



CAMPIONATO TRENTINO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTINO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
CADETTI FEMMINILE										
1	233	ZANARDELLI SARA	F	2001	FAM8J	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.51.27	1.818
2	231	CAINELLI ANNA	F	2002	W08D6	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.04.00	1.55.27	1.212
3	232	ENDRIZZI SELENE	F	2001	HAVXY	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.12.09	2.03.37	606

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTINO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTINO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
CADETTI MASCHILE										
1	223	FERRARI FRANCESCO	M	2001	DAM8D	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.14.34	1.830
2	221	ANDRIOLLO ELIA	M	2001	N0966	ITA	TNK4 LAGORAI TESINO	0.04.13	1.18.47	1.464
3	227	TOMELIN NICOLA	M	2001	T05AK	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.06.42	1.21.16	1.098
4	224	FERRAZZA MATTIA	M	2001	HAW9Y	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.15.33	1.30.07	732
5	225	PEROCESCHI CRISTIAN	M	2003	V08TC	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.23.39	1.38.13	366
	222	BONECCHER NICOLA	M	2002	T04AV	ITA	TNK4 LAGORAI TESINO		DNS	

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
JUNIOR FEMMINILE										
1	213	PASQUAZZO VALERIA	F	1999	HAEFR	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.29.08	1.818
2	212	MICHELI ALISSA	F	1999	R000Z	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.13.42	1.42.50	1.212
3	211	HOER MARGHERITA	F	2000	T06JL	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.20.30	1.49.39	606

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
JUNIOR MASCHILE										
1	201	CAINELLI SIMONE	M	2000	W01R4	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.13.30	1.818
2	203	PEROCESCHI STEFANO	M	1999	T00EN	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.02.02	1.15.32	1.212
3	202	MENAPACE MARCO	M	1998	X00C3	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.12.29	1.25.59	606

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
SENIOR FEMMINILE										
1	128	GELPI PAOLA	F	1994	9A60T	ITA	TND1 BRENTA TEAM		2.12.21	1.830
2	130	IACHELINI FEDERICA	F	1987	M016H	ITA	TNJP VAL DI NON	0.18.19	2.30.40	1.464
3	132	LEONARDI JESSICA	F	1990	X04CR	ITA	TNK0 DEBOI SKI TEAM	0.24.22	2.36.43	1.098
4	131	KOLLAROVA JANKA	F	1973	P0XKV	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.29.11	2.41.32	732
5	133	PEDRAZZOLI GERMANA	F	1978	P0KED	ITA	TND1 BRENTA TEAM	1.09.08	3.21.29	366
	125	DEI CAS ELISA	F	1996	DA02R	ITA	TND1 BRENTA TEAM		DNF	

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTINO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTINO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
SENIOR MASCHILE										
1	55	PEDERGNANA NICOLA	M	1993	85LPL	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.51.45	2.094
2	65	SALVADORI ALEX	M	1986	CAR6P	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.02.20	1.54.05	2.052
3	10	BECCARI FILIPPO	M	1979	9AC97	ITA	TN45 SKI TEAM FASSA	0.02.32	1.54.18	2.010
4	35	FEDRIZZI GABRIELE	M	1992	LAA8J	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.06.41	1.58.27	1.968
5	12	BERTO' SAMUELE	M	1990	P01XX	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.09.31	2.01.17	1.926
6	20	BOLOGNANI DANIELE	M	1994	72TRY	ITA	TNK0 DEBOI SKI TEAM	0.09.39	2.01.25	1.878
7	67	SELBER FEDERICO	M	1985	0DKCD	ITA	TNK0 DEBOI SKI TEAM	0.12.05	2.03.51	1.836
8	2	LEONARDI GABRIELE	M	1997	E07V8	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.13.03	2.04.49	1.794
9	79	ZADRA MATTIA	M	1990	N0F89	ITA	TNJP VAL DI NON	0.13.17	2.05.03	1.752
10	42	GRETTER STEFANO	M	1990	R0F3P	ITA	TND6 VIGOLO VATTARO	0.15.17	2.07.03	1.710
11	6	SARCLETTI DAMIANO	M	1995	W0204	ITA	TNJP VAL DI NON	0.16.13	2.07.58	1.668
12	69	SOMMADOSSI DANIELE	M	1986	P01L6	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	0.16.20	2.08.06	1.626
13	59	PILATI MICHELE	M	1982	A107F	ITA	TNJP VAL DI NON	0.16.23	2.08.09	1.584
14	33	ECCHER MATTIA	M	1991	P0XD4	ITA	TND6 VIGOLO VATTARO	0.17.44	2.09.30	1.536
15	18	BIASOLI ANDREA	M	1983	HA5F1	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	0.17.48	2.09.34	1.494
16	37	FORNI ALESSANDRO	M	1980	HAEXW	ITA	TNK9 MADE 2 WIN	0.17.54	2.09.40	1.452
17	31	DALLAGO DAVIDE	M	1984	4LHHX	ITA	TNK0 DEBOI SKI TEAM	0.18.11	2.09.57	1.410
18	17	BIANCHINI GRAZIANO	M	1978	CATTR	ITA	TND6 VIGOLO VATTARO	0.19.00	2.10.45	1.368
19	78	VIVARI CHRISTIAN	M	1981	T00RW	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.20.31	2.12.16	1.326
20	66	SARTORI TIZIANO	M	1985	T046A	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	0.21.16	2.13.02	1.284
21	9	ARNOLDI FEDERICO	M	1978	R0E6E	ITA	TNJP VAL DI NON	0.22.38	2.14.24	1.242
22	64	SALAZER LUCA	M	1993	T039F	ITA	TNJP VAL DI NON	0.22.39	2.14.25	1.194
23	58	PIGARELLI MATTEO	M	1979	R0E6K	ITA	TNJP VAL DI NON	0.22.50	2.14.36	1.152
24	5	MENAPACE MANUEL	M	1995	N068D	ITA	TNJP VAL DI NON	0.24.11	2.15.56	1.110
25	60	POMAROLLI THOMAS	M	1979	R008T	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.26.38	2.18.24	1.068
26	73	TONINI DANIELE	M	1987	V04RD	ITA	TNJP VAL DI NON	0.27.19	2.19.05	1.026
27	16	BETTEGA FEDERICO	M	1977	DAK8R	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	0.28.28	2.20.14	984
28	120	BORGOGNO YURII	M	1990	W04NT	ITA	TN85 LAGORAI SKI TEAM	0.30.06	2.21.52	942
29	41	GRETTER MATTIA	M	1993	T02CA	ITA	TND6 VIGOLO VATTARO	0.30.35	2.22.21	900
30	28	CICOLINI ANDREA	M	1994	707VK	ITA	TND5 QUATTRO VILLE	0.31.28	2.23.13	852
31	27	CECCATO DINO	M	1978	64ETF	ITA	TNK4 LAGORAI TESINO	0.31.34	2.23.20	810
32	45	LANDOLFI ALESSANDRO	M	1977	FA6ZH	ITA	TN22 SC CIMA DODICI	0.32.15	2.24.01	768
33	30	CONFORTI LUCA	M	1986	M0KAR	ITA	TNJP VAL DI NON	0.32.52	2.24.38	726
34	3	LEONARDI MICHELE	M	1995	E07V7	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.34.15	2.26.01	684
35	26	CASAGRANDA NICOLO'	M	1990	X03R5	ITA	TN34 SC RUJOCH	0.34.24	2.26.10	642
36	4	MARTINELLI LORENZO	M	1996	R03AN	ITA	TNJP VAL DI NON	0.36.21	2.28.07	600
37	15	BERTOLLA ALBERTO	M	1975	T039M	ITA	TNJP VAL DI NON	0.37.48	2.29.34	558
38	14	BERTOLDI MICHELE	M	1987	W067Z	ITA	TNJP VAL DI NON	0.38.06	2.29.52	510
39	72	TISI ROBERTO	M	1981	T06A2	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.39.55	2.31.41	468
40	22	CALAI MATTEO	M	1985	1H1PF	ITA	TNJP VAL DI NON	0.45.30	2.37.15	426
41	48	MARTINOLLI FRANCESCO	M	1984	T0CV8	ITA	TNJP VAL DI NON	0.50.18	2.42.04	384
42	36	FESTI PAOLO	M	1976	FA9Z7	ITA	TN27 BRENTONICO	0.52.26	2.44.11	342
43	77	VISINTAINER JANUS	M	1987	X033T	ITA	TNJP VAL DI NON	0.52.37	2.44.23	300
44	34	FATTOR LORENZO	M	1982	W026V	ITA	TNJP VAL DI NON	0.52.51	2.44.36	258
45	56	PEDRANZ STEFANO	M	1976	85RCP	ITA	TNJP VAL DI NON	0.53.12	2.44.58	216
46	62	RICCADONNA NICOLO'	M	1980	W02ZK	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.55.45	2.47.31	168

CAMPIONATO TRENINO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENINO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
47	11	BERTI DANIELE	M	1982	3WNFA	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.55.49	2.47.35	126
48	13	BERTOLDI ERMANN	M	1990	X03R2	ITA	TN34 SC RUJOCH	0.57.02	2.48.48	84
49	46	MARCHESONI MICHELE	M	1988	X08XR	ITA	TN34 SC RUJOCH	0.57.04	2.48.50	42
	32	DEGASPERI MANUEL	M	1981	85ERN	ITA	TNK9 MADE 2 WIN		DNS	
	74	TREBO DAVIDE	M	1980	N0695	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI		DNS	
	8	ANTONELLI ENRICO	M	1975	N0480	ITA	TN27 BRENTONICO		DNS	
	49	MELCHIORI MATTIA	M	1990	N065X	ITA	TNJP VAL DI NON		DNF	
	52	MUSAICO STEFANO	M	1988	X0614	ITA	TNK0 DEBOI SKI TEAM		DNF	
	7	ZAMBOTTI DAMIANO	M	1995	91FL3	ITA	TND1 BRENTA TEAM		DNF	
	71	TISI FEDERICO	M	1983	T0ATP	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN		DNF	

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
MASTER FEMMINILE										
1	138	PONTIROLLI CLAUDIA	F	1969	T06JJ	ITA	TND1 BRENTA TEAM		2.58.30	1.812
2	135	CAVALLARI ILARIA	F	1971	72PEX	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.08.38	3.07.08	906

LA GIURIA

CAMPIONATO TRENTO SCIALPINISMO

GARA SCIALPINISMO INDIVIDUALE - CAMPIONATO TRENTO

TECNICA CLASSICA

Cat: UNDER23-SENIOR-MASTER

CODEX: E_FXP253 E_MXP254 S_FXP255 S_MXP256 MMFXP257 MMMXP258 T2 : GN - AG.cod:6

Pres.Giuria: POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Gara : CONCINI ANDREA 53EMA

Deleg.FISI : POLLA FABRIZIO 004CK

Dir.Percorso: SCALVINONI ANDREA X080K

Ass.D.Fisi : ROMAGNA ALBINO ROCCO 1D05T

Cronometro : GBSERVICE

Partenza 1100 m/slm Arrivo 1780 m/slm

Dislivello Mt 1662 Lunghezza: Km 14,8 GIRI 1

Part.in linea Malghetto Tuenno 21/01/2018 ora 09.30 TEMPO VARIABILE NEVE FRESCA

CLASSIFICA

Class.	Pett.	Concorrente	Ses.	An.	Codice	Naz.	Società	GAP	Tempo	T3
MASTER MASCHILE										
1	80	ANTIGA IVAN	M	1971	4LHMM	ITA	TND1 BRENTA TEAM		1.57.20	1.908
2	94	ELSLER MARTIN	M	1966	64CER	ITA	TN45 SKI TEAM FASSA	0.07.03	2.04.24	1.800
3	84	BETTA STEFANO	M	1971	P0LEN	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.15.53	2.13.14	1.698
4	99	HOFR FRANCO	M	1966	HAP4J	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.22.03	2.19.24	1.590
5	89	CISAMOLO CLAUDIO	M	1971	54HP4	ITA	TN45 SKI TEAM FASSA	0.30.11	2.27.32	1.482
6	85	BONVECCHIO EDOARDO	M	1967	HA4AR	ITA	TNG8 AG TRENTINA	0.38.01	2.35.22	1.380
7	103	MARTINELLI ADRIANO	M	1968	CAJVD	ITA	TNJP VAL DI NON	0.38.17	2.35.38	1.272
8	83	BENEDETTI MAURIZIO	M	1969	R099J	ITA	TN27 BRENTONICO	0.38.20	2.35.40	1.164
9	86	BOTTERI FLAVIO	M	1963	P0LMV	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.39.50	2.37.10	1.062
10	110	ROSO ZANOTTI GIUSEPPE	M	1962	64AY2	ITA	TNK9 MADE 2 WIN	0.41.19	2.38.40	954
11	81	BATTISTI MARTINO	M	1963	145M2	ITA	TNHH GRONLAI ORIENT	0.41.38	2.38.59	846
12	93	DELPERO GIANNI	M	1971	T06JK	ITA	TND1 BRENTA TEAM	0.42.31	2.39.52	744
13	115	UBALDI DAVID	M	1966	EA6P6	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	0.43.38	2.40.59	636
14	100	LIRA GIANCARLO	M	1965	85LYD	ITA	TNK4 LAGORAI TESINO	0.44.04	2.41.25	528
15	95	FARINA GIANLUCA	M	1970	HADFD	ITA	TNHF ALPIN GO RENDEN	0.46.36	2.43.57	426
16	108	PASQUALINI AGOSTINO	M	1965	85CRV	ITA	TN22 SC CIMA DODICI	0.47.12	2.44.33	318
17	112	SILVESTRI ANDREA	M	1969	M065C	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	1.00.45	2.58.06	210
18	106	NARDELLI HERMANN	M	1971	P0WFJ	ITA	TNA4 VALLE DEI LAGHI	1.14.02	3.11.23	108
	105	MICHELI IVAN	M	1970	R00LE	ITA	TND1 BRENTA TEAM		DNS	
	88	CESCHINI ROMANO	M	1958	1H3AM	ITA	TN12 ACVR		DNS	
	97	GHEZZI CARLO	M	1966	926AX	ITA	TNJP VAL DI NON		DNS	

LA GIURIA