

**YRITYS- JA YHTEISÖTUNNUKSEN JA HENKILÖTUNNUKSEN TARKISTUSMERKIN  
TARKISTUSLASKENTA****YRITYS- JA YHTEISÖTUNNUS = Y-TUNNUS**

Y-tunnuksen muodostavat yksilöivä osa ja tarkistusmerkki mainitussa järjestyksessä. Yksilöivän osan muodostaa seitsennumeroinen järjestysnumero.

Tunnuksen muoto on NNNNNNN-T, jossa NNNNNNN on järjestysnumero ja T on tarkistusmerkki. Tarkistusmerkki lasketaan seuraavasti:

## 1. Kerrotaan oikealta lukien yksilöintiosan

ensimmäinen	numero	luvulla	2
toinen	"	"	4
kolmas	"	"	8
neljäs	"	"	5
viides	"	"	10
kuudes	"	"	9
seitsemäs	"	"	7

## 2. Lasketaan näin saadut tulot yhteen.

## 3. Jaetaan summa luvulla 11.

## 4. Asetetaan tarkistusmerkiksi

0, jos jakolaskun jakojäännös = 0  
11- jakojäännös, jos jakolaskun jakojäännös > 1

Jos jakolaskun jakojäännös on 1, niin kyseinen tunnus ei ole käytössä.

Tilityspisteen tunnuksesta voidaan tarkistaa päätilittäjän Y-tunnuksen tarkistusmerkki (8. merkki vasemmalta).

## HENKILÖTUNNUS

Henkilötunnuksen antaa Väestörekisterikeskus. Henkilötunnuksen muodostavat syntymäaikamerkintä, yksilönumero sekä tarkistusmerkki.

### *Syntymäaika*

#### **välimerkki**

#### *yksilönumero*

#### **tarkistusmerkki**

*131052-308T*

### **Syntymäaika**

Syntymäaika merkitään kuudella numerolla, joista ensimmäinen ja toinen ilmaisevat päivän, kolmas ja neljäs kuukauden, viides vuosikymmenen ja kuudes vuoden.

### **Välimerkki**

Yhdenpituisena välimerkkinä on 1800-luvulla syntyneillä + (plus-merkki), 1900-luvulla syntyneillä - (miinus-merkki) ja 2000-luvulla syntyneillä A (iso A-kirjain).

### **Yksilönumero**

Yksilönumerolla erotetaan toisistaan henkilöt, joilla on sama syntymäaika. Yksilönumero on kolminumeroinen luku; miehillä se on pariton ja naisilla parillinen.

### **Tarkistusmerkki**

Tarkistusmerkki on numero tai kirjain. Se saadaan jakamalla syntymäaikamerkinnän ja yksilönumeron muodostama yhdeksännumeroisen luku 31:llä, jolloin se määräytyy jakojäännöksen mukaan seuraavasti:

Jako- jäännös	Tarkistus- merkki	Jako- jäännös	Tarkistus- merkki	Jako- jäännös	Tarkistusmerkki
0	0	11	B	21	N
1	1	12	C	22	P
2	2	13	D	23	R
3	3	14	E	24	S
4	4	15	F	25	T
5	5	16	H	26	U
6	6	17	J	27	V
7	7	18	K	28	W
8	8	19	L	29	X
9	9	20	M	30	Y
10	A				

Laskettua tarkistusmerkkiä verrataan tunnuksen tarkistusmerkkiin. Erittelytietueille merkitään Y- ja henkilötunnukset välimerkillä.