5	V5	V5	V5	V5		V5	5	1,00	25	3	22
ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI / CZE	6	D1	V5	D1	D1	D2		1	0,20	10	23	-13

<b>2</b>	Strip 2	Referee(s): SRNA Jan (S.BRI / CZE)
	9:30	

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
SURMA Vojtěch	Š.OS	1		V5	D4	V5	V5	D1	3	0,60	20	14	6
JANEČEK Lukáš	Š.OS	2	D3		V5	V5	V5	D4	3	0,60	22	12	10
VÍCHA Ivan	KŠZ	3	V5	D1		V5	V5	D2	3	0,60	18	17	1
RUCKÝ Robert	SLEZO	4	D1	D0	D1		V5	D1	1	0,20	8	24	-16
NOSEK Kryštof	S.VR / CZE	5	D0	D1	D2	D4		D0	0	0,00	7	25	-18
GERIŠ Vojtěch	S.BRI	6	V5	V5	V5	V5	V5		5	1,00	25	8	17

<b>3</b>	Strip 3	Referee(s): VANÍČEK Pavel (S.BRI / CZE)
	9:30	

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
KORÁB Štěpán	SLEZO	1		D2	D0	V5	V5	D0	2	0,40	12	21	-9
KOLÁŘ Vladimír	SLEZO	2	V5		D0	V5	D3	V5	3	0,60	18	17	1
SLEZÁK Martin	S.BRI	3	V5	V5		V5	D4	V5	4	0,80	24	6	18
ŠAFFER Martin	S.BRI / CZE	4	D3	D3	D0		V5	D1	1	0,20	12	22	-10
CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML	5	D3	V5	V5	D2		V5	3	0,60	20	18	2
CHLEBOUN Matyáš	Š.OS	6	V5	D2	D1	V5	D1		2	0,40	14	16	-2

<b>4</b>	Strip 4	Referee(s): MACKO Michaela (S.BRI / CZE)
	9:30	

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
HOLÝ Lev	S.BRI	1		D3	D4	V5	D1	D3	1	0,20	16	23	-7
WALDSBERGER Jan	S.BRI / CZE	2	V5		V3	D4	D1	D0	2	0,40	13	20	-7
ZAPLETAL Jiří	SLEZO	3	V5	D2		D3	D4	D3	1	0,20	17	22	-5
HOLEMÝ Vojtěch	S.BY	4	D3	V5	V5		D0	V5	3	0,60	18	18	0
CIGÁNEK Jan	Š.OS	5	V5	V5	V5	V5		V5	5	1,00	25	8	17
BERKA Jiří	KŠZ	6	V5	V5	V5	D1	D2		3	0,60	18	16	2



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Seeding for Round #2 - Pool

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0008

Seed	Name	Club	Country	V	V/M	TS	TR	Ind	Notes
1	HROMÁDKA Petr	ŠERML		5	1,00	25	3	+22	Advanced
2T	CIGÁNEK Jan	Š.OS		5	1,00	25	8	+17	Advanced
2T	GERIŠ Vojtěch	S.BRI		5	1,00	25	8	+17	Advanced
4	SLEZÁK Martin	S.BRI		4	0,80	24	6	+18	Advanced
5	GRUFÍK Michal	SLEZO		4	0,80	19	13	+6	Advanced
6	JANEČEK Lukáš	Š.OS		3	0,60	22	12	+10	Advanced
7	SURMA Vojtěch	Š.OS		3	0,60	20	14	+6	Advanced
8	KOZÁK Pavel	Š.OS		3	0,60	18	15	+3	Advanced
9	CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML		3	0,60	20	18	+2	Advanced
10	BERKA Jiří	KSZ		3	0,60	18	16	+2	Advanced
11T	VÍCHA Ivan	KSZ		3	0,60	18	17	+1	Advanced
11T	KOLÁŘ Vladimír	SLEZO		3	0,60	18	17	+1	Advanced
13	HOLEMÝ Vojtěch	S.BY		3	0,60	18	18	0	Advanced
14	VOBOŘIL Martin	KSZ		2	0,40	17	15	+2	Advanced
15	CHLEBOUN Matyáš	Š.OS		2	0,40	14	16	-2	Advanced
16	WALDSBERGER Jan	S.BRI	CZE	2	0,40	13	20	-7	Advanced
17	KORAB Štěpán	SLEZO		2	0,40	12	21	-9	Advanced
18	ZAPLETAL Jiří	SLEZO		1	0,20	17	22	-5	Advanced
19	HOLÝ Lev	S.BRI		1	0,20	16	23	-7	Advanced
20	ŠAFFER Martin	S.BRI	CZE	1	0,20	12	22	-10	Advanced
21	ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI	CZE	1	0,20	10	23	-13	Advanced
22	RUCKÝ Robert	SLEZO		1	0,20	8	24	-16	Advanced
23	NOSEK Kryštof	S.VR	CZE	0	0,00	7	25	-18	Advanced
24	GODULA Matyáš	S.VR	CZE	0	0,00	5	25	-20	Advanced



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Round #2 Pool Results

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0007

<b>1</b>	Strip 1	Referee(s):
	10:55	MACKO Michaela (S.BRI / CZE)

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML	1		D1	V5	D4	V5	D4	2	0,40	19	19	0
HROMÁDKA Petr	ŠERML	2	V5		V5	V5	V5	V5	5	1,00	25	6	19
KORÁB Štěpán	SLEZO	3	D4	D1		D1	V5	D0	1	0,20	11	22	-11
KOZÁK Pavel	Š.OS	4	V5	D3	V5		V5	V5	4	0,80	23	12	11
GODULA Matyáš	S.VR / CZE	5	D0	D1	D2	D1		D1	0	0,00	5	25	-20
WALDSBERGER Jan	S.BRI / CZE	6	V5	D0	V5	D1	V5		3	0,60	16	15	1

<b>2</b>	Strip 2	Referee(s):
	10:55	SRNA Jan (S.BRI / CZE)

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
CIGÁNEK Jan	Š.OS	1		V5	D1	V5	V5	V5	4	0,80	21	9	12
CHLEBOUN Matyáš	Š.OS	2	D0		D3	D3	V5	V5	2	0,40	16	17	-1
SURMA Vojtěch	Š.OS	3	V5	V5		D3	V5	V5	4	0,80	23	9	14
ZAPLETAL Jiří	SLEZO	4	D1	V5	V4		V5	D4	3	0,60	19	17	2
NOSEK Kryštof	S.VR / CZE	5	D1	D0	D0	D1		D1	0	0,00	3	25	-22
BERKA Jiří	KŠZ	6	D2	D2	D1	V5	V5		2	0,40	15	20	-5

<b>3</b>	Strip 3	Referee(s):
	10:55	VANÍČEK Pavel (S.BRI / CZE)

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
GERIŠ Vojtěch	S.BRI	1		V5	V4	D4	V5	V5	4	0,80	23	12	11
HOLÝ Lev	S.BRI	2	D2		V5	V5	D2	V5	3	0,60	19	15	4
VOBOŘIL Martin	KŠZ	3	D2	D1		D4	V5	V5	2	0,40	17	19	-2
VÍCHA Ivan	KŠZ	4	V5	D2	V5		D3	V5	3	0,60	20	22	-2
JANEČEK Lukáš	Š.OS	5	D3	V5	D2	V5		V5	3	0,60	20	15	5
RUCKÝ Robert	SLEZO	6	D0	D2	D3	D4	D0		0	0,00	9	25	-16

<b>4</b>	Strip 4	Referee(s): <b>BLAHUT Jan (Š.OS / CZE)</b>
	10:55	

Name	Affiliation	#	1	2	3	4	5	6	V	V/M	TS	TR	Ind
ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI / CZE	1		D0	D1	D0	D1	D0	0	0,00	2	25	-23
SLEZÁK Martin	S.BRI	2	V5		V5	D4	D3	V5	3	0,60	22	14	8
ŠAFFER Martin	S.BRI / CZE	3	V5	D1		D0	V5	D0	2	0,40	11	17	-6
GRUFÍK Michal	SLEZO	4	V5	V5	V5		V5	V5	5	1,00	25	8	17
KOLÁŘ Vladimír	SLEZO	5	V5	V5	D1	D0		D0	2	0,40	11	19	-8
HOLEMÝ Vojtěch	S.BY	6	V5	D3	V5	D4	V5		3	0,60	22	10	12





www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Seeding for Round #3 - DE

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0008

Seed	Name	Club	Country	V	V/M	TS	TR	Ind	Notes
1	HROMÁDKA Petr	ŠERML		10	1,00	50	9	+41	Advanced
2	CIGÁNEK Jan	Š.OS		9	0,90	46	17	+29	Advanced
3	GERIŠ Vojtěch	S.BRI		9	0,90	48	20	+28	Advanced
4	GRUFÍK Michal	SLEZO		9	0,90	44	21	+23	Advanced
5	SLEZÁK Martin	S.BRI		7	0,70	46	20	+26	Advanced
6	SURMA Vojtěch	Š.OS		7	0,70	43	23	+20	Advanced
7	KOZÁK Pavel	Š.OS		7	0,70	41	27	+14	Advanced
8	JANEČEK Lukáš	Š.OS		6	0,60	42	27	+15	Advanced
9	HOLEMY Vojtěch	S.BY		6	0,60	40	28	+12	Advanced
10	VÍCHA Ivan	KŠZ		6	0,60	38	39	-1	Advanced
11	CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML		5	0,50	39	37	+2	Advanced
12	BERKA Jiří	KŠZ		5	0,50	33	36	-3	Advanced
13	WALDSBERGER Jan	S.BRI	CZE	5	0,50	29	35	-6	Advanced
14	KOLÁŘ Vladimír	SLEZO		5	0,50	29	36	-7	Advanced
15	VOBORIL Martin	KŠZ		4	0,40	34	34	0	Advanced
16	ZAPLETAL Jiří	SLEZO		4	0,40	36	39	-3	Advanced
17	HOLY Lev	S.BRI		4	0,40	35	38	-3	Advanced
18	CHLEBOUN Matyáš	Š.OS		4	0,40	30	33	-3	Advanced
19	ŠAFFER Martin	S.BRI	CZE	3	0,30	23	39	-16	Advanced
20	KORÁB Štěpán	SLEZO		3	0,30	23	43	-20	Advanced
21	RUCKÝ Robert	SLEZO		1	0,10	17	49	-32	Advanced
22	ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI	CZE	1	0,10	12	48	-36	Advanced
23T	GODULA Matyáš	S.VR	CZE	0	0,00	10	50	-40	Advanced
23T	NOSEK Kryštof	S.VR	CZE	0	0,00	10	50	-40	Advanced

Table of 32	Table of 16	Table of 8	Semi-Finals	Finals
(1) HROMÁDKA Petr ŠERML 1	(1) HROMÁDKA Petr	(1) HROMÁDKA Petr 15 - 4 Ref: BORNA Ivo (CZE)	(1) HROMÁDKA Petr 15 - 11 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)	(1) SLEZÁK Martin 15 - 13 Ref: BLAHUT Jan (CZE)
(32) -BYE-				
(17) HOLÝ Lev S.BRI 2	(16) HOLÝ Lev 15 - 11 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)			
(16) ZAPLETAL Jiří SLEZO		(8) HOLEMÝ Vojtěch 15 - 12 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)		
(9) HOLEMÝ Vojtěch S.BY 3	(9) HOLEMÝ Vojtěch 15 - 5 Ref: BORNA Ivo (CZE)			
(24) NOSEK Kryštof S.VR / CZE		(5) SLEZÁK Martin 15 - 7 Ref: BLAHUT Jan (CZE)		
(25) -BYE-				
(8) JANEČEK Lukáš Š.OS 4	(8) JANEČEK Lukáš			
(5) SLEZÁK Martin S.BRI 5	(5) SLEZÁK Martin	(4) SLEZÁK Martin 15 - 11 Ref: SRNA Jan (CZE)		
(28) -BYE-				
(21) RUCKÝ Robert SLEZO 6	(12) BERKA Jiří 15 - 5 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)			
(12) BERKA Jiří KŠZ		(4) GRUFÍK Michal 15 - 4 Ref: SRNA Jan (CZE)		
(13) WALDSBERGER Jan S.BRI / CZE 7	(13) WALDSBERGER Jan 15 - 2 Ref: BLAHUT Jan (CZE)			
(20) KORÁB Štěpán SLEZO				
(29) -BYE-				
(4) GRUFÍK Michal SLEZO 8	(4) GRUFÍK Michal			
(3) GERIŠ Vojtěch S.BRI 9	(3) GERIŠ Vojtěch	(3) GERIŠ Vojtěch 15 - 5 Ref: BLAHUT Jan (CZE)	(3) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 13 Ref: BLAHUT Jan (CZE)	
(30) -BYE-				
(19) ŠAFFER Martin S.BRI / CZE 10	(14) KOLÁŘ Vladimír 15 - 11 Ref: BLAHUT Jan (CZE)			
(14) KOLÁŘ Vladimír SLEZO				
(11) CHRAMOSTA Tomáš ŠERML 11	(11) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 2 Ref: SRNA Jan (CZE)			
(22) ŽENČÁK Tobiáš S.BRI / CZE		(6) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 10 Ref: BORNA Ivo (CZE)		
(27) -BYE-				
(6) SURMA Vojtěch Š.OS 12	(6) SURMA Vojtěch			
(7) KOZÁK Pavel Š.OS 13	(7) KOZÁK Pavel	(7) VÍCHA Ivan 15 - 14 Ref: SRNA Jan (CZE)	(2) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 8 Ref: SRNA Jan (CZE)	
(26) -BYE-				
(23) GODULA Matyáš S.VR / CZE 14	(10) VÍCHA Ivan 15 - 5 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)			
(10) VÍCHA Ivan KŠZ		(2) CIGÁNEK Jan 15 - 6 Ref: ROČEK Michal (CZE)		
(15) VOBOŘIL Martin KŠZ 15	(15) CHLEBOUN Matyáš 15 - 10 Ref: BORNA Ivo (CZE)			
(18) CHLEBOUN Matyáš Š.OS				
(31) -BYE-				
(2) CIGÁNEK Jan Š.OS 16	(2) CIGÁNEK Jan			

<u>Table of 8</u>	<u>Semi-Finals</u>	<u>Finals</u>	
(1) HROMÁDKA Petr ŠERML	(1) HROMÁDKA Petr 15 - 11 Ref: VANÍČEK Pavel (CZE)	(1) SLEZÁK Martin 15 - 13 Ref: BLAHUT Jan (CZE)	
(8) HOLEMÝ Vojtěch S.BY			
(5) SLEZÁK Martin S.BRI	(4) SLEZÁK Martin 15 - 11 Ref: SRNA Jan (CZE)	(1) SLEZÁK Martin 15 - 9 Ref: BLAHUT Jan (CZE)	
(4) GRUFÍK Michal SLEZO			
(3) GERIŠ Vojtěch S.BRI	(3) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 13 Ref: BLAHUT Jan (CZE)	(2) CHRAMOSTA Tomáš 15 - 8 Ref: SRNA Jan (CZE)	
(6) CHRAMOSTA Tomáš ŠERML			
(7) VÍCHA Ivan KŠZ	(2) CIGÁNEK Jan 15 - 6 Ref: ROČEK Michal (CZE)		
(2) CIGÁNEK Jan Š.OS			



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Final Ranking

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0012

Place	Name	Clubs	Country	Birthdate
1	SLEZÁK Martin	S.BRI		19.04.2003
2	CHRAMOSTA Tomáš	ŠERML		29.01.2004
3T	CIGÁNEK Jan	Š.OS		18.02.2004
3T	HROMÁDKA Petr	ŠERML		10.09.2003
5	GERIŠ Vojtěch	S.BRI		09.09.2004
6	GRUFÍK Michal	SLEZO		21.05.2003
7	HOLEMÝ Vojtěch	S.BY		02.08.2004
8	VÍCHA Ivan	KŠZ		08.02.2005
9	SURMA Vojtěch	Š.OS		02.11.2002
10	KOZÁK Pavel	Š.OS		15.07.2003
11	JANEČEK Lukáš	Š.OS		25.02.2002
12	BERKA Jiří	KŠZ		15.05.2002
13	WALDSBERGER Jan	S.BRI	CZE	01.01.2005
14	KOLÁŘ Vladimír	SLEZO		24.04.2003
15	HOLÝ Lev	S.BRI		12.08.2006
16	CHLEBOUN Matyáš	Š.OS		10.09.2006
17	VOBOŘIL Martin	KŠZ		27.01.2003
18	ZAPLETAL Jiří	SLEZO		04.07.2004
19	ŠAFFER Martin	S.BRI	CZE	01.01.2004
20	KORÁB Štěpán	SLEZO		31.05.2004
21	RUCKÝ Robert	SLEZO		27.09.2003
22	ŽENČÁK Tobiáš	S.BRI	CZE	01.01.2005
23T	NOSEK Kryštof	S.VR	CZE	01.01.2004
23T	GODULA Matyáš	S.VR	CZE	01.01.2005



www.FencingTime.com

## Cadet Men's Foil Referee Activity Report for Cadet Men's Foil

CDTMF

Tournament: Brněnský pohár  
Date: sobota 26. ledna 2019 - 9:30  
FIE Document: FE\_FIE\_0017

Name	Country	FTE-CZE Rating	Member #	Pool	Pool Round #2	Table of 32	Table of 16	Table of 8	Semi-Finals	Finals
BLAHUT Jan	CZE			Ref: 1	Ref: 1	Ref: 2	Ref: 3	Ref: 1	Ref: 1	Ref: 1
BORNA Ivo	CZE					Ref: 2	Ref: 2			
MACKO Michaela	CZE			Ref: 1	Ref: 1					
ROČEK Michal	CZE							Ref: 1		
SRNA Jan	CZE			Ref: 1	Ref: 1	Ref: 1	Ref: 2	Ref: 1	Ref: 1	
VANIČEK Pavel	CZE			Ref: 1	Ref: 1	Ref: 3	Ref: 1	Ref: 1		