

## J-TRIB

### TRACCIATO IMPORT ANAGRAFE MINIMALE ver 2.1

<i>Data Emissione</i>	<i>01/08/2014</i>
<i>Versione</i>	<i>2.1</i>
<i>Nome File</i>	<i>tracciato_anm_soggetti_ver2_1.pdf</i>
<i>Redatto da</i>	<i>Boffelli Stefano</i>
<i>Approvato da</i>	<i>Lo Castro Ivan</i>
<i>Note</i>	<i>Aggiunte note alla documentazione del tracciato.</i>

### Sommario

PREMESSA.....	2
TRACCIATO .....	3

## PREMESSA

---

Il presente documento si propone di descrivere il tracciato record per il popolamento dell'archivio di anagrafe minimale (ANM) in J-Trib.

Per anagrafe minimale si intende un estratto dell'anagrafe della popolazione che viene importato in apposite strutture J-Trib per permettere agli applicativi gestionali dell'AREA TRIBUTI il rilevamento di determinate informazioni necessarie per la corretta gestione del tributo stesso (TIA, TARES, IMU).

Il regolare popolamento dell'anagrafe minimale avviene nel seguente modo:

1. Importazione iniziale della situazione dell'anagrafe della popolazione residente ad una data di riferimento (la data di riferimento viene concordata con il cliente in base alle proprie esigenze);
2. Importazione periodica delle variazioni demografiche (emigrazioni, immigrazioni ecc.) intercorse in un determinato intervallo temporale (la periodicità delle estrazioni viene concordata con il cliente in base alle proprie esigenze).

Il tracciato descritto di seguito serve sia per l'importazione del punto 1 (estrazione base dell'anagrafe della popolazione alla data X), sia per l'importazione delle variazioni demografiche indicata nel punto 2 (variazioni demografiche dalla data X alla data Y).

## TRACCIATO

---

Per l'importazione dell'anagrafe minimale in J-Trib deve essere prodotto un file in formato testo (TXT) con campi a lunghezza fissa. I campi di tipo numerico, se non valorizzati, NON devono essere riempiti con zeri (0) ma lasciati vuoti.

Oltre ai campi obbligatori (colonna O) ai fini di una corretta e completa gestione del tributo devono essere forniti il maggior numero di informazioni non obbligatorie possibili.

Per la gestione di TARSU/TIA/TARES è fondamentale fornire i dati anagrafici (campi dal 6 al 24), i dati di residenza (campi dal 25 al 50), ed il motivo di variazione (campo 51); oltre a questi dati, ai fini IMU, si rendono necessari anche i dati di paternità e maternità, in particolare i codici fiscali (campi 55, 67) e/o il codici identificativi (campi 54, 66).

**Non è possibile fornire più variazioni demografiche per lo stesso soggetto con la stessa data di inizio validità (data\_ini);** quindi nella circostanza di movimentazioni demografiche concomitanti (es. cancellazione APR e iscrizione AIRE) è necessario fornire la variazione più significativa che meglio rappresenta la situazione del soggetto valida dalla data di inizio validità (data\_ini). Ad esempio nel caso di cancellazione APR e conseguente iscrizione AIRE è necessario fornire solamente la variazione per iscrizione AIRE.

Il software di origine deve esportare solo variazioni demografiche definitive, pertanto riguardo alle iscrizioni non bisogna fornire l'iscrizione preliminare ma solamente l'iscrizione definitiva registrata in anagrafe.

**NB:** Tutte le informazioni riportate nel tracciato si intendono valide dalla data\_ini compresa in avanti. Ad esempio nell'export delle variazioni se viene riportato il cambio di intestatario per un soggetto alla data 20/01/2013 occorre indicare, nel campo della relazione di parentela, la relazione di parentela valida dal 20/01/2013 compreso in avanti.

Nell'export iniziale è necessario riportare solamente i residenti a quella data. Ad esempio se l'export iniziale è al 31/12/2011 non si devono riportare gli emigrati, i cancellati e i morti precedenti a quella data. Se il soggetto è emigrato il 20/01/2011 e immigrato il 20/12/2011 lo si deve riportare, se invece non ha avuto un evento di immigrazione/iscrizione tra la sua emigrazione/cancellazione e il 31/12/2011 non lo si deve riportare.

N.	CAMPO	POS.	LUN.	TIPO	FORMATO	O	DESCRIZIONE	NOTE
1	codice_fam	1	50	String		SI	Codice famiglia	Identifica univocamente la famiglia di appartenenza del soggetto
2	flg_convivenza	51	1	Boolean		SI	Flag convivenza	0 = Famiglia 1 = Convivenza
3	data_ini	52	8	Date	ddMMyyyy	SI	Data di inizio validità	Data di inizio validità del segmento storico. Nell'export iniziale alla data indicare proprio questa data. Ad esempio se si deve fare un export al 31/12/2012 in questo campo va indicato 31122012.
4	codice_ana	60	50	String		SI	Codice del soggetto	Identifica univocamente il soggetto
5	data_reg	110	8	Date	ddMMyyyy	SI	Data di registrazione	Data di registrazione della variazione
6	codice_fiscale	118	16	String			Codice fiscale	Codice fiscale del soggetto
7	Cognome	134	70	String		SI	Cognome	Cognome del soggetto
8	Nome	204	70	String		SI	Nome	Nome del soggetto
9	Sesso	274	1	Integer			Sesso	1 = Maschile 2 = Femminile
10	data_nascita	275	8	Date	ddMMyyyy		Data di Nascita	Data di nascita del soggetto
11	flg_data_nascita	283	1	Integer			Precisione data di nascita	Il flag vale: 0 Precisione data nascita al giorno 1 Precisione data nascita al mese 2 Precisione data nascita all'anno
12	flg_codice_fiscale	284	1	Boolean			Flag codice fiscale	Il flag vale: 0 Codice fiscale non confermato ( o codice fiscale non specificato ) 1 Codice fiscale confermato
13	cod_catasto_comune_nas	285	4	String			Codice catasto del comune di nascita	Codice catasto del comune di nascita: La funzione di importazione, usa per primo questo campo, quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente

							in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)
14	cod_istat_comune_nas	289	12	Integer		Codice istat del comune di nascita	Codice istat del comune: La funzione di importazione, usa questo campo, in assenza del codice catasto, se questo è presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)
15	des_comune_nas	301	40	String		Nome del comune di nascita	Descrizione del comune di nascita (da valorizzare sia se il luogo di nascita è un comune italiano, sia se è una località estera) es. MONTEBELLO
16	sigla_prov_nas	341	2	String		Sigla provincia di nascita	Sigla della provincia del comune di nascita (da valorizzare solo nel caso in cui il luogo di nascita sia un comune italiano) es. VI
17	des_prov_nas	343	40	String		Nome provincia di nascita	Descrizione Provincia comune Nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano) es. VICENZA
18	des_stato_estero_nas	383	44	String		Nome stato estero di nascita	Nome dello stato estero di nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è una località estera) es. FRANCIA
19	cod_istat_consolato_nas	427	12	Integer		Codice istat del consolato di nascita	Codice istat del consolato di nascita
20	flg_decesso	439	1	Boolean		Flag decesso	0 = Non Deceduto 1 = Deceduto
21	data_decesso	440	8	Date	ddMMyyyy	Data del decesso	Data del decesso del soggetto
22	flg_irreperibilita	448	1	Integer		Flag irreperibilita	Il flag vale: 0 se l'utente è reperibile 1 se la reperibilità è in accertamento 2 se

							irreperibile 3 se ricomparso
23	flg_intestatario	449	1	Boolean		Flag intestatario	0 = Non Intestatario 1 = Intestatario
24	relazione	450	40	String		Relazione di parentela	Descrizione della relazione di parentela nei confronti dell'intestatario
25	cod_catasto_comune_res	490	4	String		Codice catasto del comune di residenza	Codice catasto del comune: La funzione di importazione, usa per primo questo campo, quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb
26	cod_istat_comune_res	494	12	Integer		Codice istat del comune di residenza	Codice istat del comune italiano dell'indirizzo. La funzione di importazione, usa questo campo quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb
27	des_gen_res	506	100	String		Descrizione generica dell'indirizzo di residenza	Indirizzo es. Via Roma n.3/A cor. 25e scala 10a interno 5 piano 5d; da valorizzare solo se non si dispone dei dati separati.
28	cap_res	606	10	String		CAP	Cap per i comuni italiani o zipcode per le località estere
29	des_comune_res	616	40	String		Nome del comune di residenza	Nome del Comune dell'indirizzo (da valorizzare sia se il luogo di recapito è un comune italiano sia se è una località estera)
30	sigla_prov_res	656	2	String		Sigla provincia di residenza	Sigla della provincia del comune dell'indirizzo (da valorizzare solo se il luogo di recapito è un comune italiano)
31	des_prov_res	658	40	String		Nome provincia di residenza	Descrizione della provincia del comune dell'indirizzo (da valorizzare solo se il luogo di recapito è un comune italiano)
32	des_stato_estero_res	698	44	String		Nome stato	Nome dello stato estero del comune

						estero di residenza	dell'indirizzo (da valorizzare solo se il luogo di recapito è una località estera) es. FRANCIA
33	cod_istat_consolato_res	742	12	Integer		Codice istat del consolato	Codice Istat del consolato di residenza
34	contea_res	754	40	String		Contea	Contea dell'indirizzo
35	edificio_res	794	40	String		Edificio	Edificio dell'indirizzo
36	presso_res	834	150	String		Presso	Presso dell'indirizzo
37	specie_res"	984	30	String		Specie	Specie dell'area di circolazione dell'indirizzo
38	area_res	1014	40	String		Area	Area di circolazione
39	civico_res	1054	12	Integer		Civico	Civico dell'indirizzo
40	lettera_res	1066	4	String		Lettera	Lettera dell'indirizzo
41	corte_res	1070	4	String		Corte	Corte dell'indirizzo
42	scala_res	1074	4	String		Scala	Scala dell'indirizzo
43	interno_res	1078	4	String		Interno	Interno dell'indirizzo
44	piano_res	1082	4	String		Piano	Piano dell'indirizzo
45	luogo_area_res	1086	40	String		Luogo area	Denominazione della frazione, quando la stessa non è località postale, a cui appartiene l'area di circolazione dell'indirizzo. Da usare quando tutta l'area di circolazione appartiene interamente alla medesima frazione. In un indirizzo questa informazione viene aggiunta alla fine della via e numero civico; per esempio per un indirizzo "Via Roma n.3/A cor. 25e scala 10a int. 5 piano 5d – Belvedere" il luogo corrisponde a "Belvedere. Se possibile non

							indicare il luogo nella stringa del campo indirizzo, ma specificarlo in questo campo; se indicato nel campo indirizzo, non verrà interpretato come luogo.
46	localita_postale_area_res	1126	40	String		Località postale area	Denominazione della frazione o località quando la stessa è riconosciuta dalle Poste Italiane come località postale, a cui appartiene l'area di circolazione dell'indirizzo. In un indirizzo questa informazione viene sostituita alla denominazione del comune; per esempio per un indirizzo del comune di ROSIGNANO MARITTIMO (LI) come segue "Via Roma n.3/A cor. 25e scala 10a int. 5 piano 5d – Belvedere 57016 ROSIGNANO SOLVAY LI" la località postale corrisponde a "ROSIGNANO SOLVAY. Non indicare la località postale nel campo nome_comune, ma specificarlo in questo campo; se indicato nel campo nome_comune, non verrà interpretato adeguatamente.
47	luogo_accesso_res	1166	40	String		Luogo accesso	Denominazione della frazione quando la stessa non è località postale, a cui appartiene l'indirizzo. Da usare quando l'area di circolazione appartiene a più frazioni. Per il resto valgono le stesse specifiche del campo luogo_area
48	localita_postale_accesso_res	1206	40	String		Località postale accesso	Denominazione della frazione o località quando la stessa è riconosciuta dalle Poste Italiane come località postale, a cui appartiene l'indirizzo dell'utenza. Da usare

							quando l'area di circolazione appartiene a più frazioni. Per il resto valgono le stesse specifiche del campo luogo_area.
49	accesso_approssimativo_res	1246	1	Boolean		Flag accesso approssimativo	Il flag vale 1 se si vuole inserire l'accesso approssimativo (la descrizione approssimativa sarà il campo indirizzo). Zero o vuoto altrimenti
50	specie_area_res	1247	71	String		Specie e Area	In questo campo è possibile specificare la specie e l'area di circolazione dell'indirizzo; valorizzare solo se non si dispone di specie e area separati; questo campo viene utilizzato solo se il campo indirizzo è vuoto
51	motivo_var	1318	4	Integer		Motivo di variazione	Di seguito viene fornita la codifica dei motivi di variazione (Lasciare il campo vuoto nell'export iniziale alla data):  VARIAZIONE DI INDIRIZZO = -1; VARIAZIONE DI INTESTATARIO = -2; ISCRIZIONE PER MOTIVO SCONOSCIUTO = -3; CANCELLAZIONE PER MOTIVO SCONOSCIUTO = -4; VARIAZIONE PERSONA ISCR_APR_NASCITA = 111; VARIAZIONE PERSONA ISCR_APR_ESISTENZA = 112; VARIAZIONE PERSONA ISCR_APR_IMMIGRAZIONE = 113; VARIAZIONE PERSONA ISCR_APR_IMMIGRAZIONE_DA_ESTERO = 114; VARIAZIONE PERSONA







							VARIAZIONE FAMIGLIA ISCR_AIRE_TRASF_ALTRA_AIRE = 233; VARIAZIONE FAMIGLIA ISCR_AIRE_RICOMPARSA = 234; VARIAZIONE FAMIGLIA ISCR_AIRE_ACQUISTO_CITTADIN = 235; VARIAZIONE FAMIGLIA ISCR_AIRE_ALTRI_MOTIVI = 238; VARIAZIONE FAMIGLIA ISCR_AIRE_SCISSIONE = 2310; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_RIMPATRIO = 241; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_MORTE = 242; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_TRASF_IN_ALTRA_AIRE = 243; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_IRREPERIBILITA = 244; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_PERDITA_CITTADIN = 245; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_ALTRI_MOTIVI = 248; VARIAZIONE FAMIGLIA CANC_AIRE_UNIONE = 2410;
52	des_var	1322	250	String		Descrizione della variazione	Descrizione della variazione per esteso (Lasciare il campo vuoto nell'export iniziale alla data)
54	codice_ana_padre	1572	50	String		Codice del soggetto padre	Identifica univocamente il soggetto

55	codice_fiscale_padre	1622	16	String		Codice fiscale del padre	Codice fiscale del soggetto
56	Cognome_padre	1638	70	String		Cognome del padre	Cognome del soggetto
57	Nome_padre	1708	70	String		Nome del padre	Nome del soggetto
58	data_nascita_padre	1778	8	Date	ddMMyyyy	Data di Nascita del padre	Data di nascita del soggetto
59	cod_catasto_comune_nas_padre	1786	4	String		Codice catasto del comune di nascita del padre	Codice catasto del comune di nascita: La funzione di importazione, usa per primo questo campo, quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)
60	cod_istat_comune_nas_padre	1790	12	Integer		Codice istat del comune di nascita del padre	Codice istat del comune: La funzione di importazione, usa questo campo, in assenza del codice catasto, se questo è presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)
61	des_comune_nas_padre	1802	40	String		Nome del comune di nascita del padre	Descrizione del comune di nascita (da valorizzare sia se il luogo di nascita è un comune italiano, sia se è una località estera) es. MONTEBELLO
62	sigla_prov_nas_padre	1842	2	String		Sigla provincia di nascita del padre	Sigla della provincia del comune di nascita (da valorizzare solo nel caso in cui il luogo di nascita sia un comune italiano) es. VI
63	des_prov_nas_padre	1844	40	String		Nome provincia di nascita del padre	Descrizione Provincia comune Nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano) es. VICENZA

64	des_stato_estero_nas_padre	1884	44	String		Nome stato estero di nascita del padre	Nome dello stato estero di nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è una località estera) es. FRANCIA
65	cod_istat_consolato_nas_padre	1928	12	Integer		Codice istat del consolato di nascita del padre	Codice istat del consolato di nascita
66	codice_ana_madre	1940	50	String		Codice del soggetto madre	Identifica univocamente il soggetto
67	codice_fiscale_madre	1990	16	String		Codice fiscale della madre	Codice fiscale del soggetto
68	Cognome_madre	2006	70	String		Cognome della madre	Cognome del soggetto
69	Nome_madre	2076	70	String		Nome della madre	Nome del soggetto
70	data_nascita_madre	2146	8	Date	ddMMyyyy	Data di Nascita della madre	Data di nascita del soggetto
71	cod_catasto_comune_nas_madre	2154	4	String		Codice catasto del comune di nascita della madre	Codice catasto del comune di nascita: La funzione di importazione, usa per primo questo campo, quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)
72	cod_istat_comune_nas_madre	2158	12	Integer		Codice istat del comune di nascita della madre	Codice istat del comune: La funzione di importazione, usa questo campo, in assenza del codice catasto, se questo è presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano)

73	des_comune_nas_madre	2170	40	String		Nome del comune di nascita della madre	Descrizione del comune di nascita (da valorizzare sia se il luogo di nascita è un comune italiano, sia se è una località estera) es. MONTEBELLO
74	sigla_prov_nas_madre	2210	2	String		Sigla provincia di nascita della madre	Sigla della provincia del comune di nascita (da valorizzare solo nel caso in cui il luogo di nascita sia un comune italiano) es. VI
75	des_prov_nas_madre	2212	40	String		Nome provincia di nascita della madre	Descrizione Provincia comune Nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è un comune italiano) es. VICENZA
76	des_stato_estero_nas_madre	2252	44	String		Nome stato estero di nascita della madre	Nome dello stato estero di nascita (da valorizzare solo se il luogo di nascita è una località estera) es. FRANCIA
77	cod_istat_consolato_nas_madre	2296	12	Integer		Codice istat del consolato di nascita della madre	Codice istat del consolato di nascita
78	flg_aire	2308	1	Boolean	SI	Flag AIRE	0 = APR 1 = AIRE
79	cod_catasto_comune_ita	2309	4	String		Codice catasto del comune dell'ultima residenza in italia	Codice catasto del comune: La funzione di importazione, usa per primo questo campo, quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb
80	cod_istat_comune_ita	2313	12	Integer		Codice istat del comune dell'ultima residenza in italia	Codice istat del comune italiano dell'indirizzo. La funzione di importazione, usa questo campo quando presente, come chiave di ricerca nella banca dati esistente in sicraweb
81	des_gen_ita	2325	100	String		Descrizione	Indirizzo es. Via Roma n.3/A cor. 25e scala

						generica dell'indirizzo dell'ultima residenza in italia	10a interno 5 piano 5d; da valorizzare solo se non si dispone dei dati separati.
82	cap_ita	2425	10	String		CAP dell'ultima residenza in italia	Cap per i comuni italiani o zipcode per le località estere
83	des_comune_ita	2435	40	String		Nome del comune dell'ultima residenza in italia	Nome del Comune dell'indirizzo (da valorizzare sia se il luogo di recapito è un comune italiano sia se è una località estera)
84	sigla_prov_ita	2475	2	String		Sigla provincia dell'ultima residenza in italia	Sigla della provincia del comune dell'indirizzo (da valorizzare solo se il luogo di recapito è un comune italiano)
85	des_prov_ita	2477	40	String		Nome provincia dell'ultima residenza in italia	Descrizione della provincia del comune dell'indirizzo (da valorizzare solo se il luogo di recapito è un comune italiano)
86	contea_ita	2517	40	String		Contea dell'ultima residenza in italia	Contea dell'indirizzo
87	edificio_ita	2557	40	String		Edificio dell'ultima residenza in italia	Edificio dell'indirizzo
88	presso_ita	2597	150	String		Presso dell'ultima	Presso dell'indirizzo

						residenza in italia	
89	specie_ita	2747	30	String		Specie dell'ultima residenza in italia	Specie dell'area di circolazione dell'indirizzo
90	area_ita	2777	40	String		Area dell'ultima residenza in italia	Area di circolazione
91	civico_ita	2817	12	Integer		Civico dell'ultima residenza in italia	Civico dell'indirizzo
92	lettera_ita	2829	4	String		Lettera dell'ultima residenza in italia	Lettera dell'indirizzo
93	corte_ita	2833	4	String		Corte dell'ultima residenza in italia	Corte dell'indirizzo
94	scala_ita	2837	4	String		Scala dell'ultima residenza in italia	Scala dell'indirizzo
95	interno_ita	2841	4	String		Interno dell'ultima residenza in italia	Interno dell'indirizzo
96	piano_ita	2845	4	String		Piano dell'ultima residenza in	Piano dell'indirizzo

						italia	
97	luogo_area_ita	2849	40	String		Luogo area dell'ultima residenza in italia	Denominazione della frazione, quando la stessa non è località postale, a cui appartiene l'area di circolazione dell'indirizzo. Da usare quando tutta l'area di circolazione appartiene interamente alla medesima frazione. In un indirizzo questa informazione viene aggiunta alla fine della via e numero civico; per esempio per un indirizzo "Via Roma n.3/A cor. 25e scala 10a int. 5 piano 5d – Belvedere" il luogo corrisponde a "Belvedere. Se possibile non indicare il luogo nella stringa del campo indirizzo, ma specificarlo in questo campo; se indicato nel campo indirizzo, non verrà interpretato come luogo.
98	localita_postale_area_ita	2889	40	String		Località postale area dell'ultima residenza in italia	Denominazione della frazione o località quando la stessa è riconosciuta dalle Poste Italiane come località postale, a cui appartiene l'area di circolazione dell'indirizzo. In un indirizzo questa informazione viene sostituita alla denominazione del comune; per esempio per un indirizzo del comune di ROSIGNANO MARITTIMO (LI) come segue "Via Roma n.3/A cor. 25e scala 10a int. 5 piano 5d – Belvedere 57016 ROSIGNANO SOLVAY LI" la località postale corrisponde a "ROSIGNANO SOLVAY. Non indicare la località postale nel campo nome_comune, ma specificarlo in questo campo; se indicato nel campo

							nome_comune, non verrà interpretato adeguatamente.
99	luogo_accesso_ita	2929	40	String		Luogo accesso dell'ultima residenza in italia	Denominazione della frazione quando la stessa non è località postale, a cui appartiene l'indirizzo. Da usare quando l'area di circolazione appartiene a più frazioni. Per il resto valgono le stesse specifiche del campo luogo_area
100	localita_postale_accesso_ita	2969	40	String		Località postale accesso dell'ultima residenza in italia	Denominazione della frazione o località quando la stessa è riconosciuta dalle Poste Italiane come località postale, a cui appartiene l'indirizzo dell'utenza. Da usare quando l'area di circolazione appartiene a più frazioni. Per il resto valgono le stesse specifiche del campo luogo_area.
101	accesso_approssimativo_ita	3009	1	Boolean		Flag accesso approssimativo dell'ultima residenza in italia	Il flag vale 1 se si vuole inserire l'accesso approssimativo (la descrizione approssimativa sarà il campo indirizzo). Zero o vuoto altrimenti
102	specie_area_ita	3010	71	String		Specie e Area dell'ultima residenza in italia	In questo campo è possibile specificare la specie e l'area di circolazione dell'indirizzo; valorizzare solo se non si dispone di specie e area separati; questo campo viene utilizzato solo se il campo indirizzo è vuoto
	END	3081					