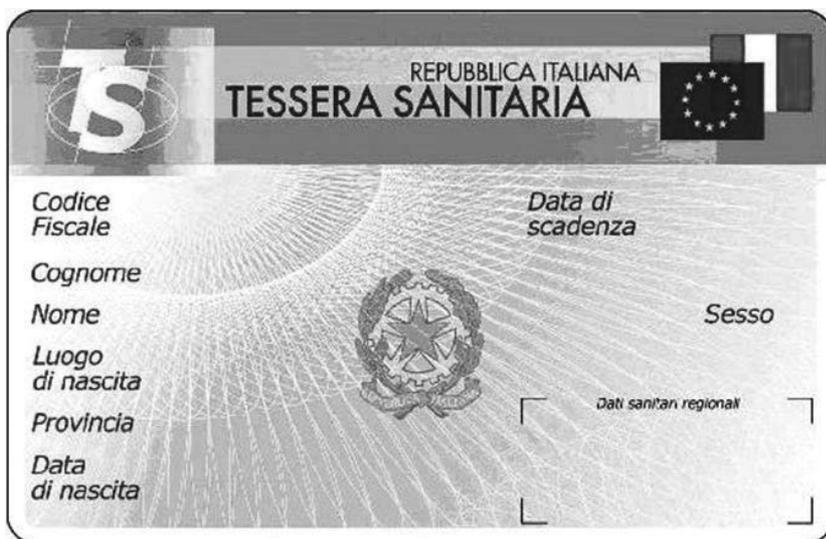
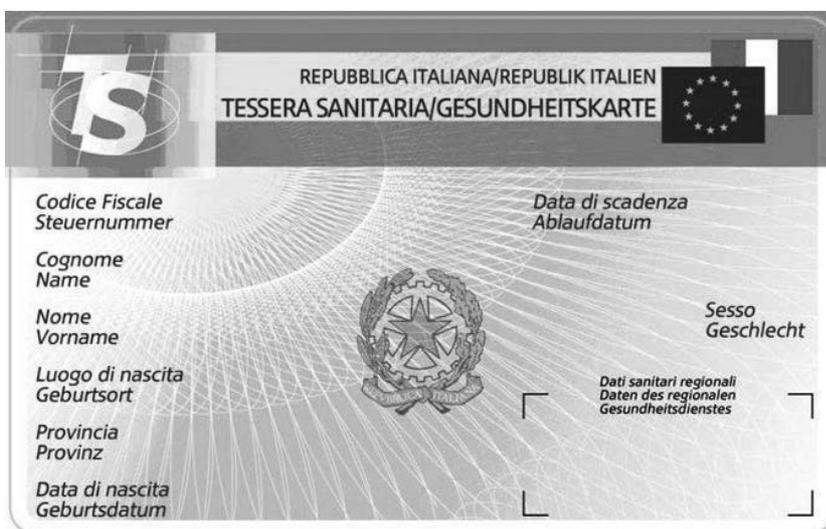


## 1 - Fronte della TS



### 1.1 - Fronte della TS per Provincia autonoma di Bolzano

Le Tessere emesse per gli assistiti della Provincia Autonoma di Bolzano riportano le diciture su due righe tra loro incolonnate, la prima in lingua italiana e la seconda in lingua tedesca.



### 1.3 – Fronte TS con caratteri diacritici

Nel caso in cui il nome e/o il cognome registrati negli archivi del Ministero dell'economia e finanze comprendano caratteri diacritici, ferme restando le diciture della TS di cui al precedente paragrafo 1, il cognome e nome dell'intestatario della TS sono riportati su due righe, tra loro incolonnate: la prima contenente il dato con i segni diacritici e la seconda la relativa traslitterazione.

## 2 - Retro della TS

TESSERA EUROPEA DI ASSICURAZIONE MALATTIA

3 Cognome

4 Nome

5 Data di nascita

6 Numero di identificazione personale

7 Numero di identificazione dell'istituzione

8 Numero di identificazione della tessera

9 Scadenza

## 3 - Descrizione della TS

I dati da riportare sul fronte della TS dovranno avere un Formato Font «Verdana True Type» o equivalente, stile normale, dimensione 7 punti, colore nero, posizione e spaziatura dei caratteri. La risoluzione di stampa dovrà essere di almeno 300 dpi.

In particolare sul fronte della TS sono riportati su 6 righe i seguenti dati:

*nella prima riga*

**Codice Fiscale:** il campo ha una lunghezza di 16 caratteri alfanumerico;



**Data di scadenza, sei anni o scadenza del permesso di soggiorno:** il campo nel formato GG/MM/AAAA (G: giorno; M: mese; A: anno) ha una lunghezza di 10 caratteri, compresa una barra obliqua tra ciascun gruppo;

*nella seconda riga*

**Cognome:** il campo ha una lunghezza massima di 40 caratteri;

*nella terza riga*

**Nome:** il campo ha una lunghezza massima di 35 caratteri;

**Sesso:** il campo ha una lunghezza massima di 1 carattere;

*nella quarta riga*

**Comune di nascita:** il campo ha una lunghezza massima di 35 caratteri;

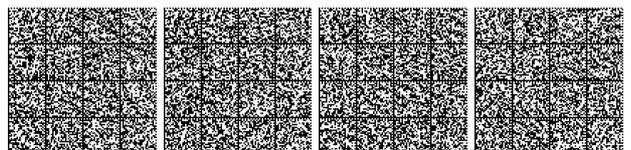
*nella quinta riga*

**Provincia di nascita:** il campo ha una lunghezza massima di 2 caratteri;

*nella sesta riga*

**Data di nascita:** il campo nel formato GG/MM/AAAA (G: giorno; M: mese; A: Anno) ha una lunghezza di 10 caratteri, compresa una barra obliqua tra ciascun gruppo;

**Tre lettere in formato Braille standard a 6 punti:** il campo dovrà rappresentare la combinazione di 3 lettere del codice fiscale (le prime 2 che identificano il nome e il sedicesimo carattere del codice fiscale che ha la funzione di controllo dell'esatta trascrizione dei primi quindici caratteri) in formato



braille, per agevolare i cittadini non vedenti nel riconoscimento tra più tessere in possesso della stessa persona nonché la direzione di utilizzo della stessa;

**Uno spazio riservato ai dati sanitari regionali:** tale spazio è riservato alle strutture sanitarie per l'esposizione dei dati sanitari regionali, le sue dimensioni sono: altezza 13 mm e larghezza 30 mm.

La TS riporta sul retro le seguenti informazioni secondo lo standard europeo per la Tessera europea di assicurazione malattia, in conformità alle caratteristiche dell'allegato 1 della decisione S2 del 12 giugno 2009 della Commissione Amministrativa della sicurezza sociale dei lavoratori migranti (CASSTM) riguardante la tessera europea di assicurazione malattia .

Banda magnetica;

Codice in modalità Barcode nella modalità descritta nel paragrafo 5;

Identificazione del modulo: «*spazio vuoto*»;

Sigla di identificazione dello Stato che rilascia la tessera: IT secondo il codice ISO 3166-1;

Cognome;

Nome;

Data di nascita;

Numero di identificazione personale: coincide con il codice fiscale riportato sul fronte;

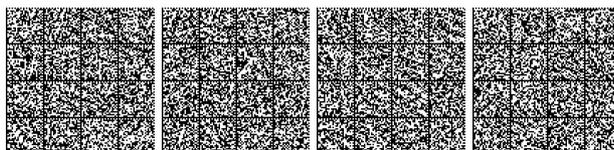
Numero di identificazione dell'istituzione, contiene:

- il codice di sei caratteri di identificazione dell'istituzione: 500001;
- la denominazione dell'istituzione: SSN-MIN SALUTE (14 caratteri);

Numero di identificazione della carta: codice regione - progressivo regionale. Il codice regione è relativo alla regione della ASL di appartenenza dell'assistito, al momento dell'emissione della TS. La ASL di appartenenza, per i residenti italiani, coincide con la ASL di residenza. I codici delle regioni sono riportati nel paragrafo 6;

Scadenza: sei anni o scadenza del permesso di soggiorno.

La TS ha le seguenti caratteristiche fisiche:



formato Standard ISO 7810: 1995 e per i metodi di test ISO/IEC 10373: 1993;

altezza: mm 53,98;

larghezza: mm 85,60;

spessore: mm 0,76;

angoli arrotondati con un raggio di 3.18 mm con tolleranza di +/- 0.08 mm.

La banda magnetica in esso contenuta rispetta le norme ISO Standard 7811-4: 1995 e 7811-7: 1995 e prevede le prime due tracce per codifica IATA/ABA e la terza traccia standard ISO 7811-5: 1995 a disposizione per ulteriori sviluppi.

#### 4 - Registrazione della banda magnetica

Sulla traccia 1 della banda magnetica sono registrate le seguenti informazioni, secondo la codifica IATA (International Air Transport Association):

codice fiscale: 16 caratteri;

cognome e nome: 60 caratteri (il cognome è separato dal nome con due spazi).

La codifica IATA è una codifica alfanumerica a 6 bit ASCII con 1 bit di parità.

Le informazioni registrate nella traccia 1 sono precedute da un carattere denominato «START SENTINEL» (codifica ASCII: 1000101) e seguite da un carattere denominato «END SENTINEL» (codifica ASCII: 0011111).

A chiusura della traccia 1 è registrato un carattere di controllo LRC con il suo bit di parità.

Il metodo di registrazione è l' «AIKEN» con densità 210 bpi.

Sulla traccia 2 della banda magnetica è registrato con codifica ABA (American Bankers Association) in luogo del codice fiscale, il codice tessera che risulterà composto da 20 caratteri..

La codifica ABA è una codifica esclusivamente numerica a 4 bit BCD con 1 bit di parità.

Il codice fiscale registrato in traccia 2 ha una lunghezza di 32 cifre numeriche ed è preceduto da un carattere denominato «START SENTINEL» (codifica BCD: 01011) e seguito da un carattere



denominato «END SENTINEL» (codifica BCD: 11111).

Infine è registrato un carattere di controllo LRC con il suo bit di parità.

Il metodo di registrazione è l' «AIKEM» con densità di 75 bpi.

## 5 - Descrizione del «bar code»

Il codice fiscale in modalità «BAR CODE» è riportato sul retro della tessera secondo lo standard di codifica 39 che risponde alle norme MIL-STD-1189 e ANSI MH 10.8M-1983.

## 6 - Codici delle regioni

Regione	Codice
Regione Piemonte	010
Regione Val D'Aosta	020
Regione Lombardia	030
Provincia Autonoma di Bolzano	041
Provincia Autonoma di Trento	042
Regione Veneto	050
Regione Friuli-Venezia Giulia	060
Regione Liguria	070
Regione Emilia Romagna	080
Regione Toscana	090
Regione Umbria	100
Regione Marche	110
Regione Lazio	120
Regione Abruzzo	130
Regione Molise	140
Regione Campania	150
Regione Puglia	160
Regione Basilicata	170
Regione Calabria	180
Regione Sicilia	190
Regione Sardegna	200

