

57ª STAFFETTA 3 RIFUGI

57° Trofeo "G. Romanin" (Med. Argento V.M.)
 30° Trofeo "A. Brunasso" (med. argento V.C.)
 4° Trofeo "JULIO TAMUSSIN" (med. bronzo val. Atletico)
 5° Trofeo "CATTOLICA ASSICURAZIONI"
 17° Trofeo "Olga Kaminskaia"
 14° Trofeo "Marino Jussig"

Collina di Forni Avoltri, 18 agosto 2019

CLASSIFICA MASCHILE

Pos	Societa' - Atleti	Tempo	Pos	Societa' - Atleti	Tempo
1ª	GEMONATLETICA SQ.A [2]	1:16'10"	12ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.B [9]	1:25'10"
	MOIA Tiziano 92 31'42"			STERNI Riccardo 89 37'07"	
	SIMONETTI Giulio 91 26'33"			FRANCESCATTO Nicolo' 90 30'06"	
	FADI Andrea 93 17'55"			BELLINA Mattia 89 17'57"	
2ª	SLOVENIJA (SLO) SQ.B [4]	1:17'21"	13ª	ATLETICA SAPPADA - PLODN [11]	1:25'55"
	CVET Miran 68 32'45"			BONATI Enrico 93 35'35"	
	KOSOVELJ Mitja 84 27'54"			PUNTEL Fabrizio 70 31'23"	
	BREGAR Gacper 90 16'42"			ZANELLA Simone 75 18'57"	
3ª	SLOVENIJA (SLO) SQ.A [1]	1:17'42"	14ª	TIMAUCLEULIS SQ.B [14]	1:26'43"
	BE AN Timotej 96 34'19"			NARDINI Marco 80 36'52"	
	KOVACIC Luka 95 26'03"			FERIGO Elio 56 30'05"	
	PLAZNIK Matic 93 17'20"			PRIMUS Marco 74 19'46"	
4ª	REP. CEKA (CZE) SQ.A [10]	1:18'01"	15ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.C [13]	1:27'31"
	JANU Jan 32'06"			DELLA MEA Giuseppe 87 36'12"	
	KOVAR Jachym 28'01"			DI CENTA Patrick 84 31'27"	
	POZAR Borek 17'54"			MORASSI Alessandro 76 19'52"	
5ª	TIMAUCLEULIS SQ.A [3]	1:18'46"	16ª	LAZIO ATL. LEGGERA ROMA SQ.A [7]	1:30'24"
	GALASSI Michael 90 32'30"			NICHOLLS Max 31'52"	
	ROMANIN Mirco 89 28'31"			MOUNSEY Ben 31'44"	
	BITUSSI Federico 81 17'45"			HLEDE Maurizio 26'48"	
6ª	TORNADO SQ.A [138]	1:18'59"	17ª	G.M. CALALZO SQ.A [20]	1:30'25"
	CAGNATI Lorenzo 97 33'35"			DA VIA Mirko 86 39'36"	
	BACCHION Gabriele 95 26'48"			VASCELLARI Aldo 87 31'56"	
	CASSOL Roberto 98 18'36"			DE MICHIEL Aldo 96 18'53"	
7ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.A [6]	1:19'55"	18ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.D [16]	1:30'52"
	LAZZARA Paolo 82 33'38"			STRNAD Simon 67 38'54"	
	MARCUZZI Marco 87 30'01"			MORUCUTTI Antonello 71 31'31"	
	MUKHDINOV Sergij 82 16'16"			DE REGGI Dario 70 20'27"	
8ª	GRAN BRETAGNA (GBR) SQ.A [5]	1:20'06"	19ª	G.S. STELLA ALPINA SQ.C [94]	1:31'52"
	BATCHELOR Seb 34'15"			NEUKOMM Denis 84 39'25"	
	JARDINE Josh 28'24"			FALESCHINI Emanuele 79 32'49"	
	FERGUSON Ted 17'27"			GERIN Federico 82 19'38"	
9ª	SLOVENIJA (SLO) SQ.C [8]	1:21'46"	20ª	POLISPORTIVA MONTEREALE SQ.B [79]	1:32'47"
	ALIC Simon 71 34'02"			DE BIASIO Giacomo 84 39'04"	
	LAPAJNE Jost 94 27'34"			DE BIASIO Tommaso 91 33'51"	
	KRAMARIC Luka 94 20'10"			DEBIASIO Max 77 19'52"	
10ª	ATLETICA ZOLDO SQ.A [15]	1:21'49"	21ª	S.S.D VELOX SQ.A [19]	1:35'13"
	COSTA Elia 85 36'25"			IOB Marco 83 40'30"	
	COSTA Elis 82 28'09"			SCARSINI Giulio 84 34'34"	
	COSTA Isacco 99 17'15"			SBRIZZAI Gabriel 84 20'09"	
11ª	CUMBRIA U20'S (GBR) SQ.A [12]	1:22'39"	22ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.E [68]	1:35'51"
	DUGDALE Joseph 00 33'22"			MERLUZZI Patrik 86 40'03"	
	GREENBANK Harry 00 30'18"			DECHANCE Olivier 82 35'35"	
	BOLTON Harry 00 18'59"			DE CRISTINI Alberto 72 20'13"	

Pos	Societa' - Atleti	Tempo	Pos	Societa' - Atleti	Tempo
23ª	TIMAUCLEULIS SQ.C [17] CORTOLEZZIS Fabrizio 68 42'53" PUNTEL Antonio 88 33'21" VERGENDO Massimiliano 82 20'34"	1:36'48"	37ª	ZERO D+TRAIL TEAM [135] FAVOT Denis 83 41'04" TASSAN TOFFOLA Mauro 75 38'05" TODARO Federico 85 22'23"	1:41'32"
24ª	CHEI DALA MANDORLA-LESTANS- SQ.A [77] BORTOLUSSI Gianni 69 39'33" BATTISTELLA Elio 77 32'28" CONSUL Denis 76 24'57"	1:36'58"	38ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.L [121] COLAUTTI Alessio 88 48'56" PIAZZI Enrico 92 31'35" PAVONA Fabrizio 78 21'15"	1:41'46"
25ª	MONTRUNNERS MONTEREALE VALCELLSQ.C [108] CILIGOT Alex 85 38'58" ROMANELLI Ivo 76 39'36" POLO PERUCCHIN Gabriel 91 18'56"	1:37'30"	39ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.I [120] GORTANI Alan 86 42'58" ERRATH Marco 75 38'41" FILIPUZZI Antonio 75 20'18"	1:41'57"
26ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.G [71] TOMAT Luca 97 39'27" FLORA Pier Mario 62 34'42" AGOSTINIS Pietro 59 23'29"	1:37'38"	40ª	ATLETICA DOLCE NORD EST SQ.B [111] DI BERNARDO Marco 82 40'51" COIANIZ Alessandro 66 38'33" COIANIZ PIER Guido 74 22'38"	1:42'02"
27ª	S.S.D VELOX SQ.B [132] DEL FABBRO Oleg 01 37'39" ROMANIN Fabrizio 64 35'49" DREANI Emil 79 24'33"	1:38'01"	41ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.M [128] GRESSANI Cristian 74 43'33" TRAMPUS Alessandro 82 33'34" LENARDUZZI Fabio 67 25'14"	1:42'21"
28ª	GRAN BRETAGNA (GBR) SQ.B [86] NICHOLLS Evan 40'13" APPLETON Sam 36'26" THOMAS Pete 21'23"	1:38'02"	42ª	C.S. CRETA GRAUZARIA SQ.A [125] MECCHIA Tommaso 89 44'07" DI GALLO Andrea 98 36'40" FORABOSCO Michele 87 21'53"	1:42'40"
29ª	ATLETICA BUJA - TREPPO GRANDE SQ.E [124] BERNARDINIS Alex 93 41'49" VIDONI Alessandro 95 37'47" BERTOLIN Dario 84 19'15"	1:38'51"	43ª	PLAURIS SEMPER FIDELIS RUNNING TEAM [98] NUMA TOMAT Ugo 75 46'24" ROSSETTO Marco 82 34'31" TOMAT Davide Lorenzo 90 23'32"	1:44'27"
30ª	SCUOLA ALPINISMO TOLMEZZO SQ.A [89] CLERBOIS Adriano 81 41'05" ADDARI Federico 77 37'06" DAL MAS Federico 92 20'43"	1:38'54"	44ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.N [129] GIORGESSI Luca 83 41'46" BELLINA Renato 57 38'18" PASCHINI Cris 71 24'50"	1:44'54"
31ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.F [70] MATTIUSSI Maiko 76 44'02" MARASPIN Alessandro 73 33'46" COLETTI Luca 67 21'20"	1:39'08"	45ª	PIANI DI VAS - RIGOLATO SQ.A [81] MERLUZZI Italo 71 48'16" MERLUZZI Nicola 90 35'50" SIMONETTI Lorenzo 87 22'33"	1:46'39"
32ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.H [93] DEGANO Massimo 89 40'32" LAZZARA Mirko 78 35'15" BOSCHIAN BAILO Matteo 74 23'34"	1:39'21"	46ª	AQUILE FRIULANE SQ.D [117] PIRRO' Alberto 78 45'06" CHIANDONE Giannantonio 66 40'21" MIDENA Roberto 66 21'42"	1:47'09"
33ª	G.S.D. VAL GLERIS - PONTEBBA SQ.A [51] BRAZ Alan 77 41'15" CAPOSASSI Herbert 79 36'45" BUZZI Lorenzo 82 21'38"	1:39'38"	47ª	AQUILE FRIULANE SQ.C [114] DELLA ROSSA Riccardo 93 44'30" ROSSO Fiorenzo 71 42'57" D'ODORICO Alessio 76 20'16"	1:47'43"
34ª	G.S. STELLA ALPINA SQ.A [95] CAPPELLARI David 67 45'31" CEDOLIN Mario 56 34'58" ZORATTI Mauro 88 20'13"	1:40'42"	48ª	ATLETICA BUJA - TREPPO GRANDE [66] BELLONI Alessandro 72 45'45" VENTURELLI Francesco 95 41'43" CALLIGARO Sandro 82 20'34"	1:48'02"
35ª	SPORTIAMO TRIESTE SQ.A [62] BIBALO Steve 87 38'44" SABBADINI Matteo 87 40'09" COMAND Daniele 95 22'08"	1:41'01"	49ª	S.S.D VELOX SQ.C [134] CLAMA Moreno 64 46'53" TARUSSIO Giovanni 71 37'03" PELLIZZOTTI Iwan 73 24'14"	1:48'10"
36ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.P [92] MORASSI Michele 79 44'56" CRAIGHERO Marco 79 34'17" BIASONE Stefano 87 22'17"	1:41'30"	50ª	ATLETICA BUJA - TREPPO GRANDE SQ.A [61] GUBIANI Loris 67 45'14" SANDRI Cristian 76 41'05" PETRIZZO Fabio 73 22'16"	1:48'35"

Pos	Societa' - Atleti	Tempo	Pos	Societa' - Atleti	Tempo
51ª	ATL. SAN MARTINO COOP CASARSA SQ.L [18] GRIMAZ Marco 65 44'33" TOMBA Roberto 79 39'41" CULOS Alessandro 83 24'23"	1:48'37"	65ª	U.S. COLLINA SQ.B [58] ROMANIN Loris 64 52'50" RAGOGNA Giacomo 88 41'15" CESCUTTI Flavio 64 20'37"	1:54'42"
52ª	GSA PULFERO SQ.A [73] CITTI Giuliano 83 46'14" RIGATO Mario 66 40'16" DEL ZOTTO Stefano 64 22'09"	1:48'39"	66ª	GATTO E LA VOLPE [52] CIGLIANI Igor 85 50'46" BELLINA Gianni 92 40'53" NAIT Fabio 68 23'06"	1:54'45"
53ª	MONTE FAIEIT RUN SQ.A [97] FABBRO Marco 65 44'23" MOROCUTTI Stefano 70 36'56" DE MONTE Luca 68 28'12"	1:49'31"	67ª	FAGAGNA SQ.A [85] BON Marco 85 45'20" SASHA Olivo 92 44'28" ANDREUTTI Mauro 64 25'25"	1:55'13"
54ª	PIANI DI VAS - RIGOLATO SQ.D [59] ZORZI Stefano 79 46'36" DE CRIGNIS Manuel 78 39'51" VALLE Paolo 91 23'23"	1:49'50"	68ª	MONTE FAIEIT RUN SQ.C [69] BASSI 69 54'32" PUNTEL Mauro 69 33'28" IOB Gabriele 69 27'20"	1:55'20"
55ª	JALMICCO CORSE [110] DEL PIN Lamberto 66 47'07" MARGARIT Roberto 68 41'25" POIANA Ezio 64 22'10"	1:50'42"	69ª	A.N.A. VITTORIO VENETO SQ.A [57] CASAGRANDE Stefano 68 45'48" ORFANO Giulio 72 41'41" DELLA LIBERA Silvestro 55 27'58"	1:55'27"
56ª	ATLETICA 2000 SQ.A [84] MANAZZONE Denis 87 41'38" INFANTI Marco 73 45'28" DOMENIS Fabrizio 72 24'46"	1:51'52"	70ª	G.S. STELLA ALPINA SQ.B [123] PAVONI Roberto 74 47'15" DE CRIGNIS Paolo 60 37'35" DORIGO Mauro 52 31'00"	1:55'50"
57ª	CIMAVILLA RUNNING TEAM SQ.A [103] DE NARDI Matteo 85 45'33" DEL LONGO Paolo 73 40'43" DELLA MARTINA Giulio 73 25'53"	1:52'09"	71ª	C.S. CRETA GRAUZARIA SQ.C [96] LINOSSI Roberto 81 53'44" PAPIS Alessandro 84 39'10" BIANCOLINO Luca 97 23'28"	1:56'22"
58ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.O [130] FLAMIA Stefano 75 39'29" VENTURINI Claudio 73 41'57" NADALI Luca 75 30'46"	1:52'12"	72ª	POLISPORTIVA MONTEREALE SQ.D [78] CERCHIA Sabato 78 50'14" GROTTO Michele 71 38'30" NOVELLO Davide 88 29'06"	1:57'50"
59ª	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.Q [122] PIUSSI Gabriele 74 46'18" MANSUTTI Giorgio 68 42'38" FUMAGALLI Alessandro 78 23'54"	1:52'50"	73ª	U.S. COLLINA SQ.A [56] MARCUIZZI Paolo 71 51'33" GERIN Matteo 93 39'18" CANDIDO Gabriele 73 27'19"	1:58'10"
60ª	NAGAYE PROJECT BIKE&RUN SQ.A [126] CORTE Manuel 93 42'46" GOSPARINI Andrea 45'18" CRESSATI Dario 24'55"	1:52'59"	74ª	TREMENDI RUN SQ.A [99] NONINO Mattia 86 48'14" DOMENIS Fabrizio 71 43'24" LORENZIN Narciso 74 26'51"	1:58'29"
61ª	C.S. CRETA GRAUZARIA [53] LARICE Tomaso 69 47'56" DEL FABBRO Andrea 70 38'00" BENZONI Alessandro 71 27'12"	1:53'08"	75ª	G.S. NATISONE SQ.A [109] IUSSA Beniamino 67 53'41" MAION Michele 68 40'46" FRANCO Manolito 74 25'35"	2:00'02"
62ª	ATLETICA SAN MARTINO SQ.D [133] TREVISIOL Paolo 69 46'57" DE ROSA Luca 78 39'20" ZANCHETTA Moreno 64 27'50"	1:54'07"	76ª	PIANI DI VAS - RIGOLATO SQ.E [87] GRACCO Loris 74 51'39" ROSSITTI Gilberto 77 41'14" GALLO Loris 70 27'22"	2:00'15"
63ª	TREMENDI RUN SQ.C [105] TODONE Giuliano 69 49'30" COCEANO Francesco 67 38'40" ZULIANI Luca 79 26'09"	1:54'19"	77ª	MARATONA MAGNANO SQ.A [64] BORIN Igor 94 49'16" ERMACORA Marco 71 46'44" FASIOLO Stefano 90 24'21"	2:00'21"
64ª	MARATONA MAGNANO [100] GARDELLIANO Andrea 78 46'20" GARDELLIANO Michele 79 43'11" GRILLO Davide 78 24'55"	1:54'26"	78ª	GSD VAL ROSANDRA SQ.A [102] SABADIN Massimo 71 54'41" GHIRA Andrea 77 44'42" COSETTI Roberto 65 22'34"	2:01'57"

Pos	Societa' - Atleti	Tempo	Pos	Societa' - Atleti	Tempo
79 ^a	RUNNING CLUB 2 MONFALCONE SQ.A [72]	2:02'02"	93 ^a	U.S. COLLINA SQ.D [139]	2:07'00"
	AIZZA Marco 81 56'07"			CASTIGLIA Fabrizio 56 50'25"	
	GEROMET Roberto 70 41'15"			SOTTO CORONA Graziano 68 45'28"	
	BORTOLUZZI Stefano 94 24'40"			TULLIANI Marco 66 31'07"	
80 ^a	PIANI DI VAS - RIGOLATO SQ.B [119]	2:02'05"	94 ^a	U.S. COLLINA SQ.C [55]	2:07'34"
	MAINARDIS Enzo 74 55'44"			LEONZI Davide 88 41'08"	
	GUBBIANI Marco 74 40'19"			MISERINI Claudio 63 48'03"	
	BONANNI Lauro 66 26'02"			FIOR Giacomino 38'23"	
81 ^a	S.C. VALCELLINA SQ.A [75]	2:02'41"	95 ^a	AQUILE FRIULANE SQ.E [118]	2:07'36"
	FILIPPIN Antonio 65 51'19"			BIANCHINI David 70 47'29"	
	MARTINI Silvio 75 45'43"			RIGHINI Domenico 57 53'08"	
	LORENZI Nicola 76 25'39"			ZIRALDO Raffaele 77 26'59"	
82 ^a	G.S. AZZIDA [136]	2:03'02"	96 ^a	AQUILE FRIULANE SQ.G [107]	2:10'22"
	VENTURINI Marco 65 52'31"			CLOCHIATTI Luca 74 50'38"	
	PECILE Fabrizio 62 42'00"			CARGNELUTTI Luca 68 56'59"	
	COMMISSO Sandro 62 28'31"			BRUSINI Michele 86 22'45"	
83 ^a	MONTE COGLIANS [67]	2:03'32"	97 ^a	ATLETICA FIAMME CREMISI [54]	2:10'30"
	DEL FABBRO Matteo 67 48'52"			AVOLEDO Alessandro 67 50'36"	
	TOMAT Walter 71 44'41"			CESCO Giuseppe 84 45'26"	
	FERRARI Piergiacomo 69 29'59"			VADORI Andrea 90 34'28"	
84 ^a	S.S.D VELOX SQ.D [131]	2:04'27"	98 ^a	AQUILE FRIULANE SQ.F [116]	2:10'42"
	BONANNI Flavio 79 53'04"			PECILE Giulio 64 51'48"	
	POIAZZI Manuel 99 37'48"			BERTUZZI Leandro 57 51'32"	
	DEREANI Daniel 93 33'35"			MANSUTTI Paolo 77 27'22"	
85 ^a	MONTE FAIEIT RUN SQ.B [90]	2:05'21"	99 ^a	ATLETICA BUJA - TREPPO GRANDE SQ.B [82]	2:11'36"
	COPETTI Flavio 76 47'35"			PITUSSI Christian 72 1:00'37"	
	DE SIMON Giovanni 79 43'04"			ARPELLINI Andrea 78 45'47"	
	GUS Robert 65 34'42"			COMINI Andrea 74 25'12"	
86 ^a	POLISPORTIVA MONTEREALE SQ.A [50]	2:05'28"	100 ^a	GRUPPO MARCIATORI CERVIGNANO [137]	2:11'51"
	ALZETTA Giorgio 84 50'28"			JARC Massimo 69 47'20"	
	DEL SAVIO Roberto 66 47'08"			BARBAROTTO Christian 87 53'26"	
	BORGHESE Rudi Sesto 67 27'52"			CASTAMAN Daniel 87 31'05"	
87 ^a	GRUPPO MARCIATORI GORIZIA SQ.A [60]	2:05'42"	101 ^a	G.S.D. VAL GLERIS - PONTEBBA SQ.B [115]	2:12'19"
	INTERBARTOLO Paolo 61 51'46"			SPELAT Edi 70 52'25"	
	BEVILACQUA Stefano 70 51'06"			VETTOR Alberto 68 52'54"	
	TESOLIN Enzo 62 22'50"			VERONA Manuel 94 27'00"	
88 ^a	POLISPORTIVA MONTEREALE SQ.C [104]	2:05'43"	102 ^a	CHEI DALA MANDORLA-LESTANS- SQ.B [76]	2:12'22"
	MARCHIO'-LUNET Giorgio 60 54'06"			FORNASIER Luca 73 58'35"	
	MANDER Silvano 76 45'41"			MARCUZZI Stefano 86 45'03"	
	CUCCAROLLO Maurizio 71 25'56"			FORNASIER Renzo 76 28'44"	
89 ^a	ALDO MORO PALUZZA DE INFANTI SQ.R [91]	2:05'47"	103 ^a	G.S.D.S. CAMPOLONGO TAPOGLIANOSQ.A [63]	2:12'26"
	LORENZI Ruggero 81 42'42"			STURNIG Enrico 71 48'54"	
	SBRIZZAI Roberto 49 43'44"			FRANZ Marco 81 45'31"	
	CALLIGARO Giuseppe 48 39'21"			URLI Donato 63 38'01"	
90 ^a	TREMENDI RUN SQ.F [140]	2:06'03"	104 ^a	PIANI DI VAS - RIGOLATO SQ.C [88]	2:14'22"
	SAVORGANAN Lorenzo 73 52'01"			PUNTIL Ermes 57 56'14"	
	ELLERO Andrea 70 45'30"			PELLIZZARI Adriano 52 53'33"	
	SCARANTE Mauro 73 28'32"			FRUCH Lino 64 24'35"	
91 ^a	C.S. CRETA GRAUZARIA SQ.B [112]	2:06'12"	105 ^a	TREMENDI RUN SQ.E [83]	2:15'25"
	BARBIERI Stefano 71 50'23"			BARDUS Tiziano 66 50'40"	
	BIANCOLINO Dario 64 46'08"			MORSAN Andrea 73 56'10"	
	FAE Giuseppe 47 29'41"			MANSUTTI Daniele 72 28'35"	
92 ^a	BORDANESE SQ.A [80]	2:06'28"	106 ^a	G.S.D. VAL ROSANDRA TRIESTE SQ.B [113]	2:16'05"
	PICCO Eraldo 72 52'38"			DOLEJSI Maurizio 71 50'49"	
	BALDISSERA Andrea 91 47'34"			GURTNER Paolo 68 57'21"	
	PICCO Suan 92 26'16"			SURACE Fabio 59 27'55"	

Pos	Societa' - Atleti		Tempo	Pos	Societa' - Atleti		Tempo
107 ^a	ATLETICA BUJA - TREPPO GRANDE SQ.A [74]		2:16'49"	109 ^a	TREMENDI RUN SQ.D [106]		2:33'56"
	MANTINEO Kristiano	67	49'04"		ZANGONE Francesco	77	1:03'24"
	BARADELLO Luca	68	46'42"		BOSCH Massimiliano	74	52'21"
	ROSSI Paolo	71	41'03"		SKOCAJ Gianni	73	38'11"
108 ^a	ATLETICA 2000 SQ.B [101]		2:21'33"	110 ^a	G.S EDELWEISS VILLA SANTINA SQ.A [127]		2:36'10"
	CASTELLANI Franco	53	1:04'04"		PLAZZOTTA Aldo	44	54'57"
	MICHELUTTI Giacomino	70	45'12"		SORAVITO Mario	39	1:09'12"
	BULFON Claudio	61	32'17"		VARNERIN Giacomo	49	32'01"

ISCRITTE n. 111
NON PARTITE n. 1
65 GORIZIA
CLASSIFICATE n. 110

Esposta ore:

La GIURIA