



6_ TROFEO CASSA RURALE DI LEDRO E CONSORZIO PRO LOCO VALLE DI LEDRO

Gara di Coppa Italia di SKIROLL in salita TC



CLASSIFICA UFFICIALE

Codex: GIMDF-001 Cod.FISI: CPI(N2) Gr.Soc.=N P.FIS=N P.Reg.=N
 SOC. ORGANIZZATRICE TEAM HARTMANN CODICE SOCIETA' 2338
 SCI CLUB LEDRENSE
 LOCALITA' TREMALZO DATA 23/ 9/2012

GIURIA CARATTERISTICHE TECNICHE

DIRETTORE DI GARA De Guelmi N. DISLIVELLO TOTALE 900 m

GIUDICE ARBITRO: Vischi Roberta ORA DI PARTENZA: 10 00
 METODO DI PARTENZA: IN LINEA TECNICA GARA: TECNICA CLASSICA
 RESP. ORGANIZZAZIONE: Trabalzini Bernardo DIRETTORE DI GARA: Casari Luca

POS	NUM PETT	NUM CODICE	CONCORRENTE COGNOME e NOME	PUNTI	ANNO	COM	COD. SOCIETA'	TEMPO FINALE	DISTACCO	PNT TAB
-----	-------------	---------------	-------------------------------	-------	------	-----	---------------	-----------------	----------	------------

GIOVANISSIMI_M Km 1

1	202		VALLE Francesco	2003			3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	6 19.5	0.0	303
2	203		SEDMAK Luka	2003			MLADINA TRIESTE	6 27.6	8.1	202
3	201		MUNARI Riccardo	2003			S C MONTEBELLUNA	6 53.3	33.8	101

ISCRITTI 3

NON PARTITI.. 0

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI. 0

GIOVANISSIMI_F Km 1

1	205		MORTAGNA Laura	2003			S C MONTEBELLUNA	5 43.4	0.0	303
2	206		BORETTAZ Sabrina	2003			SKIROLL CERVINO	5 50.2	6.8	202
3	207		TENZE Sara	2003			MLADINA TRIESTE	8 00.7	2 17.3	101

ISCRITTI 3

NON PARTITI.. 0

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI. 0

ESORDIENTI_M Km 2

1	187		MASIERO Riccardo Lorenzo	2001			S C MONTEBELLUNA	12 01.3	0.0	304
2	188		CHENDA Peter	2002			MLADINA TRIESTE	13 07.4	1 06.1	228
3	186		MUNARI Leonardo	2001			S C MONTEBELLUNA	13 44.3	1 43.0	152
4	185		KOSUTA Nik	2002			MLADINA TRIESTE	14 51.0	2 49.7	76

ISCRITTI 4

NON PARTITI.. 0

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI. 0



POS	NUM PETT	NUM CODICE	CONCORRENTE COGNOME e NOME	PUNTI	ANNO	COM	COD. SOCIETA'	TEMPO FINALE	DISTACCO	PNT TAB
-----	-------------	---------------	-------------------------------	-------	------	-----	---------------	-----------------	----------	------------

ESORDIENTI_F Km 2

1	193		COZZI Giulia	2001		3548	SCI CLUB BOBBIO	12 39.5	0.0	305
2	195		ARLIAN Alice	2001		2367	SKIROLL CERVINO	12 43.6	4.1	244
3	191		TENCE Tayrin	2001		2352	MLADINA TRIESTE	14 17.1	1 37.6	183
4	194		CAMPANA Iris	2001		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	14 31.5	1 52.0	122
5	192		PRASELJ Petra	2001		2352	MLADINA TRIESTE	19 09.4	6 29.9	61

ISCRITTI 5

NON PARTITI.. 0

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI 0

RAGAZZI_M Km 3

1	161		ANDRIOTTO Simone	1999		2367	SKIROLL CERVINO	15 20.7	0.0	309
2	165		BUTTIRONI Angelo	1999		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	15 39.5	18.8	275
3	170		SORTENI Valerio	1999		2367	SKIROLL CERVINO	16 45.4	1 24.7	240
4	168		BOSSETTI Simone	2000		2361	VALSASSINA SKI TEAM	17 30.1	2 09.4	206
5	163		PASQUALI Mattia	1999		3548	SCI CLUB BOBBIO	17 57.5	2 36.8	172
6	162		ZERBONI Yuri	2000		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	19 21.2	4 00.5	137
7	166		ZOPPIROLI Andrea	2000		2338	TEAM HARTMANN	19 57.4	4 36.7	103
8	169		CRIPPA Michelangelo	1999		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	20 30.9	5 10.2	69
9	167		LUSSANA Nicola	2000		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	22 48.1	7 27.4	34

ISCRITTI 10

NON PARTITI.. 1

164			SETMAK Jan	2000		2352	MLADINA TRIESTE			
-----	--	--	------------	------	--	------	-----------------	--	--	--

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI 0

RAGAZZI_F Km 3

1	176		MORTANA Alba	2000		2354	S C MONTEBELLUNA	17 41.9	0.0	310
2	171		MAJ Valentina	2000		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	18 04.4	22.5	279
3	178		BECCHIS Chiara	1999		916	PATTINATORI CUNEO	19 33.0	1 51.1	248
4	174		GIACOMETTI Sofia	1999		2338	TEAM HARTMANN	19 41.5	1 59.6	217
5	179		ZENDRI Anita	1999		2338	TEAM HARTMANN	20 35.0	2 53.1	186
6	173		GHENO Marianna	1999		2342	C S BASSANO	21 23.5	3 41.6	155
7	177		CIGALOTTI Giulia	1999		2338	TEAM HARTMANN	22 09.8	4 27.9	124
8	172		TENZE Dana	1999		2352	MLADINA TRIESTE	23 30.7	5 48.8	93
9	175		CHENDA Maja	2000		2352	MLADINA TRIESTE	23 30.9	5 49.0	62
10	181		SARTORI Alice	1999		2338	TEAM HARTMANN	27 14.2	9 32.3	31

ISCRITTI 11

NON PARTITI.. 1

180			BERETTA Giuliana	2000		2338	TEAM HARTMANN			
-----	--	--	------------------	------	--	------	---------------	--	--	--

NON ARRIVATI 0

SQUALIFICATI 0

ALLIEVI_M Km 5

1	137		BECCHIS Francesco	1997		916	PATTINATORI CUNEO	24 03.0	0.0	307
2	138		GHENO Tobia	1998		2342	C S BASSANO	25 00.8	57.8	263
3	134		LIBERATI Andrea	1997		2367	SKIROLL CERVINO	26 33.9	2 30.9	219

23-09-2012 / Valle di Ledro-Passo Tremalzo

F M8 / 2

POS	NUM PETT	NUM CODICE	CONCORRENTE COGNOME e NOME	PUNTI	ANNO	COM	COD. SOCIETA'	TEMPO FINALE	DISTACCO	PNT TAB
4	136		VECCIA Daniela		1998		3036 S C ORSAGO	26 34.3	2 31.3	175
5	132		GHIRA Luka		1997		2352 MLADINA TRIESTE	29 02.0	4 59.0	132
6	131		FERLUGA Federico		1997		2352 MLADINA TRIESTE	29 57.7	5 54.7	88
7	133		SCHENA Stefano		1998		3362 POL. VALMALENCO	31 09.9	7 06.9	44

ISCRITTI 8

NON PARTITI.. 0

NON ARRIVATI 1

135			GURINI Rudy		1998		3606 S C LISSONE			
-----	--	--	-------------	--	------	--	------------------	--	--	--

SQUALIFICATI. 0

ALLIEVI_F Km 5

1	141		ZINI Vittoria		1998		3606 S C LISSONE	28 22.6	0.0	310
2	151		BRICALLI Nicole		1998		3362 POL. VALMALENCO	28 46.2	23.6	279
3	148		CUSINI Valentina		1998		3606 S C LISSONE	28 51.9	29.3	248
4	152		ARLIAN Elisa		1997		2367 SKIROLL CERVINO	30 09.6	1 47.0	217
5	146		VALLE Alessia		1998		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	30 30.7	2 08.1	186
6	150		BORMOLINI Camilla		1997		3606 S C LISSONE	30 44.4	2 21.8	155
7	147		GELMI Chiara		1997		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	30 54.1	2 31.5	124
8	145		CONFORTOLA Consuelo		1997		3606 S C LISSONE	31 13.3	2 50.7	93
9	149		PEDRETTI Silvia		1998		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	34 20.5	5 57.9	62
10	144		PEDRETTI Giulia		1997		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	39 44.1	11 21.5	31

ISCRITTI 12

NON PARTITI.. 1

142			BERETTA Angelica		1998		2338 TEAM HARTMANN			
-----	--	--	------------------	--	------	--	--------------------	--	--	--

NON ARRIVATI 1

143			VIVIANI Martina		1997		3606 S C LISSONE			
-----	--	--	-----------------	--	------	--	------------------	--	--	--

SQUALIFICATI. 0

ASSOLUTA FEMMINILE Km 8

1	101		BETTINESCHI Erica	6.00	1981		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	38 47.2	0.0	324
2	108		TOMA Flavina	120.00	1996		2367 SKIROLL CERVINO	40 11.7	1 24.5	311
3	118		ZAMBONI Mara		1962		2361 VALSASSINA SKI TEAM	41 22.4	2 35.2	297
4	126		BICHUGOVA Eugenia		1958		2338 TEAM HARTMANN	41 29.0	2 41.8	284
5	127		COSTA Rosanna		1962		2354 S C MONTEBELLUNA	42 07.2	3 20.0	270
6	102		GHIRARDI Milena	34.29	1966		2367 SKIROLL CERVINO	43 34.9	4 47.7	257
7	125		BUGATTI Elena Agnese		1970		3192 BRIANZA SKIROLL CLUB	44 05.1	5 17.9	243
8	111		BOLZAN Anna	152.00	1995		3036 S C ORSAGO	44 14.4	5 27.2	230
9	109		BOLZAN Lisa	148.00	1995		3036 S C ORSAGO	44 21.5	5 34.3	216
10	106		BOGATEC Mateja	100.00	1982		2352 MLADINA TRIESTE	44 37.5	5 50.3	203
11	121		ZINI Chiara		1996		3606 S C LISSONE	44 53.5	6 06.3	189
12	114		BRICALLI Francesca	240.00	1996		3362 POL. VALMALENCO	45 39.4	6 52.2	176
13	116		ZOPPIROLLI Chiara	270.00	1983		2338 TEAM HARTMANN	47 56.8	9 09.6	162
14	105		ROATA Claudia	87.14	1961		2354 S C MONTEBELLUNA	48 03.2	9 16.0	149
15	103		LORENZINI Arianna	40.00	1992		2354 S C MONTEBELLUNA	48 59.5	10 12.3	135
16	112		ROVEREDO Valentina	185.00	1996		3036 S C ORSAGO	49 13.5	10 26.3	122
17	120		ZINI Sara		1994		3606 S C LISSONE	49 31.1	10 43.9	108
18	124		CUSINI Anna		1994		3606 S C LISSONE	50 35.1	11 47.9	95
19	104		TURCHET Patrizia	68.57	1955		2352 MLADINA TRIESTE	50 44.0	11 56.8	81
20	123		BORDIN Silvia		1973		2354 S C MONTEBELLUNA	51 51.7	13 04.5	68
21	110		FALDRINI Mariella	150.00	1958		2337 S.A.V. VICENZA & CALTRA	52 32.0	13 44.8	54
22	113		BIASINI Giuseppina	200.00	1950		2354 S C MONTEBELLUNA	58 20.9	19 33.7	41
23	117		MAURO Angioletta		1964		916 PATTINATORI CUNEO	1: 01 21.1	22 33.9	27
24	122		FERRAZZI Alessandra		1962		2342 C S BASSANO	1: 01 57.1	23 09.9	14

ISCRITTI 27

POS	NUM PETT	NUM CODICE	CONCORRENTE COGNOME e NOME	PUNTI	ANNO	COM	COD.	SOCIETA'	TEMPO FINALE	DISTACCO	PNT TAB
-----	-------------	---------------	-------------------------------	-------	------	-----	------	----------	-----------------	----------	------------

NON PARTITI.. 0 2

115			SEGALLA Giulia	250.00	1996		2338	TEAM HARTMANN			
119			SARTOR Barbara		1976		2342	C S BASSANO			

NON ARRIVATI 0 1

107			CAVALLAR Veronica	100.00	1983		2347	GS MONTE GINER			
-----	--	--	-------------------	--------	------	--	------	----------------	--	--	--

SQUALIFICATI. 0 0

OVER60_M Km 8

1	81		ZENI Gianfranco	176.67	1951		2354	S C MONTEBELLUNA	38 03.9	0.0	313
2	83		CECCATO Gino	300.00	1952		2342	C S BASSANO	39 02.1	58.2	289
3	84		BORTOLINI Severino	350.00	1949		2354	S C MONTEBELLUNA	43 14.5	5 10.6	265
4	82		MORANDI Italo	253.33	1950		3548	SCI CLUB BOBBIO	43 19.0	5 15.1	241
5	93		DORIGUZZI BOZZO Daniele		1951		3306	GS ALPINI ASIAGO	43 38.6	5 34.7	217
6	90		FANCHETTI Luigi		1949		3362	POL. VALMALENCO	45 44.4	7 40.5	193
7	89		FORNI Antonio		1945		2337	S.A.V. VICENZA & CALTRA	46 44.7	8 40.8	169
8	91		GHENO Bortolo		1942		2342	C S BASSANO	48 25.5	10 21.6	144
9	85		CADAMURO Bonifacio	380.00	1944		2354	S C MONTEBELLUNA	48 41.8	10 37.9	120
10	86		SIMONATO Valter	390.00	1951		2354	S C MONTEBELLUNA	50 03.2	11 59.3	96
11	88		RECALCATI Enrico Renato		1944		2361	VALSASSINA SKI TEAM	52 32.0	14 28.1	72
12	92		BORETTAZ Guido		1942		2367	SKIROLL CERVINO	56 12.0	18 08.1	48
13	87		LODIGIANI Pietro		1934		3548	SCI CLUB BOBBIO	1: 21 45.5	43 41.6	24

ISCRITTI 0 13

NON PARTITI.. 0 0

NON ARRIVATI 0 0

SQUALIFICATI. 0 0

ASSOLUTA MASCHILE Km 12

1	5		ORLANDI Luca	100.00	1984		2354	S C MONTEBELLUNA	46 38.2	0.0	373
2	7		BONALDI Sergio	105.00	1978		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	47 15.8	37.6	368
3	6		NOKLER Dietmar	100.00	1988		2354	S C MONTEBELLUNA	47 47.8	1 09.6	363
4	1		BIANCHI Eugenio	10.00	1985		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	49 29.1	2 50.9	358
5	34		FRASNELLI Loris	270.00	1979		2354	S C MONTEBELLUNA	49 41.0	3 02.8	353
6	19		CARRARA Bruno	180.00	1977		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	49 56.6	3 18.4	347
7	11		ZORZI Cristian	130.00	1972		2338	TEAM HARTMANN	50 26.4	3 48.2	342
8	28		ROSSI Francesco	230.00	1976		3362	POL. VALMALENCO	52 41.6	6 03.4	337
9	24		DALLA VIA Alberto	210.00	1995		3356	G.S.A. VICENZA	52 52.6	6 14.4	332
10	8		MASIERO Guido	112.00	1955		2354	S C MONTEBELLUNA	53 10.0	6 31.8	327
11	73		RICCARDI Cristian		1980		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	54 00.0	7 21.8	322
12	65		FRANCHINI Massimo		1959		2338	TEAM HARTMANN	54 05.8	7 27.6	317
13	13		DE ZEN Daniele	140.00	1994		2354	S C MONTEBELLUNA	54 26.2	7 48.0	312
14	78		VANINI Corrado		1965		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	54 42.5	8 04.3	307
15	52		BORMOLINI Thomas		1993		3606	S C LISSONE	54 57.5	8 19.3	301
16	3		LORENZINI Gianluca	96.67	1989		2354	S C MONTEBELLUNA	55 35.8	8 57.6	296
17	29		AGONI Aldo	230.00	1995		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	55 50.2	9 12.0	291
18	27		VALERIO Massimo	230.00	1974		2338	TEAM HARTMANN	55 56.2	9 18.0	286
19	4		RICCARDI Alessandro	98.00	1966		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	55 57.1	9 18.9	281
20	23		SCHENA Gabriele	200.00	1996		3362	POL. VALMALENCO	56 04.2	9 26.0	276
21	2		BECCHIS Emanuele	74.29	1993		916	PATTINATORI CUNEO	56 31.5	9 53.3	271
22	32		PEDROTTI Ugo	253.00	1970		3362	POL. VALMALENCO	56 35.8	9 57.6	266
23	61		MAINO Andrea		1975		3356	G.S.A. VICENZA	56 42.8	10 04.6	261
24	21		LUSSANA Emil	194.00	1995		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	56 43.2	10 05.0	255
25	49		RAINIERI Amando		1993		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	56 58.0	10 19.8	250
26	54		BORMOLINI Nicolas		1993		3606	S C LISSONE	57 04.0	10 25.8	245
27	17		SORMANI Innocente	170.00	1972		2361	VALSASSINA SKI TEAM	57 19.4	10 41.2	240
28	25		DUSO Alberto	215.00	1988		2337	S.A.V. VICENZA & CALTRA	57 46.9	11 08.7	235
29	37		GIONTA Marcello	290.00	1957		2347	GS MONTE GINER	57 57.5	11 19.3	230

23-09-2012 / Valle di Ledro-Passo Tremalzo

F M8 / 4

POS	NUM PETT	NUM CODICE	CONCORRENTE COGNOME e NOME	PUNTI	ANNO	COM	COD. SOCIETA'	TEMPO FINALE	DISTACCO	PNT TAB	
30	15		VILLA Damiano	152.86	1982		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	58.24.0	11.45.8	225
31	10		LONGON Marco	124.29	1994		2354	S C MONTEBELLUNA	58.47.7	12.09.5	220
32	22		DALLA VIA Marco	195.00	1966		3356	G.S.A. VICENZA	59.22.2	12.44.0	215
33	67		CASATI Fabrizio		1965		2361	VALSASSINA SKI TEAM	1.00.14.9	13.36.7	209
34	12		MORTAGNA Edi	135.71	1966		2354	S C MONTEBELLUNA	1.00.33.8	13.55.6	204
35	60		ZINI Saverio		1994		3606	S C LISSONE	1.00.46.4	14.08.2	199
36	35		SOMMAVILLA Paolo	280.00	1958		2338	TEAM HARTMANN	1.01.41.9	15.03.7	194
37	33		ROVEREDO Massimo	263.50	1958		3036	S C ORSAGO	1.02.30.8	15.52.6	189
38	64		CANTONI Riccardo		1994		3606	S C LISSONE	1.02.39.5	16.01.3	184
39	69		RAUSSE Angelo		1960		3306	GS ALPINI ASIAGO	1.03.16.9	16.38.7	179
40	31		CARLET Alessandro	250.00	1995		3036	S C ORSAGO	1.03.27.0	16.48.8	174
41	20		SCREMIN Giovanni	192.86	1964		2342	S BASSANO	1.03.35.2	16.57.0	169
42	18		DE ZAIACOMO Lorenzo	177.14	1995		2354	S C MONTEBELLUNA	1.03.37.9	16.59.7	164
43	36		BERLESE Mattia	286.00	1988		2354	S C MONTEBELLUNA	1.04.04.4	17.26.2	158
44	39		FERRARI Stefano	310.00	1988		3362	POL. VALMALENCO	1.04.19.0	17.40.8	153
45	16		GIANERA Davide	160.00	1996		2338	TEAM HARTMANN	1.04.35.4	17.57.2	148
46	44		PEDROTTI Egidio	390.00	1965		3362	POL. VALMALENCO	1.04.57.8	18.19.6	143
47	45		GIACOMETTI Carlo		1969		2338	TEAM HARTMANN	1.05.45.9	19.07.7	138
48	72		CHIARINI Giorio		1962		2347	GS MONTE GINER	1.05.51.4	19.13.2	133
49	14		LORENZINI Roberto	144.28	1996		2354	S C MONTEBELLUNA	1.06.32.0	19.53.8	128
50	43		ROMERIGI Giordano	380.00	1963		3362	POL. VALMALENCO	1.06.38.4	20.00.2	123
51	59		RODIGARI Paolo		1996		3606	S C LISSONE	1.06.40.3	20.02.1	118
52	48		BORMETTI Emil		1995		3606	S C LISSONE	1.06.46.2	20.08.0	112
53	77		LONGA Michael		1995		3606	S C LISSONE	1.06.56.5	20.18.3	107
54	76		RIZZARDI Alfredo		1968		2347	GS MONTE GINER	1.06.58.9	20.20.7	102
55	57		DE POIAN Andrea		1969		2354	S C MONTEBELLUNA	1.07.19.1	20.40.9	97
56	55		FANONI Giampiero		1971		3362	POL. VALMALENCO	1.07.53.7	21.15.5	92
57	74		MUSETTI Antonio		1962		3306	GS ALPINI ASIAGO	1.08.12.8	21.34.6	87
58	42		LENATTI Roberto	370.00	1953		3362	POL. VALMALENCO	1.08.45.0	22.06.8	82
59	38		CORRADIN Stefano	296.67	1962		2342	S BASSANO	1.08.48.6	22.10.4	77
60	56		BORMETTI Marco		1996		3606	S C LISSONE	1.08.53.0	22.14.8	72
61	9		MUNARI Paolo	122.86	1965		2354	S C MONTEBELLUNA	1.08.58.4	22.20.2	66
62	40		BUTTIRONI Virginio	330.00	1965		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	1.08.59.2	22.21.0	61
63	66		CONFALONIERI Camillo		1965		3548	SCI CLUB BOBBIO	1.09.43.1	23.04.9	56
64	50		DONATI Santiago		1995		2338	TEAM HARTMANN	1.10.18.7	23.40.5	51
65	30		ZUECCO Francesco	245.00	1957		2354	S C MONTEBELLUNA	1.11.57.7	25.19.5	46
66	41		CARNOVALI Giuseppe	335.00	1953		2361	VALSASSINA SKI TEAM	1.13.06.0	26.27.8	41
67	47		ZONTA Giandomenico		1958		2347	GS MONTE GINER	1.13.41.9	27.03.7	36
68	70		GEREMIA Stefano		1965		2354	S C MONTEBELLUNA	1.15.31.4	28.53.2	31
69	75		FURLAN Nicola		1966		2347	GS MONTE GINER	1.16.32.1	29.53.9	26
70	62		FACCIN Fabiano		1964		2354	S C MONTEBELLUNA	1.17.22.7	30.44.5	20
71	53		DE NITTO Giuseppe		1954		3192	BRIANZA SKIROLL CLUB	1.20.28.5	33.50.3	15
72	51		GIOVANAZZI Marco		1964		2347	GS MONTE GINER	1.22.05.1	35.26.9	10
73	63		EBRANATI Augusto		1969		2347	GS MONTE GINER	1.25.06.6	38.28.4	5

ISCRITTI 78

NON PARTITI.. 4

26			CUNICO Fernando	224.00	1959		2342	S BASSANO			
46			ZANNI Fabio		1967		2347	GS MONTE GINER			
58			ANTOZZI Corrado		1960		3548	SCI CLUB BOBBIO			
68			AVANCINI Giorgio		1975		2338	TEAM HARTMANN			

NON ARRIVATI 1

71			MACULAN Marco		1960		2337	S.A.V. VICENZA & CALTRA			
----	--	--	---------------	--	------	--	------	-------------------------	--	--	--

SQUALIFICATI. 0

ESPOSTA ORE: 11.50

LA GIURIA