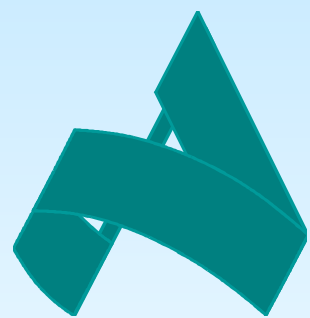


**ANIA**  
**Associazione**  
**Nazionale fra le**  
**Imprese**  
**Assicuratrici**

# **Osservatorio Basi Demografiche per le**

## **assicurazioni di rendita**

### **(O.B.D.R.)**



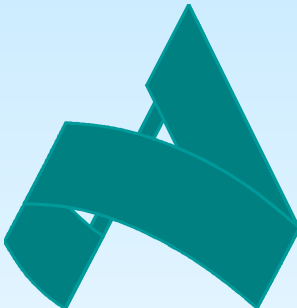
Probabilità di morte  $q_x$  per un individuo di età  $x$  che si assicura per una rendita vitalizia immediata/differita.

### Generazione del 1940

*Maschi*

Paese	1000* $q_x$ Tavola	Età $x$					
		60	65	70	80	90	100
Austria (AT)	AVO 1996 R	7,528	11,369	17,527	49,867	137,061	330,747
Belgio (BE)	MR	9,217	14,534	23,079	58,474	145,224	336,415
Svizzera (CH)	ERM 2000	4,743	6,882	10,301	25,539	68,570	165,019
Germania (DE)	DAV 94R	6,496	10,137	16,198	49,230	110,010	170,732
Spagna (ES)	PERM 2000P	8,220	12,088	17,195	39,662	83,272	275,853
Italia (IT) Imm.	RG48 Immediata	4,797	8,190	14,863	49,042	171,903	405,620
Italia (IT) Differ.	RG48 Differita	4,797	8,190	15,089	57,696	195,344	405,620
Olanda (NL) Imm.	Dil 98 m Immediata	6,890	11,990	20,797	62,963	167,397	489,976

Fonte: CEA



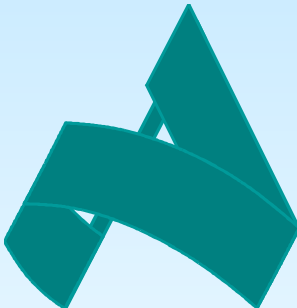
Probabilità di morte  $q_x$  per un individuo di età  $x$  che si assicura per una rendita vitalizia immediata/differita.

**Generazione del 1960**

**Maschi**

Paese	1000* $q_x$ Tavola	Età $x$					
		40	50	60	70	80	90
Austria (AT)	AVO 1996 R	1,517	3,163	5,757	14,885	44,144	126,523
Belgio (BE)	MR	1,825	3,873	9,217	23,079	58,474	145,224
Svizzera (CH)	ERM 2000	1,424	1,320	2,547	5,703	15,498	47,556
Germania (DE)	DAV 94R	1,145	2,516	5,422	12,169	35,470	91,502
Spagna (ES)	PERM 2000P	1,476	2,824	6,090	12,739	29,382	61,690
Italia (IT) Imm.	RG48 Immediata	0,914	1,862	3,987	11,703	38,476	135,295
Italia (IT) Differ.	RG48 Differita	0,914	1,862	3,987	11,703	44,481	159,171
Olanda (NL) Imm.	Dil 98 m Immediata	0,730	1,953	6,890	20,797	62,963	167,397

Fonte: CEA



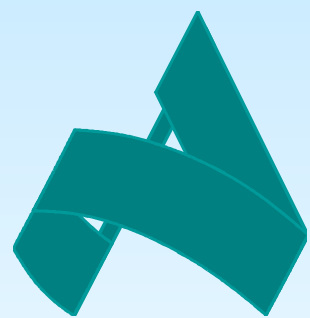
Probabilità di morte  $q_x$  per un individuo di età  $x$  che si assicura per una rendita vitalizia immediata/differita.

**Generazione del 1980**

**Maschi**

Paese	1000* $q_x$ Tavola	Età $x$					
		15	30	45	60	75	90
Austria (AT)	AVO 1996 R	0,267	0,622	1,718	4,699	21,528	116,796
Belgio (BE)	MR	0,672	1,042	2,608	9,217	36,751	145,224
Svizzera (CH)	ERM 2000	0,911	1,247	0,743	1,368	5,241	32,982
Germania (DE)	DAV 94R	0,113	0,814	1,394	4,676	16,198	78,658
Spagna (ES)	PERM 2000P	0,390	1,089	1,420	4,511	14,659	45,701
Italia (IT) Imm.	RG48 Immediata	0,256	0,737	1,428	3,718	18,785	120,855
Italia (IT) Differ.	RG48 Differita	0,256	0,737	1,428	3,718	19,670	142,182
Olanda (NL) Imm.	Dil 98 m Immediata	0,164	0,350	1,206	6,890	37,211	167,397

Fonte: CEA



Probabilità di morte  $q_x$  per un individuo di età  $x$  che si assicura per una rendita vitalizia immediata/differita.

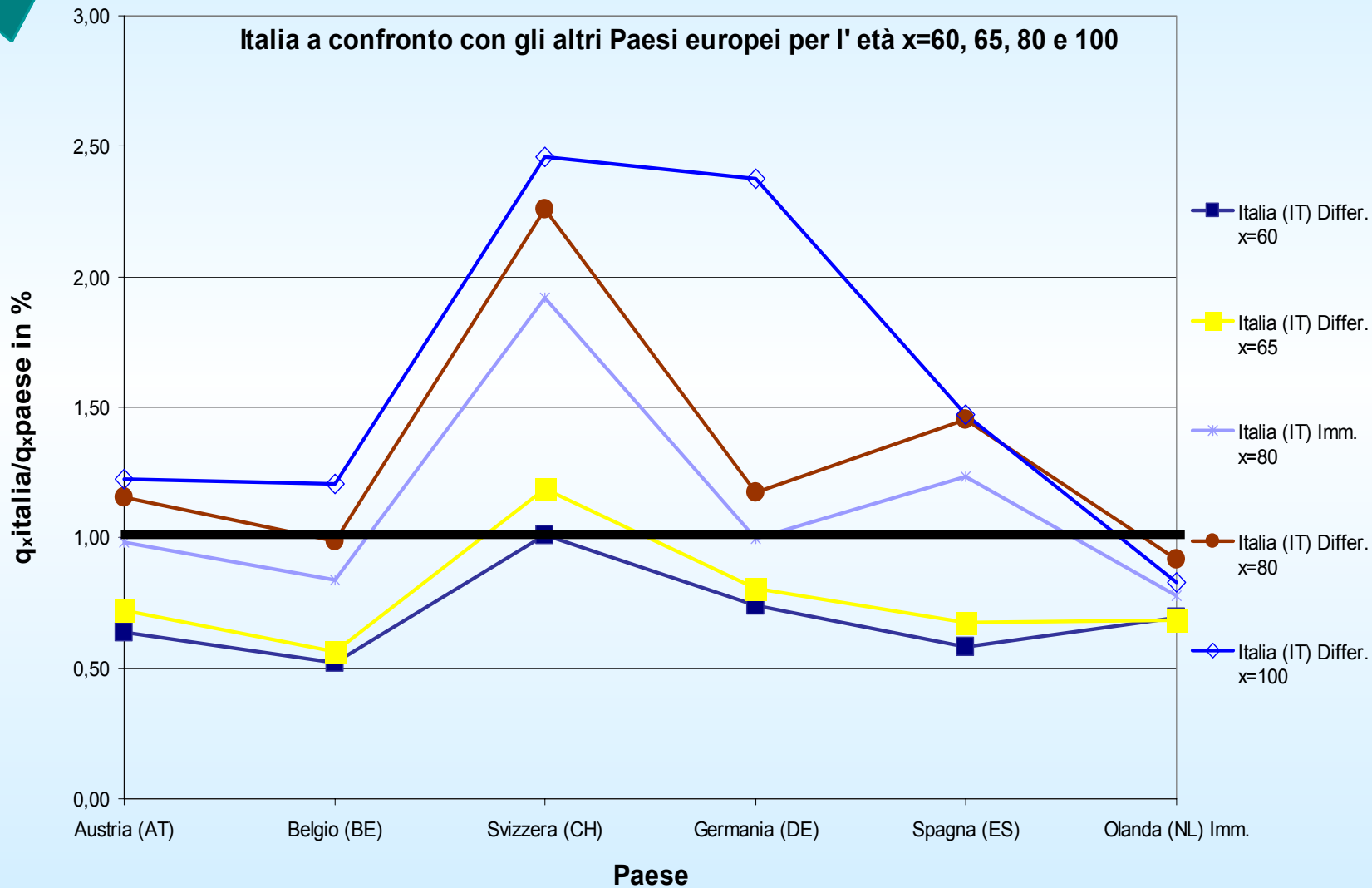
### Generazione del 2000

*Maschi*

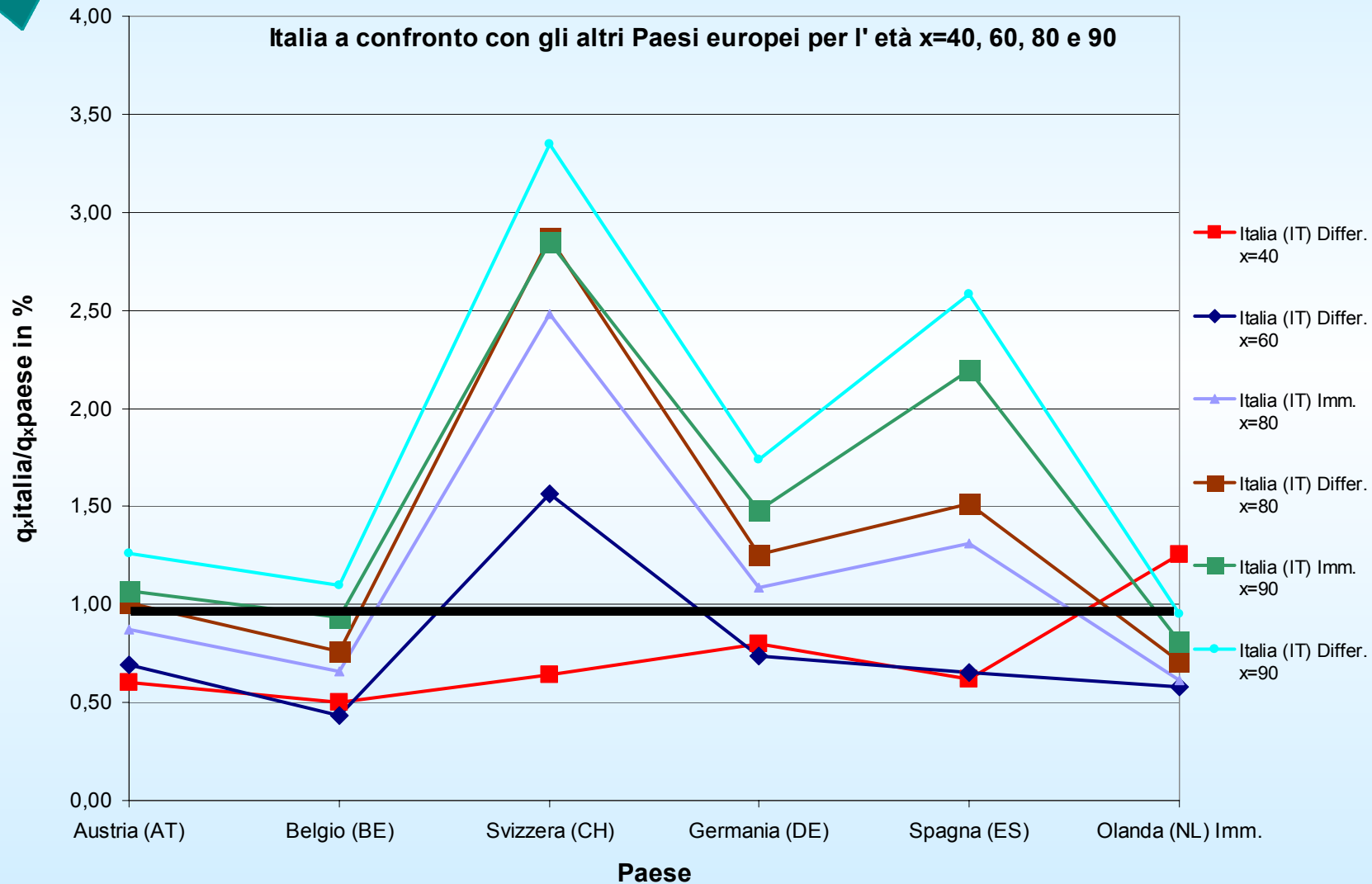
Paese	1000* $q_x$ Tavola	Età $x$					
		15	30	45	60	75	90
Austria (AT)	AVO 1996 R	0,139	0,461	1,328	3,835	18,663	107,816
Belgio (BE)	MR	0,672	1,042	2,608	9,217	36,751	145,224
Svizzera (CH)	ERM 2000	0,584	0,800	0,417	0,735	3,006	22,875
Germania (DE)	DAV 94R	0,113	0,795	1,145	3,555	12,169	60,227
Spagna (ES)	PERM 2000P	0,289	0,807	1,052	3,342	10,860	33,856
Italia (IT) Imm.	RG48 Immediata	0,256	0,737	1,428	3,718	18,785	120,855
Italia (IT) Differ.	RG48 Differita	0,256	0,737	1,428	3,718	19,670	142,182
Olanda (NL) Imm.	Dil 98 m Immediata	0,164	0,350	1,206	6,890	37,211	167,397

Fonte: CEA

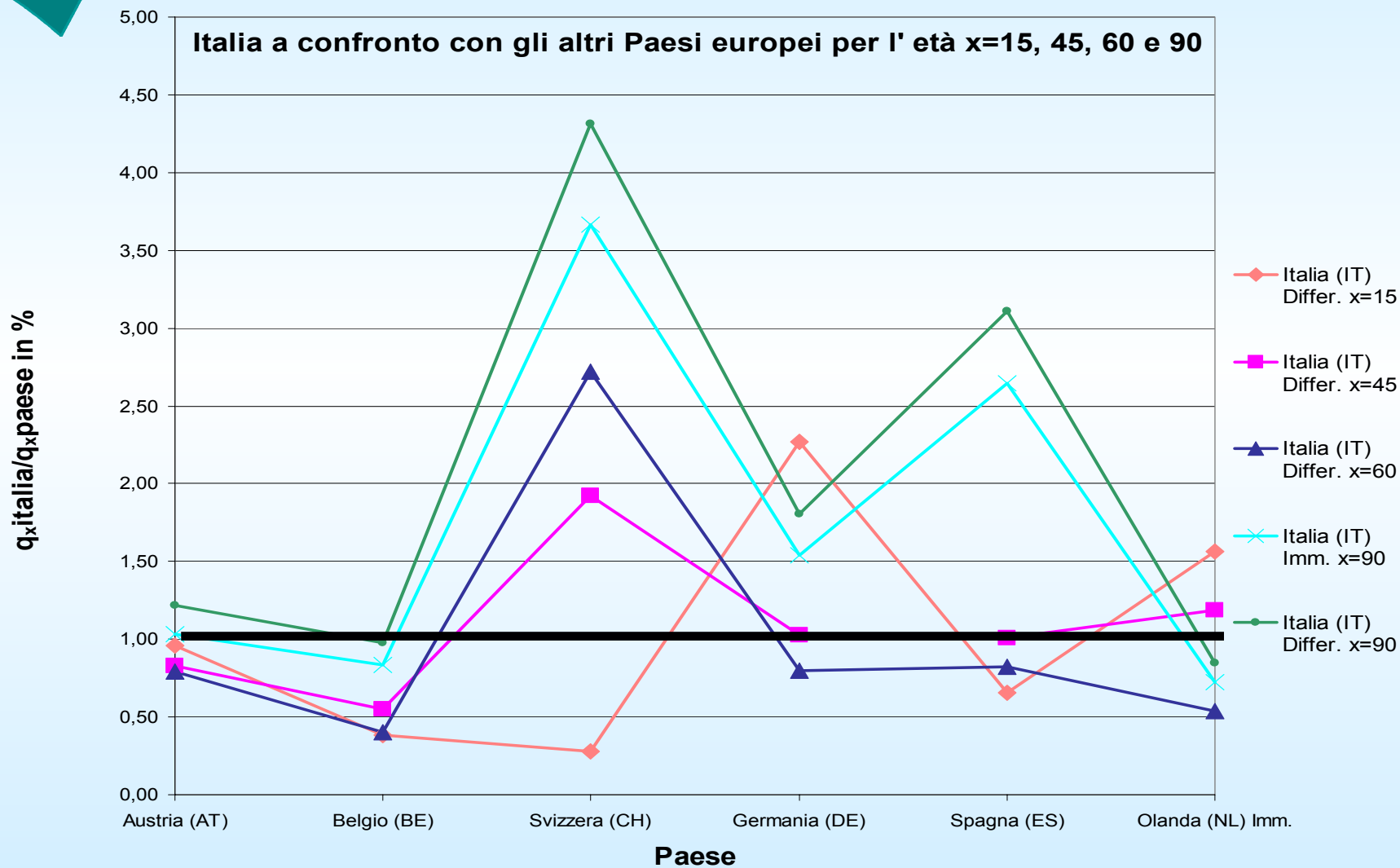
# Tavole per la generazione del 1940



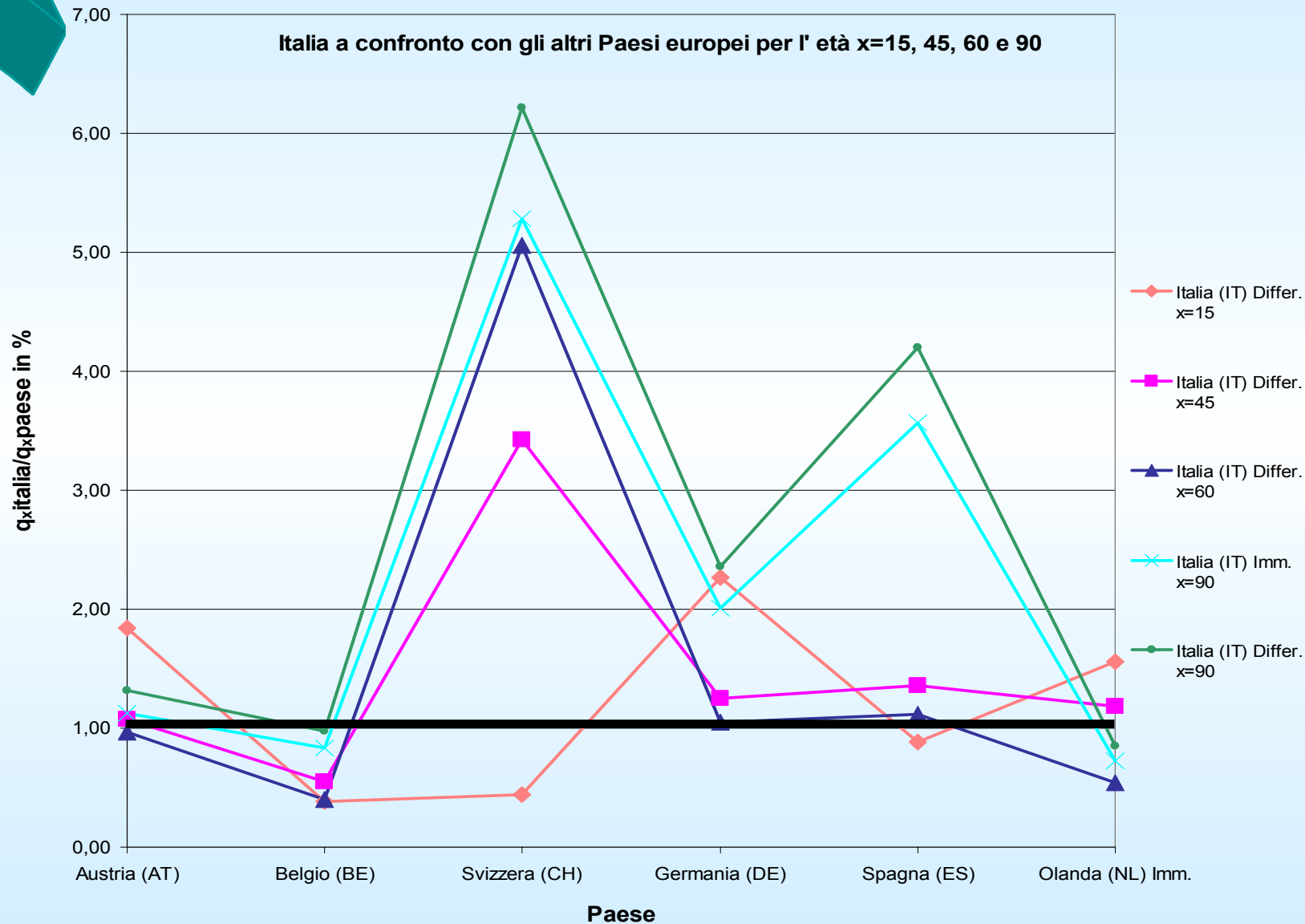
# Tavole per la generazione del 1960

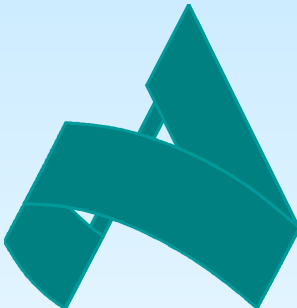


# Tavole per la generazione del 1980



# Tavole per la generazione del 2000

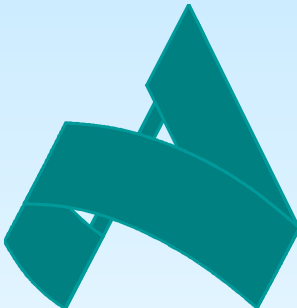




## Speranza di vita per generazione (confronti internazionali)

<i>Generazione del 1960</i>		Maschi			Età x		
Paese	Tavola di mortalità	60	65	70	80	90	100
Austria	AVO 1996 R (AT)	24,68	20,47	16,52	9,63	4,93	2,27
Belgio	MR (BE)	22,02	18,13	14,57	8,66	4,55	2,15
Svizzera	ERM 2000 (CH)	33,39	28,85	24,44	16,24	9,56	5,17
Germania	DAV 94Rm (DE)	27,16	22,93	18,89	11,89	7,35	4,81
Spagna	PERM 2000P (ES)	27,85	23,76	19,89	12,97	7,12	2,52
Francia	TPG93 (FR)	29,93	25,38	20,89	12,77	6,80	3,12
Inghilterra	RMC92 (GB)	21,66	17,70	14,13	8,42	4,68	2,54
Italia	RG48 Diff.(IT)	24,95	20,50	16,26	8,95	4,15	2,05
Italia	RG48 Imm.(IT)	25,65	21,22	17,01	9,69	4,48	2,05
Olanda	Dil 98 m Imm.(NL)	21,92	17,77	13,96	7,77	3,80	1,41
Portogallo	GKF80 (PT)	22,55	18,58	14,93	8,93	4,88	2,62

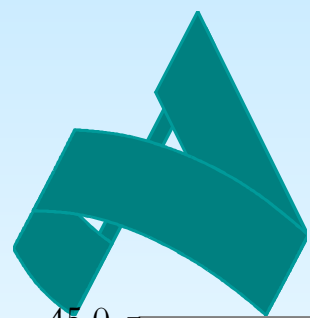
Fonte: CEA



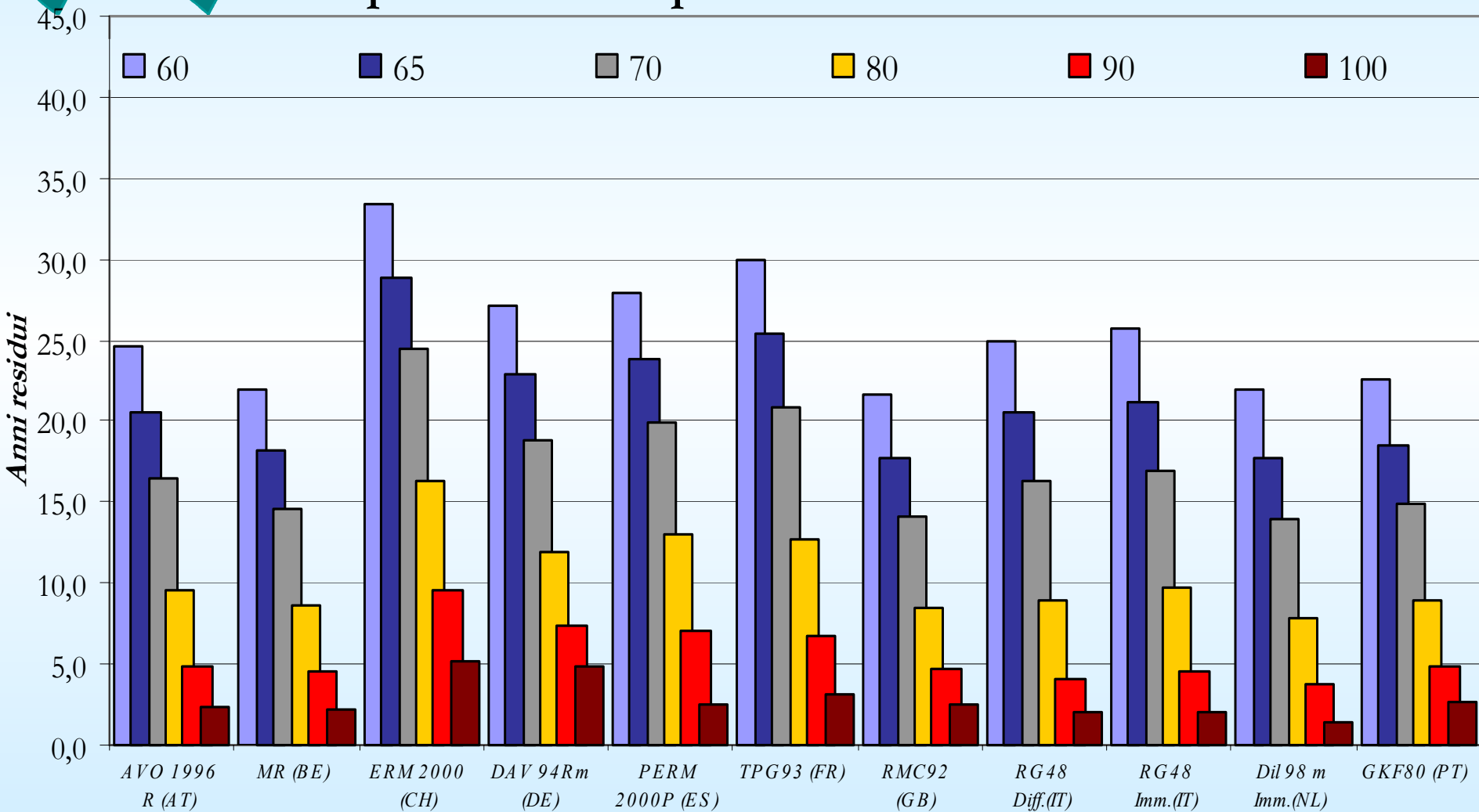
## Speranza di vita per generazione (confronti internazionali)

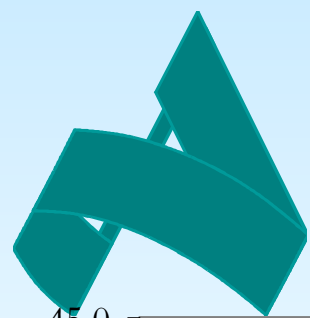
<i>Generazione del 1960</i>		Femmine			Età x		
<b>Paese</b>	<b>Tavola di mortalità</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>100</b>
Austria	AVO 1996 R (AT)	29,75	25,11	20,61	12,39	6,36	2,85
Belgio	FR (BE)	25,83	21,51	17,45	10,44	5,37	2,37
Svizzera	ERF 2000 (CH)	34,84	30,07	25,32	16,10	8,05	3,30
Germania	DAV 94Rf (DE)	32,00	27,34	22,80	14,41	8,12	4,81
Spagna	PERF 2000P (ES)	32,89	28,21	23,61	14,87	7,55	2,66
Francia	TPG93 (FR)	29,93	25,38	20,89	12,77	6,80	3,12
Inghilterra	RFC92 (GB)	25,06	20,79	16,81	10,01	5,15	2,30
<b>Italia</b>	<b>RG48 Diff.(IT)</b>	<b>29,57</b>	<b>24,80</b>	<b>20,10</b>	<b>11,32</b>	<b>4,82</b>	<b>2,09</b>
<b>Italia</b>	<b>RG48 Imm.(IT)</b>	<b>30,08</b>	<b>25,32</b>	<b>20,63</b>	<b>11,88</b>	<b>5,19</b>	<b>2,10</b>
Olanda	Dil 98 f Imm.(NL)	26,72	22,19	17,84	9,88	4,23	1,94
Portogallo	GKF80 (PT)	22,55	18,58	14,93	8,93	4,88	2,62

Fonte: CEA

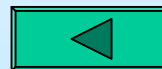
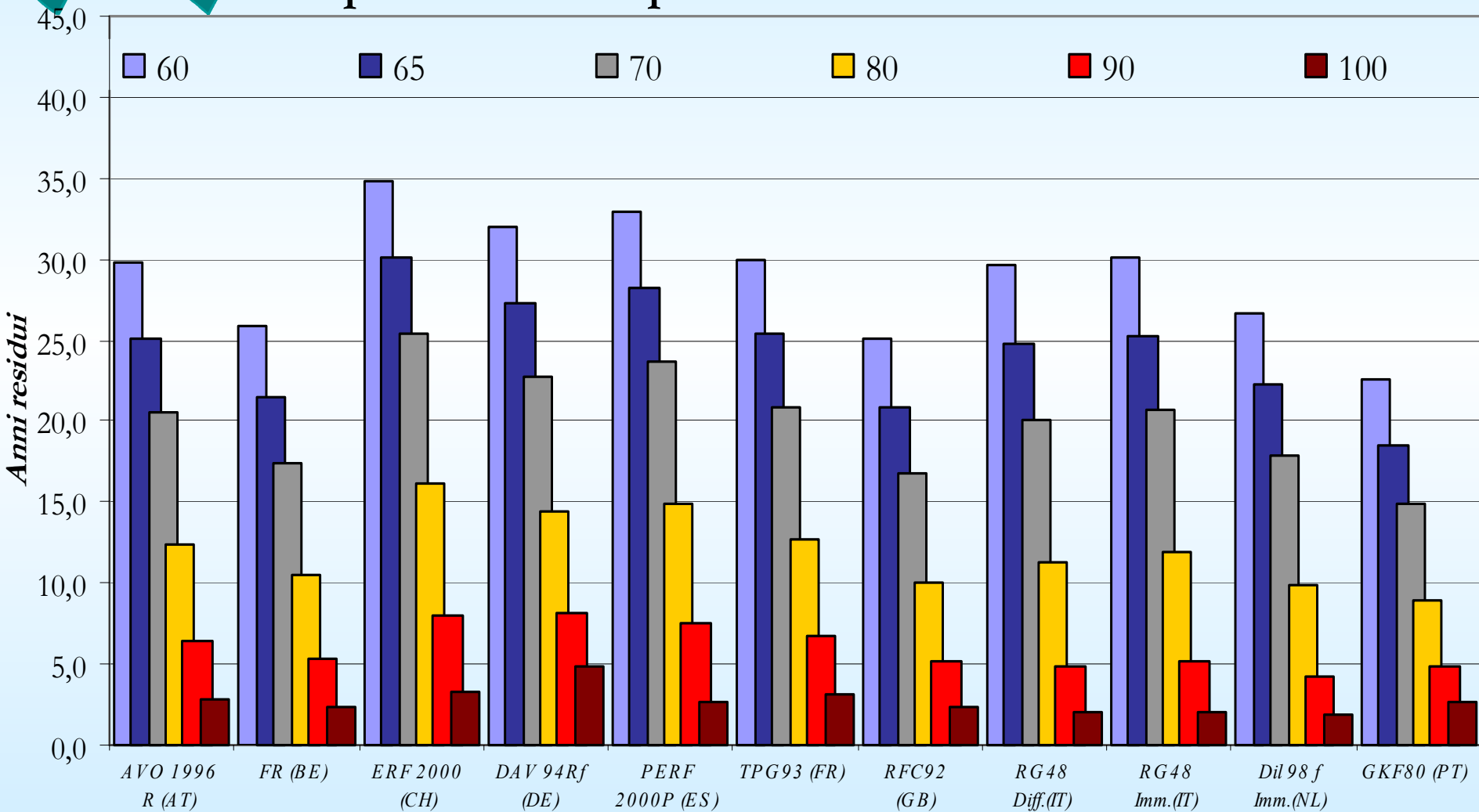


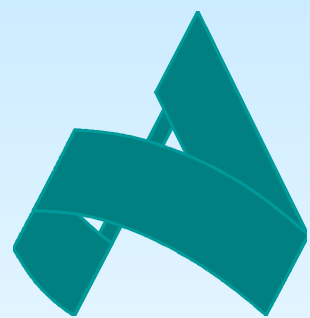
## Speranza di vita per età - Gen. maschi 1960





## Speranza di vita per età - Gen. femmine 1960





**ANIA**  
**Associazione**  
**Nazionale fra le**  
**Imprese**  
**Assicuratrici**

# **Osservatorio Basi Demografiche per le**

## **assicurazioni di Rendita**

### **(O.B.D.R.)**