

**SUPSI**

SUPSI-DEASS

# **Analisi banche dati ISS 2004 e 2014**

**Progetto free work**

## INDICE

1) Descrizione e comparazione delle banche dati ISS 2004 e 2014 .....	3
1.1) Caratteristiche socio-demografiche .....	3
1.1.1) La situazione a livello nazionale .....	3
1.1.2) La situazione nelle grandi regioni .....	6
1.2) Caratteristiche professionali.....	17
1.2.1) La situazione a livello nazionale .....	17
1.2.2) La situazione nelle grandi regioni .....	20
1.3) Salari e tassi di occupazione .....	32
1.3.1) La situazione a livello nazionale .....	32
1.3.2) La situazione nelle grandi regioni .....	33
2) Le soglie della gratuità nel lavoro salariato .....	37
2.1) La situazione generale.....	38
2.1.1) La situazione a livello nazionale .....	38
2.1.1) La situazione nelle grandi regioni .....	38
2.2) La situazione per alcuni profili di rischio d'interesse .....	40
2.2.1) Profili di rischio: la situazione a livello nazionale.....	40
2.2.2) Profili di rischio: la situazione a livello ticinese.....	44
3) Considerazioni conclusive.....	48
4) Allegato di approfondimento: il profilo socio-demografico secondo la percentuale lavorativa.....	49
4.1) La situazione a livello nazionale.....	49
4.2) La situazione a livello ticinese.....	51

## 1) Descrizione e comparazione delle banche dati ISS 2004 e 2014

Le banche dati ISS sono costituite da campioni stratificati a due livelli. Il fattore di ponderazione (cioè il peso) attribuito ad ogni osservazione è calcolato moltiplicando tra loro i pesi di primo e di secondo livello. Il peso di primo livello è calibrato sul numero di impieghi e di grandi regioni, mentre il peso di secondo livello corrisponde al peso di una persona all'interno di una determinata impresa.

Complessivamente, considerando le osservazioni ponderate, la banca dati ISS 2004 contiene 3'019'758 casi, mentre la banca dati ISS 2014 è composta da 4'168'119 casi.

### 1.1) Caratteristiche socio-demografiche

Qui di seguito vengono presentate e comparate le principali caratteristiche socio-demografiche dei rispondenti alle due indagini in esame; queste sono il genere, l'età, il livello di formazione, la nazionalità e lo stato civile.

#### 1.1.1) La situazione a livello nazionale

Le due indagini presentano parecchi punti comuni in termini di caratteristiche socio-demografiche dei rispondenti. In entrambe si riscontra una maggioranza di uomini e una struttura percentuale simile rispetto all'età, con un 20% circa di persone di età inferiore ai 30 anni e poco più del 50% di età compresa tra 30 e 49 anni. Si notano inoltre percentuali simili di persone con un livello formativo primario (12% circa) e secondario (poco meno del 50%), così come proporzioni simili di persone svizzere (70% circa). Anche la struttura percentuale relativa allo stato civile è abbastanza simile, con poco più del 50% di persone coniugate e circa un terzo di celibi/nubili.

Si riscontrano però anche delle (generalmente lievi) differenze. Nell'ISS 2014 si nota una proporzione leggermente superiore di donne (46.5 % vs 43.3% nel 2004), così come una struttura della popolazione leggermente più anziana (28.5% di persone con un'età uguale o superiore a 50 anni vs 24.5% nel 2004). Inoltre, nel 2014 si nota una maggiore proporzione di persone con un livello di formazione terziario (27.3%) rispetto al 2004 (18.7%), anche se questa differenza deve essere interpretata con prudenza a causa della significativa proporzione di dati mancanti nel 2004 (13.8% vs 5.8% nel 2014). Per quanto riguarda la nazionalità, si riscontra una leggera diminuzione di persone svizzere nel 2014 (70% vs 72.2% nel 2004), combinata con leggeri aumenti delle persone con permesso B (+2.6%) e G (+1.3%). Infine, nel 2014 si nota una maggiore proporzione di persone celibi/nubili (36.1% vs 33.6% nel 2004) combinata a una minore percentuale di persone coniugate (52.9% vs 56.5% nel 2004).

#### GENERE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE

##### ISS 2004

Genere	n	%
Uomo	1713241	56.7
Donna	1306451	43.3
Manca	66	0.0
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

##### ISS 2014

Genere	n	%
Uomo	2230390	53.5
Donna	1937729	46.5
Manca	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**ETÀ – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
15-19	30021	1.0
20-24	240417	8.0
25-29	340890	11.3
30-34	397719	13.2
35-39	451023	14.9
40-44	442568	14.7
45-49	375611	12.4
50-54	316027	10.5
55-59	308861	10.2
60-65	98361	3.3
66-80	16473	0.5
<i>Manca</i>	<i>1786</i>	<i>0.1</i>
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
15-19	35815	0.9
20-24	283130	6.8
25-29	469838	11.3
30-34	526592	12.6
35-39	510488	12.2
40-44	546902	13.1
45-49	604840	14.5
50-54	550664	13.2
55-59	384893	9.2
60-65	218069	5.2
66-80	36797	0.9
<i>Manca</i>	<i>91</i>	<i>0.0</i>
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**FORMAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Università	193993	6.4
SUP	154419	5.1
Form. prof. sup.	216025	7.2
Scuole ins.	30768	1.0
Maturità	49391	1.6
Apprendistato	1336640	44.3
Form. int. impr.	153808	5.1
Scuola obbligo	354964	11.8
Altre form. comp.	113666	3.8
<i>Manca</i>	<i>416082</i>	<i>13.8</i>
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Università	425460	10.2
SUP	275155	6.6
Form. prof. sup.	437169	10.5
Scuole ins.	55504	1.3
Maturità	140419	3.4
Apprendistato	1878232	45.1
Form. int. impr.	215813	5.2
Scuola obbligo	500657	12.0
Altre form. comp.	-	-
<i>Manca</i>	<i>239711</i>	<i>5.8</i>
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**NAZIONALITÀ – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Nazionalità</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Svizzera	2180873	72.2
Permesso L	36346	1.2
Permesso B	151900	5.0
Permesso C	433473	14.4
Permesso G	156056	5.2
Altro	48300	1.6
<i>Manca</i>	<i>12810</i>	<i>0.4</i>
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Nazionalità</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Svizzera	2918739	70.0
Permesso L	23256	0.6
Permesso B	316774	7.6
Permesso C	623931	15.0
Permesso G	272972	6.5
Altro	12447	0.3
<i>Manca</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**STATO CIVILE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Stato civile</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Celibe/Nubile	1014420	33.6
Coniugato/a	1707373	56.5
Altro	291653	9.7
<i>Manca</i>	<i>6312</i>	<i>.2</i>
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Stato civile</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Celibe/Nubile	1505619	36.1
Coniugato/a	2203313	52.9
Altro	459187	11.0
<i>Manca</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

### 1.1.2) La situazione nelle grandi regioni

Le distribuzioni delle caratteristiche socio-demografiche a livello nazionale nascondono profonde differenze tra le grandi regioni; è perciò utile e necessario evidenziarle.

Le strutture percentuali relative alla grande regione sono molto simili. In entrambe le indagini le grandi regioni più rappresentate sono Zurigo, Mittelland e la regione del Lemano (tra il 17% e il 25% dei casi circa), seguite dalla Svizzera del Nord-ovest, dalla Svizzera orientale e dalla Svizzera centrale (tra l'8% e il 14% circa dei casi) e dal Canton Ticino (poco meno del 4% dei casi).

Per quanto riguarda il genere, in entrambe le indagini si nota una maggioranza di uomini in tutte le grandi regioni, che si riduce però (in maniera più o meno importante secondo la grande regione) tra il 2004 e il 2014.

Le strutture percentuali riguardanti l'età sono simili per tutte le grandi regioni in entrambe le indagini. Si nota tuttavia un aumento generale della proporzione di persone di età uguale o superiore a 50 anni, specialmente marcato per le grandi regioni Mittelland, Svizzera Nord-ovest, orientale e centrale. Il Ticino è contraddistinto da una percentuale di giovani lavoratori (15-29 anni) inferiore rispetto alle altre grandi regioni.

La formazione di livello secondario (in particolare l'apprendistato) è la più frequente, indipendentemente dalla grande regione e dall'anno considerati. Nel 2014, la formazione di livello terziario è diffusa soprattutto nella regione del Lemano e a Zurigo (più del 30%), ma anche nella Svizzera del Nord-ovest e in Ticino (26-27%). Tra il 2004 e il 2014 la progressione della proporzione di persone con una formazione di livello terziario è stata importante in tutte le grandi regioni, attestandosi tra il +5.4 p.p. del Ticino e il +12 p.p. di Zurigo.

La proporzione di persone di nazionalità svizzera è più bassa nella Svizzera del Nord-ovest (65% circa), nella regione del Lemano (poco più del 55%) e, soprattutto, in Ticino (50% circa). Queste tre grandi regioni sono anche contraddistinte dalle più alte proporzioni di lavoratori frontalieri, cioè 10-15% nella Svizzera del Nord-ovest e nella regione del Lemano e 30% in Ticino. Tra il 2004 e il 2014, il Ticino e la regione del Lemano hanno conosciuto i maggiori aumenti relativi di lavoratori frontalieri (+5 p.p. circa).

Nel 2004, la maggior parte dei lavoratori censiti (56-59%) sono coniugati, eccezion fatta per Zurigo (53.4%). Questa proporzione si riduce, nel 2014, in modo più o meno importante (tra -2 e -5p.p.) in tutte le grandi regioni.

### DISTRIBUZIONE DEI RISPONDENTI SECONDO LA GRANDE REGIONE

#### ISS 2004

Grande regione	n	%
Lemano	518965	17.2
Mittelland	624781	20.7
Nord-ovest	410385	13.6
Zurigo	736725	24.4
Svizzera orientale	356787	11.8
Svizzera centrale	252879	8.4
Ticino	119236	3.9
Manca	-	-
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

#### ISS 2014

Grande regione	n	%
Lemano	710221	17.0
Mittelland	936561	22.5
Nord-ovest	522812	12.5
Zurigo	993045	23.8
Svizzera orientale	480061	11.5
Svizzera centrale	368902	8.9
Ticino	156517	3.8
Manca	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

## GENERE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE

## ISS 2004

Grande reg.	Genere	n	%
Lemano	Uomo	283486	54.6
	Donna	235478	45.4
	Manca	1	0.0
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Uomo	353360	56.6
	Donna	271421	43.4
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Uomo	239092	58.3
	Donna	171293	41.7
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Uomo	411237	55.8
	Donna	325460	44.2
	Manca	28	0.0
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Uomo	209298	58.7
	Donna	147455	41.3
	Manca	34	0.0
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Uomo	146997	58.1
	Donna	105881	41.9
	Manca	1	0.0
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Uomo	69771	58.5
	Donna	49463	41.5
	Manca	1	0.0
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

## ISS 2014

Grande reg.	Genere	n	%
Lemano	Uomo	376800	53.1
	Donna	333420	46.9
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Uomo	497932	53.2
	Donna	438629	46.8
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Uomo	285583	54.6
	Donna	237229	45.4
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Uomo	528720	53.2
	Donna	464325	46.8
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Uomo	255713	53.3
	Donna	224349	46.7
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Uomo	200707	54.4
	Donna	168196	45.6
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Uomo	84935	54.3
	Donna	71582	45.7
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**ETÀ - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST)****ISS 2004**

Grande reg.	Età	n	%
Lemano	15-19	4089	0.8
	20-24	35407	6.8
	25-29	63880	12.3
	30-34	73611	14.2
	35-39	78407	15.1
	40-44	77303	14.9
	45-49	65212	12.6
	50-54	53895	10.4
	55-59	50272	9.7
	60-65	14538	2.8
	66-80	2194	0.4
	Manca	158	0.0
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	15-19	6372	1.0
	20-24	49077	7.9
	25-29	68167	10.9
	30-34	78331	12.5
	35-39	91175	14.6
	40-44	91574	14.7
	45-49	79586	12.7
	50-54	67757	10.8
	55-59	67619	10.8
	60-65	21427	3.4
	66-80	3159	0.5
	Manca	537	0.1
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	15-19	3513	0.9
	20-24	30294	7.4
	25-29	41026	10.0
	30-34	50432	12.3
	35-39	61537	15.0
	40-44	62447	15.2
	45-49	53781	13.1
	50-54	46176	11.3
	55-59	44704	10.9
	60-65	13638	3.3
	66-80	2505	0.6
	Manca	332	0.1
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Età	n	%
Lemano	15-19	4594	0.6
	20-24	43842	6.2
	25-29	86240	12.1
	30-34	98748	13.9
	35-39	99814	14.1
	40-44	99856	14.1
	45-49	99787	14.1
	50-54	87055	12.3
	55-59	55806	7.9
	60-65	29781	4.2
	66-80	4670	0.7
	Manca	28	0.0
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	15-19	8924	1.0
	20-24	62024	6.6
	25-29	98688	10.5
	30-34	108694	11.6
	35-39	107686	11.5
	40-44	121892	13.0
	45-49	139512	14.9
	50-54	131371	14.0
	55-59	96023	10.3
	60-65	54708	5.8
	66-80	7013	0.7
	Manca	26	0.0
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	15-19	4043	0.8
	20-24	32276	6.2
	25-29	55944	10.7
	30-34	63635	12.2
	35-39	60696	11.6
	40-44	67894	13.0
	45-49	78539	15.0
	50-54	72700	13.9
	55-59	52753	10.1
	60-65	29101	5.6
	66-80	5229	1.0
	Manca	2	0.0
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>



**ETÀ - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - ZURIGO, CH ORIENTALE, CH CENTRALE)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Zurigo	15-19	8413	1.1
	20-24	63450	8.6
	25-29	87918	11.9
	30-34	101626	13.8
	35-39	110600	15.0
	40-44	102661	13.9
	45-49	85387	11.6
	50-54	73293	9.9
	55-59	74880	10.2
	60-65	23930	3.2
	66-80	4285	0.6
	<i>Manca</i>	<i>283</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	15-19	4310	1.2
	20-24	32851	9.2
	25-29	38437	10.8
	30-34	42566	11.9
	35-39	51699	14.5
	40-44	53502	15.0
	45-49	45645	12.8
	50-54	37307	10.5
	55-59	35756	10.0
	60-65	12546	3.5
	66-80	2026	0.6
	<i>Manca</i>	<i>143</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	15-19	2622	1.0
	20-24	23142	9.2
	25-29	29032	11.5
	30-34	33296	13.2
	35-39	37241	14.7
	40-44	36464	14.4
	45-49	31387	12.4
	50-54	25254	10.0
	55-59	23696	9.4
	60-65	8939	3.5
	66-80	1610	0.6
	<i>Manca</i>	<i>197</i>	<i>0.1</i>
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Zurigo	15-19	9288	0.9
	20-24	74495	7.5
	25-29	122084	12.3
	30-34	134338	13.5
	35-39	124878	12.6
	40-44	125506	12.6
	45-49	136364	13.7
	50-54	120674	12.2
	55-59	86209	8.7
	60-65	49573	5.0
	66-80	9627	1.0
	<i>Manca</i>	<i>11</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	15-19	4992	1.0
	20-24	35472	7.4
	25-29	51271	10.7
	30-34	56404	11.7
	35-39	51692	10.8
	40-44	60358	12.6
	45-49	70438	14.7
	50-54	68828	14.3
	55-59	46657	9.7
	60-65	28856	6.0
	66-80	5070	1.1
	<i>Manca</i>	<i>23</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	15-19	3629	1.0
	20-24	27770	7.5
	25-29	41067	11.1
	30-34	45762	12.4
	35-39	42429	11.5
	40-44	46501	12.6
	45-49	54182	14.7
	50-54	49941	13.5
	55-59	34050	9.2
	60-65	19735	5.3
	66-80	3835	1.0
	<i>Manca</i>	<i>1</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>

**ETÀ - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (3 - TICINO)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	15-19	703	0.6
	20-24	6197	5.2
	25-29	12430	10.4
	30-34	17857	15.0
	35-39	20363	17.1
	40-44	18618	15.6
	45-49	14614	12.3
	50-54	12346	10.4
	55-59	11934	10.0
	60-65	3343	2.8
	66-80	696	0.6
	<i>Manca</i>	<i>136</i>	<i>0.1</i>
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Età</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	15-19	346	0.2
	20-24	7251	4.6
	25-29	14543	9.3
	30-34	19011	12.1
	35-39	23292	14.9
	40-44	24895	15.9
	45-49	26019	16.6
	50-54	20095	12.8
	55-59	13394	8.6
	60-65	6316	4.0
	66-80	1354	0.9
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**FORMAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Lemano	Università	49569	9.6
	SUP	42670	8.2
	F. prof. sup.	36299	7.0
	Scuole ins.	5780	1.1
	Maturità	13339	2.6
	Apprendistato	174208	33.6
	F. int. impr.	48538	9.4
	Scuola obbl.	55217	10.6
	Altre f. comp.	26083	5.0
	<i>Manca</i>	<i>67261</i>	<i>13.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Università	31369	5.0
	SUP	26663	4.3
	F. prof. sup.	44810	7.2
	Scuole ins.	7803	1.2
	Maturità	8505	1.4
	Apprendistato	294045	47.1
	F. int. impr.	35691	5.7
	Scuola obbl.	71340	11.4
	Altre f. comp.	19738	3.2
	<i>Manca</i>	<i>84816</i>	<i>13.6</i>
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Università	24251	5.9
	SUP	20037	4.9
	F. prof. sup.	27895	6.8
	Scuole ins.	6936	1.7
	Maturità	6222	1.5
	Apprendistato	203141	49.5
	F. int. impr.	13337	3.2
	Scuola obbl.	48712	11.9
	Altre f. comp.	15602	3.8
	<i>Manca</i>	<i>44252</i>	<i>10.8</i>
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Lemano	Università	109560	15.4
	SUP	60590	8.5
	F. prof. sup.	73288	10.3
	Scuole ins.	7960	1.1
	Maturità	35177	5.0
	Apprendistato	225721	31.8
	F. int. impr.	62572	8.8
	Scuola obbl.	74549	10.5
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>60803</i>	<i>8.6</i>
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Università	76947	8.2
	SUP	47125	5.0
	F. prof. sup.	85985	9.2
	Scuole ins.	17400	1.9
	Maturità	26168	2.8
	Apprendistato	452248	48.3
	F. int. impr.	49725	5.3
	Scuola obbl.	106023	11.3
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>74941</i>	<i>8.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Università	50341	9.6
	SUP	32517	6.2
	F. prof. sup.	59872	11.5
	Scuole ins.	3494	0.7
	Maturità	14116	2.7
	Apprendistato	269401	51.5
	F. int. impr.	17259	3.3
	Scuola obbl.	62432	11.9
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>13381</i>	<i>2.6</i>
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>

**FORMAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 – ZURIGO, CH ORIENTALE, CH CENTRALE)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Zurigo	Università	59702	8.1
	SUP	36247	4.9
	F. prof. sup.	50146	6.8
	Scuole ins.	3851	0.5
	Maturità	12028	1.6
	Apprendistato	317334	43.1
	F. int. impr.	17949	2.4
	Scuola obbl.	75728	10.3
	Altre f. comp.	26840	3.6
	<i>Manca</i>	<i>136900</i>	<i>18.6</i>
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Università	10457	2.9
	SUP	12969	3.6
	F. prof. sup.	26044	7.3
	Scuole ins.	3051	0.9
	Maturità	3067	0.9
	Apprendistato	183262	51.4
	F. int. impr.	12778	3.6
	Scuola obbl.	51697	14.5
	Altre f. comp.	14273	4.0
	<i>Manca</i>	<i>39189</i>	<i>11.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Università	8703	3.4
	SUP	10876	4.3
	F. prof. sup.	21119	8.4
	Scuole ins.	2435	1.0
	Maturità	2502	1.0
	Apprendistato	123897	49.0
	F. int. impr.	8394	3.3
	Scuola obbl.	33414	13.2
	Altre f. comp.	5881	2.3
	<i>Manca</i>	<i>35659</i>	<i>14.1</i>
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Zurigo	Università	123643	12.5
	SUP	84636	8.5
	F. prof. sup.	107158	10.8
	Scuole ins.	8087	0.8
	Maturità	33172	3.3
	Apprendistato	436620	44.0
	F. int. impr.	32225	3.2
	Scuola obbl.	137291	13.8
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>30213</i>	<i>3.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Università	23404	4.9
	SUP	25664	5.3
	F. prof. sup.	51348	10.7
	Scuole ins.	10068	2.1
	Maturità	10086	2.1
	Apprendistato	252393	52.6
	F. int. impr.	21981	4.6
	Scuola obbl.	58520	12.2
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>26597</i>	<i>5.5</i>
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Università	22857	6.2
	SUP	18918	5.1
	F. prof. sup.	43249	11.7
	Scuole ins.	5951	1.6
	Maturità	7363	2.0
	Apprendistato	188156	51.0
	F. int. impr.	11707	3.2
	Scuola obbl.	39786	10.8
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>30916</i>	<i>8.4</i>
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>

**FORMAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (3 - TICINO)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	Università	9942	8.3
	SUP	4957	4.2
	F. prof. sup.	9712	8.1
	Scuole ins.	912	0.8
	Maturità	3728	3.1
	Apprendistato	40754	34.2
	F. int. impr.	17121	14.4
	Scuola obbl.	18856	15.8
	Altre f. comp.	5249	4.4
	<i>Manca</i>	<i>8006</i>	<i>6.7</i>
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Formazione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	Università	18709	12.0
	SUP	5705	3.6
	F. prof. sup.	16270	10.4
	Scuole ins.	2544	1.6
	Maturità	14336	9.2
	Apprendistato	53694	34.3
	F. int. impr.	20343	13.0
	Scuola obbl.	22056	14.1
	Altre f. comp.	-	-
	<i>Manca</i>	<i>2860</i>	<i>1.8</i>
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**NAZIONALITÀ - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST, ZURIGO)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Lemano	Svizzera	319525	61.6
	Permesso L	11633	2.2
	Permesso B	34287	6.6
	Permesso C	97450	18.8
	Permesso G	45998	8.9
	Altro	9257	1.8
	<i>Manca</i>	<i>816</i>	<i>0.2</i>
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Svizzera	502781	80.5
	Permesso L	5161	0.8
	Permesso B	22363	3.6
	Permesso C	70885	11.3
	Permesso G	10721	1.7
	Altro	6075	1.0
	<i>Manca</i>	<i>6794</i>	<i>1.1</i>
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Svizzera	277257	67.6
	Permesso L	1893	0.5
	Permesso B	20836	5.1
	Permesso C	57375	14.0
	Permesso G	44804	10.9
	Altro	6981	1.7
	<i>Manca</i>	<i>1238</i>	<i>0.3</i>
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Svizzera	554900	75.3
	Permesso L	4200	0.6
	Permesso B	39309	5.3
	Permesso C	107495	14.6
	Permesso G	9742	1.3
	Altro	19132	2.6
	<i>Manca</i>	<i>1947</i>	<i>0.3</i>
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Lemano	Svizzera	403148	56.8
	Permesso L	5299	0.7
	Permesso B	75778	10.7
	Permesso C	126059	17.7
	Permesso G	96277	13.6
	Altro	3659	0.5
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Svizzera	750414	80.1
	Permesso L	3249	0.3
	Permesso B	45707	4.9
	Permesso C	113428	12.1
	Permesso G	22043	2.4
	Altro	1721	0.2
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Svizzera	338893	64.8
	Permesso L	1920	0.4
	Permesso B	39063	7.5
	Permesso C	83056	15.9
	Permesso G	58661	11.2
	Altro	1219	0.2
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Svizzera	716768	72.2
	Permesso L	4161	0.4
	Permesso B	88334	8.9
	Permesso C	158027	15.9
	Permesso G	23431	2.4
	Altro	2324	0.2
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>

**NAZIONALITÀ - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - CH ORIENTALE, CH CENTRALE, TICINO)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Svizzera orientale	Svizzera	258925	72.6
	Permesso L	8072	2.3
	Permesso B	18338	5.1
	Permesso C	52275	14.7
	Permesso G	14647	4.1
	Altro	3918	1.1
	<i>Manca</i>	612	0.2
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Svizzera	205874	81.4
	Permesso L	2511	1.0
	Permesso B	12733	5.0
	Permesso C	28484	11.3
	Permesso G	456	0.2
	Altro	1722	0.7
	<i>Manca</i>	1100	0.4
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Svizzera	61611	51.7
	Permesso L	2875	2.4
	Permesso B	4034	3.4
	Permesso C	19510	16.4
	Permesso G	29687	24.9
	Altro	1214	1.0
	<i>Manca</i>	304	0.3
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Svizzera orientale	Svizzera	343352	71.5
	Permesso L	5467	1.1
	Permesso B	32902	6.9
	Permesso C	75095	15.6
	Permesso G	21388	4.5
	Altro	1857	0.4
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Svizzera	289207	78.4
	Permesso L	2793	0.8
	Permesso B	24479	6.6
	Permesso C	48480	13.1
	Permesso G	3089	0.8
	Altro	854	0.2
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Svizzera	76957	49.2
	Permesso L	367	0.2
	Permesso B	10511	6.7
	Permesso C	19785	12.6
	Permesso G	48082	30.7
	Altro	814	0.5
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

## STATO CIVILE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE

## ISS 2004

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Lemano	Celibe/Nubile	164371	31.7
	Coniugato/a	297419	57.3
	Altro	56695	10.9
	Manca	481	0.1
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Celibe/Nubile	204807	32.8
	Coniugato/a	357272	57.2
	Altro	61565	9.9
	Manca	1137	0.2
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Celibe/Nubile	131467	32.0
	Coniugato/a	238795	58.2
	Altro	39137	9.5
	Manca	986	0.2
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Celibe/Nubile	270648	36.7
	Coniugato/a	393427	53.4
	Altro	71165	9.7
	Manca	1485	0.2
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Celibe/Nubile	114851	32.2
	Coniugato/a	207902	58.3
	Altro	32394	9.1
	Manca	1640	0.5
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Celibe/Nubile	90967	36.0
	Coniugato/a	142014	56.2
	Altro	19552	7.7
	Manca	347	0.1
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Celibe/Nubile	37309	31.3
	Coniugato/a	70545	59.2
	Altro	11145	9.3
	Manca	236	0.2
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

## ISS 2014

Grande reg.	Nazionalità	n	%
Lemano	Celibe/Nubile	260335	36.7
	Coniugato/a	371884	52.4
	Altro	78002	11.0
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Celibe/Nubile	324472	34.6
	Coniugato/a	502688	53.7
	Altro	109401	11.7
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Celibe/Nubile	183647	35.1
	Coniugato/a	282564	54.0
	Altro	56601	10.8
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Celibe/Nubile	387279	39.0
	Coniugato/a	495948	49.9
	Altro	109819	11.1
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Celibe/Nubile	158738	33.1
	Coniugato/a	267664	55.8
	Altro	53659	11.2
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Celibe/Nubile	135766	36.8
	Coniugato/a	196944	53.4
	Altro	36193	9.8
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Celibe/Nubile	55383	35.4
	Coniugato/a	85621	54.7
	Altro	15513	9.9
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>



## 1.2) Caratteristiche professionali

Qui di seguito vengono presentate e comparate le principali caratteristiche professionali dei rispondenti alle due indagini in esame; queste sono il tipo di contratto, la professione esercitata, il settore di attività, il fatto di lavorare nel settore pubblico o privato e la tipologia di accordo salariale sottoscritta dall'azienda. Non vengono presentate le informazioni relative al salario e al tasso di occupazione, che saranno oggetto della sezione 1.3).

### 1.2.1) La situazione a livello nazionale

È necessario evidenziare che la variabile che riporta il tipo di contratto è disponibile unicamente per l'ISS 2014. Si riscontra una netta maggioranza di contratti a tempo indeterminato con salario mensile (69.2%), con salario mensile e tempo di lavoro annuo (11.7%) e con salario orario (13.9%). I contratti a tempo determinato (con salario mensile o salario orario) rappresentano invece il 5.2% del totale dei contratti censiti. Sono molto rari i contratti a tempo indeterminato o determinato retribuiti su commissione, a forfait o a cottimo.

Anche per quanto riguarda le caratteristiche professionali le due indagini presentano dei punti in comune. In entrambe le indagini il 70% circa dei lavoratori censiti esercita una professione senza funzione di quadro, mentre l'8% circa è responsabile dell'esecuzione di lavori e poco più del 20% esercita una professione con funzione di quadro (inferiore, intermedio o superiore). Per quanto riguarda il settore di attività, in entrambe le indagini si riscontra una presenza molto scarsa di lavoratori del settore primario e una grande maggioranza di lavoratori del settore terziario. Inoltre, in entrambe le indagini più della metà dei lavoratori censiti non sottostà ad alcun contratto collettivo di lavoro (CCL), e la grande maggioranza di essi (più dell'80%) lavora nel settore privato.

Vi sono però anche delle differenze. Per quanto riguarda il settore di attività, tra il 2004 e il 2014 si nota una sostanziale diminuzione del (già ridotto) numero di lavoratori del settore primario, così come una riduzione della proporzione di lavoratori nelle attività manifatturiere (-4.5 p.p.). È opportuno sottolineare che, a causa del passaggio dalla classificazione NOGA 2002 alla NOGA 2008, è difficile e inopportuno interpretare le differenze tra i vari sotto-settori del settore terziario. Tra il 2004 e il 2014, aumenta la percentuale di lavoratori che non sottostanno ad alcun CCL (+4.7 p.p.), mentre cala drasticamente la proporzione di lavoratori coperti da un accordo collettivo fuori CCL (-10.2 p.p.) e aumenta leggermente la percentuale di lavoratori coperti da un CCL impresa/amministrazione pubblica (+3 p.p.). Inoltre, si riscontra un leggero aumento della proporzione di persone che lavorano nel settore pubblico (+3.6 p.p.).

**TIPO DI CONTRATTO – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

Informazione non disponibile nel 2004.

**ISS 2014**

<b>Tipo di contratto</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Indeterminato (mwage)	2884226	69.2
Indeterminato (mwage & yearwt)	488073	11.7
Indeterminato (hwage)	577946	13.9
Determinato (mwage)	140148	3.4
Determinato (hwage)	77102	1.8
Indeterminato (comm., forfait,...)	361	0.0
Determinato (comm., forfait,...)	263	0.0
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**PROFESSIONE ESERCITATA – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Professione esercitata</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Quadro superiore	165121	5.5
Quadro intermedio	210968	7.0
Quadro inferiore	296418	9.8
Resp. esecuzione lavori	243655	8.1
Senza funz. di quadro	2045066	67.7
<i>Manca</i>	58529	1.9
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Professione esercitata</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Quadro superiore	208602	5.0
Quadro intermedio	277337	6.7
Quadro inferiore	364766	8.8
Resp. esecuzione lavori	323996	7.8
Senza funz. di quadro	2941199	70.6
<i>Manca</i>	52220	1.3
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE DI ATTIVITÀ (NOGA) – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Settore di attività</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Agricoltura	16117	0.5
Attività estrattive	4552	0.2
Attività manifatturiere	602519	20.0
Elettricità, gas, acqua	18921	0.6
Costruzioni	225510	7.5
Commercio	547318	18.1
Hotel e ristoranti	175327	5.8
Trasp. e comunicazioni	213739	7.1
-	-	-
Att. fin. e assicurative	198920	6.6
Att. immobiliari	316889	10.5
Amm. pub, difesa, sic. soc.	123701	4.1
Educazione, salute	488197	16.2
Altre attività di servizio	88048	2.9
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Settore di attività</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Agricoltura	264	0.0
Attività estrattive	4431	0.1
Attività manifatturiere	645694	15.5
Elettricità, gas, acqua	54351	1.3
Costruzioni	297474	7.1
Commercio	582575	14.0
Hotel e ristoranti	195622	4.7
Trasporto e magazz.	247020	5.9
Info. e comunicazione	134131	3.2
Att. fin. e assicurative	219427	5.3
Att. immobiliari	32086	0.8
Att. sci-tech, amm. e supp.	522513	12.5
Amm. pubb., dif., istr., sal.	1089417	26.1
Altre attività di servizio	143114	3.4
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**ACCORDO SALARIALE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Accordo salariale</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
CCL associazioni	648980	21.5
CCL impresa/amm. pub.	263847	8.7
Accordo fuori CCL	422565	14.0
Solo contratto individ.	1654730	54.8
<i>Manca</i>	29636	1.0
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Accordo salariale</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
CCL associazioni	877458	21.1
CCL imprese/amm. pub.	487672	11.7
Accordo fuori CCL	160169	3.8
Solo contratto individ.	2480405	59.5
<i>Manca</i>	162416	3.9
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE PUBBLICO/PRIVATO – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Settore</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Privato	2605256	86.3
Pubblico	414502	13.7
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Settore</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Privato	3446709	82.7
Pubblico	721410	17.3
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

### 1.2.2) La situazione nelle grandi regioni

Le distribuzioni delle caratteristiche professionali a livello nazionale nascondono delle differenze tra le grandi regioni; è perciò utile e necessario evidenziarle.

La situazione relativa alle tipologie di contratto utilizzate (informazione disponibile solo per il 2014) è molto simile nelle 7 grandi regioni svizzere: la grandissima maggioranza dei contratti è a tempo indeterminato, mentre i contratti a tempo determinato rappresentano il 4-6% dei casi. È però opportuno anche evidenziare che solo nella regione del Lemano (6.9%) e in Ticino (6.3%) la percentuale di contratti a tempo determinato supera la soglia del 6%, ed è di almeno un punto percentuale superiore rispetto alle altre grandi regioni.

Per quanto riguarda la professione esercitata, nel 2004 si nota che nella regione del Lemano (63.6%) e in Ticino (62.9%) vi sono proporzioni inferiori di lavoratori senza funzioni di quadro rispetto alle altre grandi regioni (68-70%). Tuttavia, nel 2014 si nota un allineamento di queste percentuali attorno al 70%; perciò, tra il 2004 e il 2014 i maggiori aumenti relativi in termini di lavoratori senza funzioni di quadro hanno riguardato la regione del Lemano (+7.7 p.p.) e il Ticino (+5.7 p.p.).

Per quel che concerne invece il settore di attività NOGA, è sempre opportuno sottolineare che la comparazione di dettaglio è sconsigliata a causa del passaggio dalla classificazione NOGA 2002 alla NOGA 2008. Si possono tuttavia fare delle comparazioni a livello settoriale. Sia nel 2004 sia nel 2014 il settore primario è molto debolmente rappresentato (in alcune grandi regioni non appare del tutto nel 2014). Il settore secondario è quasi interamente rappresentato dal comparto delle attività manifatturiere, che nel 2004 è ben rappresentato nella Svizzera orientale (30.7%) e del nord-ovest (27.2%), un po' meno nel Mittelland (23.6%), nella Svizzera centrale (23.3%) e in Ticino (19.3%) e poco nelle regioni del Lemano (12.6%) e di Zurigo (11.8%). Tra il 2004 e il 2014 l'importanza relativa delle attività manifatturiere diminuisce in quasi tutte le grandi regioni a favore del settore terziario, con diminuzioni che vanno dai -3.5 p.p. della Svizzera centrale ai -7.7 p.p. della Svizzera orientale; fa eccezione la regione del Lemano, nella quale si riscontra una certa stabilità (-1.1 p.p.).

Per quanto riguarda gli accordi salariali (sia CCL sia accordi fuori CCL), si nota che nel 2004 questi sono presenti soprattutto nella regione del Lemano, nel Mittelland e in Ticino. Infatti, la proporzione di lavoratori che non sottostanno ad alcun accordo salariale in queste tre grandi regioni è inferiore al 50% (in Ticino inferiore al 45%), mentre nelle altre quattro grandi regioni si attesta al 60% circa. Tra il 2004 e il 2014 la proporzione di lavoratori che non sottostanno ad alcun accordo salariale cresce ovunque, eccezion fatta per il Mittelland (+1.1 p.p.) e la Svizzera del nord-ovest (+1.8 p.p.) dove si riscontra una certa stabilità. Questo aumento è particolarmente marcato nella regione del Lemano (+10.7 p.p.) e in Ticino (+9.9 p.p.), mentre nella Svizzera centrale, orientale e a Zurigo è più contenuto (da +3.7 a +7.3 p.p.).

In entrambe le indagini la grande maggioranza dei dati (almeno l'80% circa) proviene dal settore privato. Tra il 2004 e il 2014 aumenta comunque leggermente la proporzione di casi riguardanti il settore pubblico in tutte le grandi regioni considerate.

**TIPO DI CONTRATTO – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST, ZURIGO)****ISS 2004**

Informazione non disponibile nel 2004.

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Tipo di contratto</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Lemano	Indet. (mwig)	524027	73.8
	Indet. (mwig & ywt)	33707	4.7
	Indet. (hwg)	103511	14.6
	Det. (mwig)	32841	4.6
	Det. (hwg)	16063	2.3
	Indet. (forfait,...)	15	0.0
	Det. (forfait,...)	57	0.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Indet. (mwig)	591168	63.1
	Indet. (mwig & ywt)	165864	17.7
	Indet. (hwg)	129490	13.8
	Det. (mwig)	32473	3.5
	Det. (hwg)	17118	1.8
	Indet. (forfait,...)	341	0.0
	Det. (forfait,...)	108	0.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Indet. (mwig)	364848	69.8
	Indet. (mwig & ywt)	67972	13.0
	Indet. (hwg)	64300	12.3
	Det. (mwig)	17572	3.4
	Det. (hwg)	8119	1.6
	Indet. (forfait,...)	-	-
	Det. (forfait,...)	-	-
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Indet. (mwig)	678922	68.4
	Indet. (mwig & ywt)	133221	13.4
	Indet. (hwg)	135745	13.7
	Det. (mwig)	30649	3.1
	Det. (hwg)	14409	1.5
	Indet. (forfait,...)	5	0.0
	Det. (forfait,...)	94	0.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>

**TIPO DI CONTRATTO – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - CH ORIENTALE, CH CENTRALE, TICINO)****ISS 2004**

Informazione non disponibile nel 2004.

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Tipo di contratto</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Svizzera orientale	Indet. (mwig)	345392	71.9
	Indet. (mwig & ywt)	41547	8.7
	Indet. (hwg)	71761	14.9
	Det. (mwig)	11303	2.4
	Det. (hwg)	10058	2.1
	Indet. (forfait,...)	-	-
	Det. (forfait,...)	-	-
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Indet. (mwig)	260052	70.5
	Indet. (mwig & ywt)	42165	11.4
	Indet. (hwg)	49927	13.5
	Det. (mwig)	8910	2.4
	Det. (hwg)	7848	2.1
	Indet. (forfait,...)	-	-
	Det. (forfait,...)	-	-
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Indet. (mwig)	119817	76.6
	Indet. (mwig & ywt)	3598	2.3
	Indet. (hwg)	23212	14.8
	Det. (mwig)	6399	4.1
	Det. (hwg)	3487	2.2
	Indet. (forfait,...)	-	-
	Det. (forfait,...)	4	0.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**PROFESSIONE ESERCITATA – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST, ZURIGO, CH ORIENTALE)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Professione	n	%
Lemano	Quadro sup.	28865	5.6
	Quadro int.	37429	7.2
	Quadro inf.	48393	9.3
	Resp. lavori	52333	10.1
	No funz. quadro	330267	63.6
	<i>Manca</i>	21677	4.2
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Quadro sup.	32129	5.1
	Quadro int.	41064	6.6
	Quadro inf.	61657	9.9
	Resp. lavori	54113	8.7
	No funz. quadro	430895	69.0
	<i>Manca</i>	4922	0.8
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Quadro sup.	20336	5.0
	Quadro int.	24511	6.0
	Quadro inf.	42952	10.5
	Resp. lavori	26900	6.6
	No funz. quadro	282951	68.9
	<i>Manca</i>	12734	3.1
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Quadro sup.	41222	5.6
	Quadro int.	60813	8.3
	Quadro inf.	68704	9.3
	Resp. lavori	52731	7.2
	No funz. quadro	502162	68.2
	<i>Manca</i>	11094	1.5
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Quadro sup.	20219	5.7
	Quadro int.	21804	6.1
	Quadro inf.	36143	10.1
	Resp. lavori	25575	7.2
	No funz. quadro	248425	69.6
	<i>Manca</i>	4621	1.3
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Professione	n	%
Lemano	Quadro sup.	35403	5.0
	Quadro int.	40030	5.6
	Quadro inf.	54465	7.7
	Resp. lavori	73967	10.4
	No funz. quadro	506144	71.3
	<i>Manca</i>	212	0.0
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Quadro sup.	41467	4.4
	Quadro int.	46383	5.0
	Quadro inf.	69763	7.4
	Resp. lavori	74473	8.0
	No funz. quadro	652862	69.7
	<i>Manca</i>	51614	5.5
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Quadro sup.	26956	5.2
	Quadro int.	33893	6.5
	Quadro inf.	46766	8.9
	Resp. lavori	36354	7.0
	No funz. quadro	378671	72.4
	<i>Manca</i>	171	0.0
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Quadro sup.	40925	4.1
	Quadro int.	94957	9.6
	Quadro inf.	100725	10.1
	Resp. lavori	63696	6.4
	No funz. quadro	692539	69.7
	<i>Manca</i>	204	0.0
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Quadro sup.	30517	6.4
	Quadro int.	31092	6.5
	Quadro inf.	44468	9.3
	Resp. lavori	34008	7.1
	No funz. quadro	339959	70.8
	<i>Manca</i>	17	0.0
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>

**PROFESSIONE ESERCITATA – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - CH CENTRALE, TICINO)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Professione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Svizzera centrale	Quadro sup.	14885	5.9
	Quadro int.	17415	6.9
	Quadro inf.	24996	9.9
	Resp. lavori	18089	7.2
	No funz. quadro	175398	69.4
	<i>Manca</i>	<i>2095</i>	<i>0.8</i>
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Quadro sup.	7466	6.3
	Quadro int.	7931	6.7
	Quadro inf.	13574	11.4
	Resp. lavori	13913	11.7
	No funz. quadro	74967	62.9
	<i>Manca</i>	<i>1385</i>	<i>1.2</i>
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Professione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Svizzera centrale	Quadro sup.	24372	6.6
	Quadro int.	23218	6.3
	Quadro inf.	34918	9.5
	Resp. lavori	22696	6.2
	No funz. quadro	263698	71.5
	<i>Manca</i>	<i>1</i>	<i>0.0</i>
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Quadro sup.	8962	5.7
	Quadro int.	7763	5.0
	Quadro inf.	13663	8.7
	Resp. lavori	18801	12.0
	No funz. quadro	107327	68.6
	<i>Manca</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>



**SETTORE DI ATTIVITÀ (NOGA) - SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Professione	n	%
Lemano	Agricoltura	2815	0.5
	Attività estrattive	418	0.1
	Attività manifatt.	65333	12.6
	Elettr., gas, acqua	4747	0.9
	Costruzioni	39927	7.7
	Commercio	79003	15.2
	Hotel e ristoranti	35232	6.8
	Trasporti e com.	34382	6.6
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	31125	6.0
	Att. immobiliari	64870	12.5
	A. pub, dif., sic.	19318	3.7
	Educaz., salute	123398	23.8
	Altre att. di serv.	18397	3.5
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Agricoltura	3441	0.6
	Attività estrattive	920	0.1
	Attività manifatt.	147198	23.6
	Elettr., gas, acqua	5268	0.8
	Costruzioni	43124	6.9
	Commercio	95990	15.4
	Hotel e ristoranti	35358	5.7
	Trasporti e com.	60655	9.7
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	13664	2.2
	Att. immobiliari	52912	8.5
	A. pub, dif., sic.	36984	5.9
	Educaz., salute	110107	17.6
	Altre att. di serv.	19161	3.1
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Professione	n	%
Lemano	Agricoltura	36	0.0
	Attività estrattive	372	0.1
	Attività manifatt.	81365	11.5
	Elettr., gas, acqua	13032	1.8
	Costruzioni	49150	6.9
	Commercio	85484	12.0
	Hotel e ristoranti	46602	6.6
	Trasporto e mag.	21153	3.0
	Info. e comunicaz.	17681	2.5
	Att. fin. e ass.	34749	4.9
	Att. immobiliari	6491	0.9
	A. sci-tech, amm ...	112259	15.8
	A. pub., dif., istr ...	214068	30.1
	Altre att. di serv.	27779	3.9
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Agricoltura	68	0.0
	Attività estrattive	1169	0.1
	Attività manifatt.	163540	17.5
	Elettr., gas, acqua	12350	1.3
	Costruzioni	62717	6.7
	Commercio	86658	9.3
	Hotel e ristoranti	34120	3.6
	Trasporto e mag.	125245	13.4
	Info. e comunicaz.	33832	3.6
	Att. fin. e ass.	15643	1.7
	Att. immobiliari	4952	0.5
	A. sci-tech, amm ...	80034	8.5
	A. pub., dif., istr ...	281419	30.0
	Altre att. di serv.	34812	3.7
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE DI ATTIVITÀ (NOGA) – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - NORD-OVEST, ZURIGO)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Professione	n	%
Nord-ovest	Agricoltura	1955	0.5
	Attività estrattive	590	0.1
	Attività manifatt.	111525	27.2
	Elettr., gas, acqua	3422	0.8
	Costruzioni	31429	7.7
	Commercio	67269	16.4
	Hotel e ristoranti	16070	3.9
	Trasporti e com.	28341	6.9
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	16523	4.0
	Att. immobiliari	39435	9.6
	A. pub, dif., sic.	18426	4.5
	Educaz., salute	65802	16.0
	Altre att. di serv.	9598	2.3
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Agricoltura	3640	0.5
	Attività estrattive	457	0.1
	Attività manifatt.	87089	11.8
	Elettr., gas, acqua	1553	0.2
	Costruzioni	44000	6.0
	Commercio	179772	24.4
	Hotel e ristoranti	38325	5.2
	Trasporti e com.	47139	6.4
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	113904	15.5
	Att. immobiliari	98623	13.4
	A. pub, dif., sic.	15729	2.1
	Educaz., salute	81666	11.1
	Altre att. di serv.	24829	3.4
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Professione	n	%
Nord-ovest	Agricoltura	-	-
	Attività estrattive	748	0.1
	Attività manifatt.	115400	22.1
	Elettr., gas, acqua	6912	1.3
	Costruzioni	37537	7.2
	Commercio	69253	13.2
	Hotel e ristoranti	19170	3.7
	Trasporto e mag.	26232	5.0
	Info. e comunicaz.	11224	2.1
	Att. fin. e ass.	19586	3.7
	Att. immobiliari	3493	0.7
	A. sci-tech, amm ...	61578	11.8
	A. pub., dif., istr ...	131913	25.2
	Altre att. di serv.	19766	3.8
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Agricoltura	-	-
	Attività estrattive	223	0.0
	Attività manifatt.	78838	7.9
	Elettr., gas, acqua	8002	0.8
	Costruzioni	58194	5.9
	Commercio	191047	19.2
	Hotel e ristoranti	44971	4.5
	Trasporto e mag.	42687	4.3
	Info. e comunicaz.	49388	5.0
	Att. fin. e ass.	107012	10.8
	Att. immobiliari	9412	0.9
	A. sci-tech, amm ...	161924	16.3
	A. pub., dif., istr ...	213041	21.5
	Altre att. di serv.	28307	2.9
	Manca	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE DI ATTIVITÀ (NOGA) – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (3 – CH ORIENTALE, CH CENTRALE)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Professione	n	%
Svizzera orientale	Agricoltura	2110	0.6
	Attività estrattive	759	0.2
	Attività manifatt.	109390	30.7
	Elettr., gas, acqua	1671	0.5
	Costruzioni	31621	8.9
	Commercio	56277	15.8
	Hotel e ristoranti	24329	6.8
	Trasporti e com.	21663	6.1
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	8180	2.3
	Att. immobiliari	26167	7.3
	A. pub, dif., sic.	12970	3.6
	Educaz., salute	54261	15.2
	Altre att. di serv.	7391	2.1
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Agricoltura	1503	0.6
	Attività estrattive	477	0.2
	Attività manifatt.	59019	23.3
	Elettr., gas, acqua	1395	0.6
	Costruzioni	22819	9.0
	Commercio	50271	19.9
	Hotel e ristoranti	16729	6.6
	Trasporti e com.	14229	5.6
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	8723	3.4
	Att. immobiliari	24921	9.9
	A. pub, dif., sic.	13017	5.1
	Educaz., salute	33979	13.4
	Altre att. di serv.	5797	2.3
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Professione	n	%
Svizzera orientale	Agricoltura	161	0.0
	Attività estrattive	1084	0.2
	Attività manifatt.	110295	23.0
	Elettr., gas, acqua	6431	1.3
	Costruzioni	42755	8.9
	Commercio	68419	14.3
	Hotel e ristoranti	24424	5.1
	Trasporto e mag.	15742	3.3
	Info. e comunicaz.	9340	1.9
	Att. fin. e ass.	13612	2.8
	Att. immobiliari	4061	0.8
	A. sci-tech, amm ...	43849	9.1
	A. pub., dif., istr ...	124696	26.0
	Altre att. di serv.	15192	3.2
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Agricoltura	-	-
	Attività estrattive	435	0.1
	Attività manifatt.	72912	19.8
	Elettr., gas, acqua	3398	0.9
	Costruzioni	32425	8.8
	Commercio	59282	16.1
	Hotel e ristoranti	17105	4.6
	Trasporto e mag.	12044	3.3
	Info. e comunicaz.	10010	2.7
	Att. fin. e ass.	20252	5.5
	Att. immobiliari	2692	0.7
	A. sci-tech, amm ...	44224	12.0
	A. pub., dif., istr ...	81225	22.0
	Altre att. di serv.	12899	3.5
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE DI ATTIVITÀ (NOGA) – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (4 – TICINO)****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Professione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	Agricoltura	654	0.5
	Attività estrattive	931	0.8
	Attività manifatt.	22966	19.3
	Elettr., gas, acqua	865	0.7
	Costruzioni	12591	10.6
	Commercio	18736	15.7
	Hotel e ristoranti	9284	7.8
	Trasporti e com.	7330	6.1
	-	-	-
	Att. fin. e ass.	6802	5.7
	Att. immobiliari	9961	8.4
	A. pub, dif., sic.	7258	6.1
	Educaz., salute	18984	15.9
	Altre att. di serv.	2876	2.4
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Professione</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	Agricoltura	-	-
	Attività estrattive	401	0.3
	Attività manifatt.	23343	14.9
	Elettr., gas, acqua	4227	2.7
	Costruzioni	14695	9.4
	Commercio	22431	14.3
	Hotel e ristoranti	9230	5.9
	Trasporto e mag.	3917	2.5
	Info. e comunicaz.	2656	1.7
	Att. fin. e ass.	8573	5.5
	Att. immobiliari	986	0.6
	A. sci-tech, amm ...	18645	11.9
	A. pub., dif., istr ...	43054	27.5
	Altre att. di serv.	4358	2.8
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**ACCORDO SALARIALE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST, ZURIGO, CH ORIENTALE, CH CENTRALE)**
**ISS 2004**

Grande reg.	Accordo salariale	n	%
Lemano	CCL associazioni	128762	24.8
	CCL impr./a. pub.	35756	6.9
	Acc. fuori CCL	97054	18.7
	Solo contr. ind.	242678	46.8
	<i>Manca</i>	14715	2.8
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	CCL associazioni	152884	24.5
	CCL impr./a. pub.	45450	7.3
	Acc. fuori CCL	110404	17.7
	Solo contr. ind.	310648	49.7
	<i>Manca</i>	5394	0.9
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	CCL associazioni	84618	20.6
	CCL impr./a. pub.	28448	6.9
	Acc. fuori CCL	46567	11.3
	Solo contr. ind.	249426	60.8
	<i>Manca</i>	1325	0.3
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	CCL associazioni	118187	16.0
	CCL impr./a. pub.	94550	12.8
	Acc. fuori CCL	72949	9.9
	Solo contr. ind.	447103	60.7
	<i>Manca</i>	3936	0.5
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	CCL associazioni	81170	22.8
	CCL impr./a. pub.	21353	6.0
	Acc. fuori CCL	46494	13.0
	Solo contr. ind.	205513	57.6
	<i>Manca</i>	2256	0.6
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	CCL associazioni	51497	20.4
	CCL impr./a. pub.	21073	8.3
	Acc. fuori CCL	31800	12.6
	Solo contr. ind.	147560	58.4
	<i>Manca</i>	948	0.4
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

Grande reg.	Accordo salariale	n	%
Lemano	CCL associazioni	141057	19.9
	CCL impr./a. pub.	73091	10.3
	Acc. fuori CCL	55450	7.8
	Solo contr. ind.	408035	57.5
	<i>Manca</i>	32587	4.6
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	CCL associazioni	210207	22.4
	CCL impr./a. pub.	173686	18.5
	Acc. fuori CCL	36389	3.9
	Solo contr. ind.	478986	51.1
	<i>Manca</i>	37294	4.0
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	CCL associazioni	101840	19.5
	CCL impr./a. pub.	61211	11.7
	Acc. fuori CCL	9789	1.9
	Solo contr. ind.	327284	62.6
	<i>Manca</i>	22688	4.3
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	CCL associazioni	189846	19.1
	CCL impr./a. pub.	111743	11.3
	Acc. fuori CCL	22610	2.3
	Solo contr. ind.	641775	64.6
	<i>Manca</i>	27071	2.7
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	CCL associazioni	105215	21.9
	CCL impr./a. pub.	31154	6.5
	Acc. fuori CCL	13772	2.9
	Solo contr. ind.	311797	64.9
	<i>Manca</i>	18124	3.8
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	CCL associazioni	85904	23.3
	CCL impr./a. pub.	16775	4.5
	Acc. fuori CCL	16046	4.3
	Solo contr. ind.	229067	62.1
	<i>Manca</i>	21111	5.7
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>

**ACCORDO SALARIALE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST, ZURIGO, CH ORIENTALE, CH CENTRALE)**

**ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Accordo salariale</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	CCL associazioni	31861	26.7
	CCL impr./a. pub.	17216	14.4
	Acc. fuori CCL	17297	14.5
	Solo contr. ind.	51801	43.4
	<i>Manca</i>	1061	0.9
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Accordo salariale</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Ticino	CCL associazioni	43390	27.7
	CCL impr./a. pub.	20011	12.8
	Acc. fuori CCL	6114	3.9
	Solo contr. ind.	83461	53.3
	<i>Manca</i>	3541	2.3
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**SETTORE PUBBLICO/PRIVATO – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE****ISS 2004**

<b>Grande reg.</b>	<b>Settore</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Lemano	Privato	426850	82.3
	Pubblico	92115	17.7
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>518965</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Privato	531180	85.0
	Pubblico	93600	15.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>624781</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Privato	351531	85.7
	Pubblico	58854	14.3
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>410385</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Privato	665156	90.3
	Pubblico	71569	9.7
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>736725</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Privato	312729	87.7
	Pubblico	44058	12.3
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>356787</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Privato	220071	87.0
	Pubblico	32808	13.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>252879</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Privato	97738	82.0
	Pubblico	21498	18.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

**ISS 2014**

<b>Grande reg.</b>	<b>Settore</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Lemano	Privato	567628	79.9
	Pubblico	142592	20.1
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>710221</b>	<b>100.0</b>
Mittelland	Privato	749526	80.0
	Pubblico	187035	20.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>936561</b>	<b>100.0</b>
Nord-ovest	Privato	444883	85.1
	Pubblico	77929	14.9
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>522812</b>	<b>100.0</b>
Zurigo	Privato	843564	84.9
	Pubblico	149481	15.1
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>993045</b>	<b>100.0</b>
Svizzera orientale	Privato	400948	83.5
	Pubblico	79113	16.5
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>480061</b>	<b>100.0</b>
Svizzera centrale	Privato	318070	86.2
	Pubblico	50833	13.8
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>368902</b>	<b>100.0</b>
Ticino	Privato	122089	78.0
	Pubblico	34428	22.0
	<i>Manca</i>	-	-
	<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

### 1.3) Salari e tassi di occupazione

Questa sezione è dedicata alla presentazione e alla comparazione dei salari e delle percentuali di occupazione relativi ai lavoratori censiti dalle indagini ISS 2004 e 2014.

È innanzitutto importante spiegare le variabili scelte e le modalità di rappresentazione dei dati. Le variabili selezionate sono le seguenti tre:

- *Salario mensile lordo*: è il salario lordo effettivamente guadagnato durante il mese di ottobre. Questo comprende il salario ordinario, le indennità regolari, le gratifiche sottostanti ai contributi AVS e i versamenti regolari (commissioni, partecipazioni alla cifra d'affari o altri versamenti regolari).

- *Salario mensile lordo standardizzato*: corrisponde al salario mensile lordo standardizzato (4 1/3 settimane a 40 ore). Include i contributi sociali, le indennità per il lavoro in équipe, le indennità per il lavoro domenicale o notturno, 1/12 della tredicesima mensilità e 1/12 delle prestazioni non periodiche. Non include la retribuzione delle ore supplementari.

- *Percentuale lavorativa*: corrisponde alla percentuale lavorativa contrattuale per il mese di ottobre. Se la percentuale lavorativa non è chiaramente definita nel contratto di lavoro, questa viene stimata sulla base del numero medio di ore effettuate dalla persona salariata rispetto al numero di ore abituali relative ad un impiego a tempo pieno nella ditta/impresa.

Nelle tabelle che seguono, le distribuzioni del salario mensile lordo, del salario mensile lordo standardizzato e della percentuale lavorativa vengono presentate utilizzando i decili, indicatori di posizione che dividono una distribuzione in 10 parti uguali. L'interpretazione dei decili è piuttosto semplice; il valore relativo a un determinato decile corrisponde al valore al di sotto del quale cade una determinata percentuale di casi. Ad esempio, considerando il salario mensile lordo, un valore del secondo decile pari a 3'500 franchi significa il 20% dei lavoratori censiti guadagna al massimo 3'500 franchi al mese. Allo stesso modo, un valore del nono (e ultimo) decile pari a 8'000 franchi indica che il 90% dei lavoratori censiti guadagna al massimo di 8'000 franchi mensili, e che di conseguenza il restante 10% ne guadagna almeno 8'000 al mese.

#### 1.3.1) La situazione a livello nazionale

Si nota un aumento generale del livello dei salari tra il 2004 e il 2014, indicato dalla comparazione dei decili relativi ai salari mensili lordi standardizzati. Le differenze aumentano al crescere del livello salariale, passando da +479 franchi per il primo decile a +1276 per il nono decile.

Tuttavia, si nota anche una diminuzione del salario mensile lordo effettivamente percepito per i primi due decili. Questo è probabilmente riconducibile alla riduzione della percentuale lavorativa per i primi tre decili. In effetti, tra il 2004 e il 2014 il valore relativo alla percentuale lavorativa passa dal 36% al 29% per il primo decile, dal 60% al 50% per il secondo e dall'88% all'80% per il terzo.



**SALARI E PERCENTUALI DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE****ISS 2004**

<b>Decili</b>	<b>Salario mensile lordo (CHF)</b>	<b>Salario mensile lordo stand. (CHF)</b>	<b>Percentuale lavorativa</b>
1	1602.00	3661.00	0.36
2	2940.00	4168.00	0.60
3	3696.00	4640.00	0.88
4	4260.00	5100.00	1.00
5	4796.00	5581.00	1.00
6	5300.00	6134.00	1.00
7	5954.00	6842.00	1.00
8	6880.00	7857.00	1.00
9	8585.00	9761.00	1.00
<i>Manca</i>	-	-	-
<b>n</b>	<b>3019758</b>	<b>3019758</b>	<b>3019758</b>

**ISS 2014**

<b>Decili</b>	<b>Salario mensile lordo (CHF)</b>	<b>Salario mensile lordo stand. (CHF)</b>	<b>Percentuale lavorativa</b>
1	1347.00	4140.00	0.29
2	2790.00	4691.00	0.50
3	3850.00	5205.00	0.80
4	4500.00	5747.00	1.00
5	5100.00	6293.00	1.00
6	5723.00	6922.00	1.00
7	6450.00	7725.00	1.00
8	7475.00	8906.00	1.00
9	9338.00	11037.00	1.00
<i>Manca</i>	-	-	-
<b>n</b>	<b>4168119</b>	<b>4168119</b>	<b>4168119</b>

**1.3.2) La situazione nelle grandi regioni**

Le distribuzioni salariali e delle percentuali di occupazione a livello nazionale nascondono delle differenze tra le grandi regioni; è perciò utile e necessario evidenziarle. Nelle tabelle che seguono “SML” significa salario mensile lordo, “SMLS” salario mensile lordo standardizzato e “% lav.” percentuale lavorativa.

È dapprima utile comparare le differenze di livello salariale tra grandi regioni, confrontando i salari mensili lordi mediani (quinto decile) e la loro evoluzione. Nel 2014 le regioni con il salario mediano più elevato sono Zurigo (5'385), la Svizzera del nord-ovest (5'250) e la regione del Lemano (5'210), ma anche la Svizzera centrale (5'130) e il Mittelland (5'000) hanno un salario mediano di almeno 5'000 franchi. Invece, il salario mediano nella Svizzera orientale (4850) e, soprattutto, in Ticino (4500) è ben inferiore ai 5'000 franchi. Tra il 2004 e il 2014 il salario mediano cresce per tutte le grandi regioni. L'aumento è particolarmente marcato per la Svizzera centrale (+430), mentre per le altre grandi regioni varia tra +300 e +400 franchi circa, eccezion fatta per il Ticino che fa registrare un incremento molto inferiore (+150).

In tutte le grandi regioni si nota un aumento generale del livello dei salari tra il 2004 e il 2014, indicato dalla comparazione dei decili relativi ai salari mensili lordi standardizzati. Le differenze aumentano al crescere del livello salariale. Il Ticino mostra, di gran lunga i minori aumenti per tutti i decili considerati.

In tutte le grandi regioni si ritrova poi una dinamica simile alla dinamica generale riscontrata per l'intera confederazione, cioè la diminuzione del salario mensile lordo effettivamente percepito per i primi due decili. Questo è probabilmente riconducibile alla sostanziale riduzione della percentuale lavorativa che troviamo nei primi tre decili. In effetti, tra il 2004 e il 2014 le percentuali lavorative relative ai primi tre decili diminuiscono di almeno 5 p.p. (ma spesso anche molto di più) in tutte le grandi regioni svizzere.

**SALARI E PERCENTUALI DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST)**
**ISS 2004**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Lemano	1	1846.00	3569.00	0.40
	2	3120.00	4180.00	0.62
	3	3800.00	4727.00	0.86
	4	4370.00	5220.00	1.00
	5	4900.00	5732.00	1.00
	6	5416.00	6357.00	1.00
	7	6095.00	7131.00	1.00
	8	7100.00	8228.00	1.00
	9	9000.00	10271.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>518965</b>	<b>518965</b>	<b>518965</b>
Mittelland	1	1449.00	3644.00	0.32
	2	2726.00	4130.00	0.55
	3	3550.00	4567.00	0.80
	4	4100.00	5000.00	1.00
	5	4610.00	5443.00	1.00
	6	5100.00	5943.00	1.00
	7	5676.00	6556.00	1.00
	8	6500.00	7502.00	1.00
	9	8043.00	9208.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>624781</b>	<b>624781</b>	<b>624781</b>
Nord-ovest	1	1683.00	3805.00	0.37
	2	3058.00	4333.00	0.60
	3	3810.00	4806.00	0.90
	4	4408.00	5286.00	1.00
	5	4948.00	5778.00	1.00
	6	5475.00	6346.00	1.00
	7	6096.00	7041.00	1.00
	8	6999.00	8032.00	1.00
	9	8584.00	9851.80	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>410385</b>	<b>410385</b>	<b>410385</b>

**ISS 2014**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Lemano	1	1523.00	4000.00	0.30
	2	3041.00	4613.00	0.56
	3	3997.00	5191.00	0.80
	4	4600.00	5775.00	1.00
	5	5210.00	6377.00	1.00
	6	5850.00	7058.00	1.00
	7	6591.00	7927.00	1.00
	8	7654.00	9187.00	1.00
	9	9646.00	11591.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>710221</b>	<b>710221</b>	<b>710221</b>
Mittelland	1	1284.00	4244.79	0.20
	2	2634.00	4805.00	0.50
	3	3700.00	5310.00	0.70
	4	4400.00	5803.00	0.80
	5	5000.00	6258.00	1.00
	6	5560.00	6813.00	1.00
	7	6174.00	7513.00	1.00
	8	7083.00	8592.00	1.00
	9	8720.00	10376.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>936561</b>	<b>936561</b>	<b>936561</b>
Nord-ovest	1	1351.00	4190.00	0.30
	2	2838.00	4762.00	0.50
	3	3955.00	5296.00	0.80
	4	4614.00	5853.00	1.00
	5	5250.00	6408.00	1.00
	6	5900.00	7042.00	1.00
	7	6653.00	7836.00	1.00
	8	7700.00	9067.00	1.00
	9	9650.00	11228.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>522812</b>	<b>522812</b>	<b>522812</b>

**SALARI E PERCENTUALI DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (2 - ZURIGO, CH ORIENTALE, CH CENTRALE)**
**ISS 2004**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Zurigo	1	1613.00	3814.00	0.35
	2	3001.00	4302.00	0.60
	3	3800.00	4800.00	0.84
	4	4450.00	5333.00	1.00
	5	5018.00	5890.00	1.00
	6	5670.00	6518.00	1.00
	7	6432.00	7326.00	1.00
	8	7500.00	8520.72	1.00
	9	9469.00	10746.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>736725</b>	<b>736725</b>	<b>736725</b>
Svizzera orientale	1	1466.00	3565.00	0.32
	2	2781.00	4006.00	0.60
	3	3530.00	4408.00	0.91
	4	4055.00	4820.00	1.00
	5	4550.00	5223.00	1.00
	6	5000.00	5674.00	1.00
	7	5500.00	6218.00	1.00
	8	6219.00	7017.00	1.00
	9	7571.00	8546.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>356787</b>	<b>356787</b>	<b>356787</b>
Svizzera centrale	1	1396.31	3673.00	0.30
	2	2829.00	4128.00	0.60
	3	3650.00	4554.00	0.90
	4	4200.00	4984.00	1.00
	5	4700.00	5425.00	1.00
	6	5160.00	5942.00	1.00
	7	5730.07	6597.00	1.00
	8	6570.00	7568.00	1.00
	9	8150.00	9298.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>252879</b>	<b>252879</b>	<b>252879</b>

**ISS 2014**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Zurigo	1	1357.00	4248.00	0.30
	2	2916.00	4771.00	0.60
	3	4001.00	5327.00	0.80
	4	4691.00	5962.00	1.00
	5	5385.00	6606.00	1.00
	6	6076.00	7341.00	1.00
	7	6941.00	8259.00	1.00
	8	8120.00	9659.00	1.00
	9	10360.00	12092.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>993045</b>	<b>993045</b>	<b>993045</b>
Svizzera orientale	1	1150.00	4089.00	0.22
	2	2490.00	4552.00	0.50
	3	3600.00	4983.00	0.75
	4	4300.00	5436.00	0.95
	5	4850.00	5939.00	1.00
	6	5400.00	6465.00	1.00
	7	6000.00	7135.00	1.00
	8	6830.00	8099.00	1.00
	9	8289.02	9907.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>480061</b>	<b>480061</b>	<b>480061</b>
Svizzera centrale	1	1325.00	4235.00	0.26
	2	2740.00	4746.00	0.50
	3	3900.00	5234.00	0.80
	4	4550.00	5742.00	1.00
	5	5130.00	6253.00	1.00
	6	5700.00	6834.00	1.00
	7	6375.00	7619.00	1.00
	8	7336.00	8768.00	1.00
	9	9150.00	10833.00	1.00
	Manca	-	-	-
	<b>n</b>	<b>368902</b>	<b>368902</b>	<b>368902</b>

**SALARI E PERCENTUALI DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE (1 - LEMANO, MITTELLAND, NORD-OVEST)**
**ISS 2004**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Ticino	1	2073.00	3165.00	0.50
	2	2940.00	3650.00	0.80
	3	3474.00	4134.00	1.00
	4	3942.31	4570.00	1.00
	5	4350.00	4983.00	1.00
	6	4765.00	5411.00	1.00
	7	5226.00	6011.00	1.00
	8	6000.00	6890.00	1.00
	9	7439.00	8410.00	1.00
	<i>Manca</i>	-	-	-
	<b>n</b>	<b>119236</b>	<b>119236</b>	<b>119236</b>

**ISS 2014**

Grande regione	Decili	SML (CHF)	SMLS (CHF)	% lav.
Ticino	1	1602.00	3486.00	0.40
	2	2800.00	3997.00	0.60
	3	3500.00	4481.00	0.83
	4	4000.00	4992.00	1.00
	5	4500.00	5444.00	1.00
	6	5000.00	5953.00	1.00
	7	5585.00	6562.00	1.00
	8	6351.00	7546.00	1.00
	9	7692.00	9079.70	1.00
	<i>Manca</i>	-	-	-
	<b>n</b>	<b>156517</b>	<b>156517</b>	<b>156517</b>

## 2) Le soglie della gratuità nel lavoro salariato

Può sembrare strano o fuori luogo parlare di lavoro gratuito nell'ambito del lavoro salariato. Nella concezione tradizionale il lavoro gratuito è ricondotto a quelle attività svolte senza una contropartita in denaro, quali ad esempio le attività di volontariato o le attività di gestione dell'economia domestica. Tuttavia, anche nell'ambito del lavoro salariato si possono incontrare delle situazioni di lavoro gratuito, ad esempio nel caso in cui delle ore di lavoro straordinario non vengono riconosciute dal datore di lavoro.

Qui di seguito viene presentato un tentativo di quantificazione della presenza di gratuità nel lavoro salariato. La gratuità e la sua quantificazione è circoscritta esclusivamente alla parte di salario non corrisposta in funzione di determinate soglie, ovvero il lavoro prestato, ma al quale non viene corrisposta una contropartita monetaria. Il limite di tale approccio consiste nel fatto che un'ipotetica eliminazione del deficit di salario esaurisca il problema della gratuità, ciò che non è vero. Per contro, l'analisi della struttura dei salari qui effettuata e, in particolare, della loro distribuzione per tempi di occupazione, permette di individuare degli ambiti di gratuità inediti sviluppati nel capitolo 2 del presente rapporto.

Le ipotesi di lavoro sono le seguenti:

- si considerano tutti i lavoratori censiti nelle due indagini come se fossero persone sole. A questa ipotesi si potrebbe obiettare che in molti casi un lavoro scarsamente retribuito rappresenta un'entrata supplementare. Tuttavia, questa ipotesi ci sembra giusta, poiché (anche se in termini di salario supplementare) l'accettazione di condizioni di bassa retribuzione genera un'effettiva pressione al ribasso dei salari,
- si considera l'attività lavorativa a tempo pieno per tutto l'anno (1864 ore annue), prendendo come indicatore di riferimento il salario mensile lordo standardizzato senza le ore supplementari. A questa ipotesi si potrebbe obiettare che è necessario considerare tutte le entrate, e dunque anche le ore supplementari retribuite. Ciononostante, il fatto di non considerare le ore supplementari ci pare corretto, poiché generalmente queste entrate non sono previste dal contratto di lavoro.

Il tentativo di quantificazione della gratuità nell'ambito del lavoro salariato è fondato su una serie di soglie minime di valorizzazione del lavoro. In pratica vengono considerati differenti livelli minimi di salario mensile lordo, quantificando di volta in volta la percentuale di lavoratori che forniscono una parte del loro lavoro "gratuitamente" (cioè con un salario mensile lordo inferiore alla soglia minima stabilita). Le soglie considerate sono presentate nella seguente tabella.

Soglia	Salario mensile lordo (CHF)	Salario annuale lordo (CHF)
COSAS	2'400 [2004]; 2'219 [2014]	28'800 [2004]; 26'628 [2014]
Intermedia 1	3'000	36'000
Intermedia 2	3'500	42'000
Votaz. 2014	4'000	48'000

Le soglie variano tra la soglia fissata dalla Conferenza Svizzera delle istituzioni dell'azione sociale (COSAS) per l'accesso di una persona sola alle prestazioni assistenziali (2'400 franchi mensili nel 2004; 2'219 franchi mensili nel 2014) e la soglia relativa alla votazione del 18 maggio 2014 che proponeva l'introduzione di un salario lordo minimo equivalente a circa 4'000 franchi lordi mensili per un lavoro al 100%.

## 2.1) La situazione generale

In questa sezione vengono presentati i tentativi di quantificazione della presenza di lavoro gratuito per l'intera Confederazione e secondo la grande regione.

### 2.1.1) La situazione a livello nazionale

Se consideriamo la soglia COSAS, la presenza del lavoro gratuito riguarda lo 0.4% dei lavoratori censiti sia nel 2004 sia nel 2014. Anche considerando la soglia dei 3000 franchi lordi mensili la presenza di lavoro gratuito è simile nelle due indagini; si riscontra una presenza del 2% nel 2004 e dell'1.2% nel 2014. Le vere differenze riguardano la presenza del lavoro gratuito in base alle due soglie più elevate (3500 e 4000 franchi lordi mensili). Infatti, considerando la soglia di 3500 franchi lordi mensili la percentuale dei lavoratori "toccati" dal lavoro gratuito passa dal 7.4% del 2004 al 3.3% del 2014, mentre per quanto riguarda la soglia più elevata si nota un dimezzamento di questa percentuale. Questa evoluzione è coerente con l'evoluzione dei salari presentata nella sezione 1.3.

#### PROPORZIONE DI LAVORATORI CHE "FORNISCONO" LAVORO GRATUITO – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE

##### ISS 2004

Soglia	Lavoro gratuito	
	n	%
COSAS	11967	0.4%
Intermedia 1	60167	2.0%
Intermedia 2	224520	7.4%
Votaz. 2014	494418	16.4%

##### ISS 2014

Soglia	Lavoro gratuito	
	n	%
COSAS	17383	0.4%
Intermedia 1	48441	1.2%
Intermedia 2	139588	3.3%
Votaz. 2014	334996	8.0%

### 2.1.1) La situazione nelle grandi regioni

I dati mostrano che, sia nel 2004 sia nel 2014, il Canton Ticino è contraddistinto da proporzioni di lavoratori "toccati" dal lavoro gratuito nettamente più elevate rispetto a quelle che contraddistinguono le altre grandi regioni, eccezion fatta per la soglia COSAS del 2014. Per quanto riguarda la dinamica tra il 2004 e il 2014, in tutte le grandi regioni si notano delle importanti riduzioni delle percentuali di lavoro gratuito per le due soglie più elevate (Intermedia 2 e Votaz. 2014). Per le due soglie più basse (COSAS e Intermedia 1) si nota invece una leggera tendenza alla riduzione (ma di fatto una certa stabilità), eccezion fatta per il Ticino dove le riduzioni sono invece importanti.

# **PROPORZIONE DI LAVORATORI CHE “FORNISCONO” LAVORO GRATUITO – SITUAZIONE SECONDO LA GRANDE REGIONE**

## **ISS 2004**

Grande reg.	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Lemano	COSAS	1980	0.4%
	Interm. 1	12337	1.4%
	Interm. 2	46481	9.0%
	Votaz. 2014	86521	16.7%
Mittelland	COSAS	2037	0.3%
	Interm. 1	12121	1.9%
	Interm. 2	46898	7.5%
	Votaz. 2014	106771	17.1%
Nord-ovest	COSAS	1436	0.3%
	Interm. 1	6002	1.5%
	Interm. 2	22324	5.4%
	Votaz. 2014	55653	13.6%
Zurigo	COSAS	1846	0.3%
	Interm. 1	7358	1.0%
	Interm. 2	40014	5.4%
	Votaz. 2014	100357	13.6%
Svizzera orientale	COSAS	1707	0.5%
	Interm. 1	9157	2.6%
	Interm. 2	31828	8.9%
	Votaz. 2014	70191	19.7%
Svizzera centrale	COSAS	1065	0.4%
	Interm. 1	4358	1.7%
	Interm. 2	17597	7.0%
	Votaz. 2014	42816	16.9%
Ticino	COSAS	1896	1.6%
	Interm. 1	8835	7.4%
	Interm. 2	19378	16.3%
	Votaz. 2014	32109	26.9%

## **ISS 2014**

Grande reg.	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Lemano	COSAS	3169	0.4%
	Interm. 1	9072	1.3%
	Interm. 2	28637	4.0%
	Votaz. 2014	70103	9.9%
Mittelland	COSAS	4684	0.5%
	Interm. 1	10237	1.1%
	Interm. 2	26577	2.8%
	Votaz. 2014	61850	6.6%
Nord-ovest	COSAS	2140	0.4%
	Interm. 1	5538	1.1%
	Interm. 2	13951	2.7%
	Votaz. 2014	39098	7.5%
Zurigo	COSAS	3495	0.4%
	Interm. 1	8467	0.9%
	Interm. 2	28068	2.8%
	Votaz. 2014	67123	6.8%
Svizzera orientale	COSAS	1479	0.3%
	Interm. 1	5815	1.2%
	Interm. 2	16969	3.5%
	Votaz. 2014	41447	8.6%
Svizzera centrale	COSAS	1723	0.5%
	Interm. 1	3997	1.1%
	Interm. 2	9484	2.6%
	Votaz. 2014	24020	6.5%
Ticino	COSAS	693	0.4%
	Interm. 1	5315	3.4%
	Interm. 2	15903	10.2%
	Votaz. 2014	31355	20.0%

## 2.2) La situazione per alcuni profili di rischio d'interesse

In questa sezione vengono presentati i tentativi di quantificazione della presenza di lavoro gratuito per alcuni profili di rischio particolarmente interessanti ai nostri occhi. Nel dettaglio, i profili selezionati sono:

- Profilo di rischio 1: persone giovani (di età inferiore a 30 anni) e non sposate, con un livello di formazione terziario. I dati relativi a queste persone vengono presentati secondo il genere e la nazionalità.
- Profilo di rischio 2: uomini non sposati con un livello di formazione primario (al massimo). I dati relativi a queste persone vengono presentati secondo l'età e la nazionalità.
- Profilo di rischio 3: donne svizzere con un livello di formazione primario (al massimo). I dati relativi a queste persone vengono presentati secondo l'età e lo stato civile.

### 2.2.1) Profili di rischio: la situazione a livello nazionale

Per quanto riguarda il primo profilo di rischio (giovani con meno di 30 anni, non sposati, con un livello di formazione terziario), i dati dell'ISS 2004 mostrano che il fenomeno del lavoro gratuito (così come da noi definito) è generalmente contenuto; tuttavia, considerando la soglia di 4'000 franchi lordi mensili, si notano anche percentuali superiori al 10% per le donne con un permesso B, C, L o G. L'evoluzione delle percentuali tra il 2004 e il 2014 risulta stabile per uomini e donne svizzeri e per gli uomini con un permesso di dimora. Invece, l'evoluzione relativa alle donne con un permesso di dimora mostra una riduzione generalizzata delle percentuali per tutte le soglie, mentre si riscontra il contrario per le donne frontaliere. Per gli uomini frontaliere si nota una forte stabilità per le tre soglie più basse, mentre la proporzione relativa alla soglia "Votaz. 2014" raddoppia in 10 anni.

Il fenomeno è invece decisamente più marcato per il secondo profilo di rischio (uomini, non sposati, con un livello di formazione primario). I dati 2004 indicano che l'incidenza è più importante tra i giovani con meno di 30 anni; infatti, il 10% circa di essi denota un salario lordo inferiore alla soglia intermedia 1, il 30% circa ha un salario lordo inferiore alla soglia intermedia 2 e più del 50% ha un salario lordo inferiore alla soglia "Votaz. 2014". L'evoluzione 2004-2014 mostra, in linea generale, percentuali stabili (la cui variazione è inferiore all'1%) o in diminuzione, ma non per tutti. Infatti, se consideriamo le persone di nazionalità svizzera si nota un aumento di 3 p.p. circa relativo alla soglia "COSAS" per i giovani con meno di 30 anni, un incremento compreso tra 1 e 2 p.p. relativo alle tre soglie più basse per le persone di età compresa tra 30 e 49 anni e un aumento di 2 p.p. circa relativo alla soglia intermedia 2 per le persone con 50 o più anni. Inoltre, si nota un aumento di 4 p.p. relativo alla soglia intermedia 1 per i frontaliere con meno di 30 anni.

Il fenomeno è importante anche per il terzo profilo di rischio (donne, svizzere, con un livello di formazione primario). Anche in questo caso i dati 2004 indicano una maggiore incidenza per le giovani con meno di 30 anni, nonostante le percentuali siano generalmente piuttosto importanti. L'evoluzione 2004-2014 mostra una generale tendenza alla stabilità e alla diminuzione delle percentuali; si notano in particolare forti riduzioni percentuali riguardanti le due soglie più elevate per tutti i gruppi considerati. Tuttavia, si riscontrano anche alcuni aumenti. Si nota infatti un incremento relativo alla soglia COSAS per le donne con meno di 30 anni non sposate (+3.8 p.p.) e per le donne di età compresa tra 30 e 49 anni non sposate (+1.7 p.p.), così come un aumento relativo alla soglia



intermedia 1 per le donne di età compresa tra 30 e 49 anni non sposate (+1.7 p.p.) e per le donne con meno di 30 anni sposate (+3.7 p.p.).

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 1 (PERSONE CON MENO DI 30 ANNI, NON SPOSATE, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE TERZIARIO) – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE**

**ISS 2004**

Genere e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Uomo svizzero (n=26'617)	COSAS	64	0.2%
	Interm. 1	196	0.7%
	Interm. 2	456	1.7%
	Votaz. 2014	1320	5.0%
Uomo con permesso B, C o L (n=5'373)	COSAS	20	0.4%
	Interm. 1	53	1.0%
	Interm. 2	192	3.6%
	Votaz. 2014	378	7.0%
Uomo con permesso G (n=1'722)	COSAS	3	0.2%
	Interm. 1	13	0.8%
	Interm. 2	49	2.9%
	Votaz. 2014	135	7.8%
Donna svizzera (n=18'214)	COSAS	31	0.2%
	Interm. 1	143	0.8%
	Interm. 2	609	3.3%
	Votaz. 2014	1534	8.4%
Donna con permesso B, C o L (n=4'032)	COSAS	39	1.0%
	Interm. 1	97	2.4%
	Interm. 2	259	6.4%
	Votaz. 2014	485	12.0%
Donna con permesso G (n=1'296)	COSAS	1	0.1%
	Interm. 1	13	1.0%
	Interm. 2	46	3.6%
	Votaz. 2014	158	12.2%

**ISS 2014**

Genere e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Uomo svizzero (n=45'289)	COSAS	118	0.3%
	Interm. 1	261	0.6%
	Interm. 2	622	1.4%
	Votaz. 2014	2142	4.7%
Uomo con permesso B, C o L (n=17'027)	COSAS	64	0.4%
	Interm. 1	113	0.7%
	Interm. 2	216	1.3%
	Votaz. 2014	1406	8.3%
Uomo con permesso G (n=5'635)	COSAS	4	0.1%
	Interm. 1	40	0.7%
	Interm. 2	171	3.0%
	Votaz. 2014	883	15.7%
Donna svizzera (n=52'329)	COSAS	157	0.3%
	Interm. 1	353	0.7%
	Interm. 2	905	1.7%
	Votaz. 2014	3018	5.8%
Donna con permesso B, C o L (n=16'548)	COSAS	40	0.2%
	Interm. 1	92	0.6%
	Interm. 2	293	1.8%
	Votaz. 2014	1443	8.7%
Donna con permesso G (n=5'524)	COSAS	18	0.3%
	Interm. 1	111	2.0%
	Interm. 2	329	6.0%
	Votaz. 2014	856	15.5%

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 2 (UOMINI, NON SPOSATI, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE PRIMARIO) - SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE**
**ISS 2004**

Età e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, svizzero (n=12'112)	COSAS	195	1.6%
	Interm. 1	1037	8.6%
	Interm. 2	3487	28.8%
	Votaz. 2014	6524	53.9%
30-49 anni, svizzero (n=10'514)	COSAS	117	1.1%
	Interm. 1	342	3.3%
	Interm. 2	955	9.1%
	Votaz. 2014	2127	20.2%
50 o più anni, svizzero (n=5'510)	COSAS	31	0.6%
	Interm. 1	108	2.0%
	Interm. 2	391	7.1%
	Votaz. 2014	917	16.6%
Meno di 30 anni, permesso B, C o L (n=11'018)	COSAS	309	2.8%
	Interm. 1	1483	13.5%
	Interm. 2	3902	35.4%
	Votaz. 2014	6202	56.3%
30-49 anni, con permesso B, C o L (n=8'419)	COSAS	97	1.2%
	Interm. 1	448	5.3%
	Interm. 2	1579	18.8%
	Votaz. 2014	2724	32.4%
50 o più anni, con permesso B, C o L (n=2'041)	COSAS	5	0.3%
	Interm. 1	63	3.1%
	Interm. 2	216	10.6%
	Votaz. 2014	428	21.0%
Meno di 30 anni, con permesso G (n=1'037)	COSAS	4	0.4%
	Interm. 1	83	8.0%
	Interm. 2	314	30.3%
	Votaz. 2014	588	56.7%
30-49 anni, con permesso G (n=2'023)	COSAS	19	0.9%
	Interm. 1	73	3.6%
	Interm. 2	314	15.5%
	Votaz. 2014	735	36.3%
50 o più anni, con permesso G (n=377)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	11	2.8%
	Interm. 2	44	11.6%
	Votaz. 2014	106	28.1%

**ISS 2014**

Età e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, svizzero (n=14'499)	COSAS	642	4.4%
	Interm. 1	1333	9.2%
	Interm. 2	2809	19.4%
	Votaz. 2014	4978	34.3%
30-49 anni, svizzero (n=12'349)	COSAS	365	3.0%
	Interm. 1	542	4.4%
	Interm. 2	1332	10.8%
	Votaz. 2014	2226	18.0%
50 o più anni, svizzero (n=9'834)	COSAS	92	0.9%
	Interm. 1	223	2.3%
	Interm. 2	865	8.8%
	Votaz. 2014	1641	16.7%
Meno di 30 anni, permesso B, C o L (n=13'119)	COSAS	154	1.2%
	Interm. 1	632	4.8%
	Interm. 2	2440	18.6%
	Votaz. 2014	4992	38.1%
30-49 anni, con permesso B, C o L (n=20'670)	COSAS	38	0.2%
	Interm. 1	274	1.3%
	Interm. 2	1549	7.5%
	Votaz. 2014	5122	24.8%
50 o più anni, con permesso B, C o L (n=5'810)	COSAS	28	0.5%
	Interm. 1	58	1.0%
	Interm. 2	309	5.3%
	Votaz. 2014	1018	17.5%
Meno di 30 anni, con permesso G (n=2'371)	COSAS	21	0.9%
	Interm. 1	286	12.0%
	Interm. 2	518	21.9%
	Votaz. 2014	1058	44.6%
30-49 anni, con permesso G (n=4'371)	COSAS	13	0.3%
	Interm. 1	146	3.3%
	Interm. 2	531	12.1%
	Votaz. 2014	1049	24.0%
50 o più anni, con permesso G (n=1063)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	17	1.6%
	Interm. 2	53	5.0%
	Votaz. 2014	157	14.8%

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 3 (DONNE, SVIZZERE, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE PRIMARIO) - SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE**
**ISS 2004**

Età e stato civile	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, non sposate (n=12'942)	COSAS	209	1.6%
	Interm. 1	1255	9.7%
	Interm. 2	5110	39.5%
	Votaz. 2014	9160	70.8%
30-49 anni, non sposate (n=15'953)	COSAS	131	0.8%
	Interm. 1	630	4.0%
	Interm. 2	2884	18.1%
	Votaz. 2014	6992	43.8%
50 o più anni, non sposate (n=13'680)	COSAS	90	0.7%
	Interm. 1	527	3.9%
	Interm. 2	2284	16.7%
	Votaz. 2014	5152	37.7%
Meno di 30 anni, sposate (n=2'262)	COSAS	36	1.6%
	Interm. 1	133	5.9%
	Interm. 2	577	25.5%
	Votaz. 2014	1294	57.2%
30-49 anni, sposate (n=28'539)	COSAS	186	0.7%
	Interm. 1	1207	4.2%
	Interm. 2	5797	20.3%
	Votaz. 2014	13060	45.8%
50 o più anni, sposate (n=24'790)	COSAS	217	0.9%
	Interm. 1	1089	4.4%
	Interm. 2	4280	17.3%
	Votaz. 2014	9521	38.4%

**ISS 2014**

Età e stato civile	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, non sposate (n=16'596)	COSAS	890	5.4%
	Interm. 1	1713	10.3%
	Interm. 2	3374	20.3%
	Votaz. 2014	6332	38.2%
30-49 anni, non sposate (n=17'650)	COSAS	449	2.5%
	Interm. 1	1009	5.7%
	Interm. 2	2563	14.5%
	Votaz. 2014	4563	25.9%
50 o più anni, non sposate (n=22'830)	COSAS	286	1.3%
	Interm. 1	840	3.7%
	Interm. 2	2201	9.6%
	Votaz. 2014	4799	21.0%
Meno di 30 anni, sposate (n=3'056)	COSAS	78	2.5%
	Interm. 1	294	9.6%
	Interm. 2	512	16.7%
	Votaz. 2014	914	29.9%
30-49 anni, sposate (n=40'951)	COSAS	618	1.5%
	Interm. 1	1753	4.3%
	Interm. 2	5140	12.6%
	Votaz. 2014	10554	25.8%
50 o più anni, sposate (n=36'416)	COSAS	343	0.9%
	Interm. 1	1020	2.8%
	Interm. 2	3501	9.6%
	Votaz. 2014	7792	21.4%

### 2.2.2) Profili di rischio: la situazione a livello ticinese

È inizialmente necessario fare una premessa concernente l'interpretazione dei dati. Siccome le statistiche corrispondono di fatto a un valore percentuale, è necessario che il numero di osservazioni sulle quali si basano sia sufficientemente ampio. Allo scopo di garantire la robustezza e la comparabilità dei dati, è stato deciso di non presentare le percentuali basati su meno di 80 casi (non pesati) e di evidenziare in giallo i valori percentuali basati su meno di 100 casi (non pesati) per invitare alla cautela nell'interpretazione.

Per quanto riguarda il primo profilo di rischio (giovani con meno di 30 anni, non sposati, con un livello di formazione terziario) i dati dell'ISS 2014 (i più completi per tracciare un quadro della situazione) indicano che il fenomeno del lavoro gratuito, così come da noi definito, è presente soprattutto tra i lavoratori frontalieri. L'evoluzione 2004-2014 (che purtroppo non permette di considerare i lavoratori frontalieri) indica una tendenza generale alla stabilità o alla riduzione delle percentuali, eccezion fatta per la soglia intermedia 2 relativa agli uomini con un permesso di dimora (+ 3.4 p.p.).

Il lavoro gratuito, così come da noi definito, è invece molto più presente per il secondo profilo di rischio (uomini, non sposati, con un livello di formazione primario). I dati disponibili sembrano confermare quanto riscontrato a livello federale, e cioè che l'incidenza è più importante tra i giovani con meno di 30 anni. L'evoluzione 2004-2014 mette in luce una situazione interessante. Infatti, eccezion fatta per le importanti riduzioni delle percentuali relative alle soglie intermedie 1 e 2 riscontrate per gli uomini tra i 30 e i 49 anni con un permesso di dimora, si nota una tendenza alla stabilità e all'aumento dei valori percentuali, in controtendenza con quanto riscontrato a livello federale.

Anche a livello ticinese si evidenzia l'importanza del fenomeno per il terzo profilo di rischio (donne, svizzere, con un livello di formazione primario). I dati non permettono di verificare se, come riscontrato a livello federale, anche nel nostro Cantone vi è una maggiore incidenza per le giovani con meno di 30 anni. Conformemente con quanto riscontrato a livello svizzero, l'evoluzione 2004-2014 mostra una tendenza alla diminuzione dei valori percentuali. Si nota comunque un aumento significativo (+7.5 p.p.) della percentuale relativa alla soglia intermedia 2 per le donne non sposate di età compresa tra i 30 e i 49 anni.

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 1 (PERSONE CON MENO DI 30 ANNI, NON SPOSATE, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE TERZIARIO) – SITUAZIONE A LIVELLO TICINESE**
**ISS 2004**

Genere e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Uomo svizzero (n=916)	COSAS	5	0.6%
	Interm. 1	16	1.7%
	Interm. 2	39	4.2%
	Votaz. 2014	97	10.6%
Uomo con permesso B, C o L (n=247)	COSAS	1	0.5%
	Interm. 1	3	1.0%
	Interm. 2	7	3.0%
	Votaz. 2014	35	14.1%
Uomo con permesso G (n=149) (n=68 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Donna svizzera (n=997)	COSAS	7	0.7%
	Interm. 1	14	1.4%
	Interm. 2	102	10.2%
	Votaz. 2014	186	18.7%
Donna con perm. B, C o L (n=198) (n=68 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Donna con permesso G (n=138) (n=71 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-

**ISS 2014**

Genere e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Uomo svizzero (n=943)	COSAS	3	0.3%
	Interm. 1	6	0.7%
	Interm. 2	15	1.6%
	Votaz. 2014	36	3.9%
Uomo con permesso B, C o L (n=290)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	3	1.1%
	Interm. 2	19	6.4%
	Votaz. 2014	30	10.4%
Uomo con permesso G (n=559)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	17	3.0%
	Interm. 2	102	18.3%
	Votaz. 2014	177	31.6%
Donna svizzera (n=1'767)	COSAS	5	0.3%
	Interm. 1	36	2.0%
	Interm. 2	45	2.5%
	Votaz. 2014	179	10.1%
Donna con perm. B, C o L (n=443)	COSAS	1	0.2%
	Interm. 1	2	0.5%
	Interm. 2	23	5.2%
	Votaz. 2014	36	8.1%
Donna con permesso G (n=771)	COSAS	12	1.6%
	Interm. 1	66	8.5%
	Interm. 2	164	21.2%
	Votaz. 2014	258	33.4%

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 2 (UOMINI, NON SPOSATI, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE PRIMARIO) - SITUAZIONE A LIVELLO TICINESE**
**ISS 2004**

Età e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, svizzero (n=203) (n=96 n.w.)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	39	19.3%
	Interm. 2	66	32.7%
	Votaz. 2014	108	53.4%
30-49 anni, svizzero (n=255)	COSAS	16	6.3%
	Interm. 1	29	11.6%
	Interm. 2	50	19.5%
	Votaz. 2014	82	32.1%
50 o più anni, svizzero (n=109) (n=51 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Età < 30 anni, perm. B, C o L (n=247) (n=77)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, con permesso B, C o L (n=363)	COSAS	0	0.0%
	Interm. 1	25	6.9%
	Interm. 2	102	28.3%
	Votaz. 2014	127	35.1%
50 o più anni, perm. B, C o L (n=75) (n=35 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Meno di 30 anni, con permesso G (n=411)	COSAS	3	0.7%
	Interm. 1	70	17.0%
	Interm. 2	185	45.0%
	Votaz. 2014	286	69.7%
30-49 anni, con permesso G (n=650)	COSAS	9	1.5%
	Interm. 1	36	5.5%
	Interm. 2	147	22.7%
	Votaz. 2014	350	53.8%
50 o più anni, permesso G (n=78) (n=34 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-

**ISS 2014**

Età e nazionalità	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Meno di 30 anni, svizzero (n=124) (n=58 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, svizzero (n=373) (n=81 n.w.)	COSAS	19	5.2%
	Interm. 1	56	15.1%
	Interm. 2	113	30.2%
	Votaz. 2014	136	36.4%
50 o più anni, svizzero (n=134) (n=44 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Età < 30 anni, perm. B, C o L (n=147) (n=61 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, con permesso B, C o L (n=379)	COSAS	1	0.4%
	Interm. 1	4	1.1%
	Interm. 2	37	9.8%
	Votaz. 2014	205	54.2%
50 o più anni, perm. B, C o L (n=485) (n=65 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
Meno di 30 anni, con permesso G (n=765)	COSAS	16	2.2%
	Interm. 1	253	33.1%
	Interm. 2	405	53.0%
	Votaz. 2014	573	74.9%
30-49 anni, con permesso G (n=1'184)	COSAS	9	0.8%
	Interm. 1	85	7.2%
	Interm. 2	397	33.6%
	Votaz. 2014	617	52.2%
50 o più anni, permesso G (n=271) (n=56 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-

**LAVORO GRATUITO: PROFILO DI RISCHIO 3 (DONNE, SVIZZERE, CON UN LIVELLO DI FORMAZIONE PRIMARIO) - SITUAZIONE A LIVELLO TICINESE**
**ISS 2004**

Età e stato civile	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Età < 30 anni, non sposate (n=104) (n=67 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, non sposate (n=527)	COSAS	5	0.9%
	Interm. 1	62	11.8%
	Interm. 2	152	28.9%
	Votaz. 2014	345	65.5%
50 o più anni, non sposate (n=330)	COSAS	2	0.5%
	Interm. 1	28	8.5%
	Interm. 2	80	24.2%
	Votaz. 2014	173	52.5%
Meno di 30 anni, sposate (n=17) (n=14 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, sposate (n=797)	COSAS	8	1.0%
	Interm. 1	142	17.9%
	Interm. 2	271	34.0%
	Votaz. 2014	512	64.3%
50 o più anni, sposate (n=656)	COSAS	24	3.6%
	Interm. 1	95	14.4%
	Interm. 2	164	25.0%
	Votaz. 2014	375	57.2%

**ISS 2014**

Età e stato civile	Soglia	Lavoro gratuito	
		n	%
Età < 30 anni, non sposate (n=157) (n=77 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, non sposate (n=323)	COSAS	8	2.5%
	Interm. 1	8	2.5%
	Interm. 2	117	36.4%
	Votaz. 2014	144	44.8%
50 o più anni, non sposate (n=370)	COSAS	9	2.3%
	Interm. 1	26	7.0%
	Interm. 2	89	24.0%
	Votaz. 2014	140	37.8%
Meno di 30 anni, sposate (n=16) (n=8 n.w.)	COSAS	-	-
	Interm. 1	-	-
	Interm. 2	-	-
	Votaz. 2014	-	-
30-49 anni, sposate (n=805)	COSAS	5	0.6%
	Interm. 1	48	5.9%
	Interm. 2	205	25.5%
	Votaz. 2014	378	46.9%
50 o più anni, sposate (n=724)	COSAS	7	0.9%
	Interm. 1	19	2.7%
	Interm. 2	88	12.2%
	Votaz. 2014	342	47.3%

### 3) Considerazioni conclusive

L'analisi presentata ha permesso di evidenziare molti aspetti interessanti del fenomeno in esame. Vi sono due aspetti fondamentali sui quali è opportuno mettere l'accento:

- nonostante tra il 2004 e il 2014 vi sia una tendenza generale all'aumento dei salari ETP, in tutte le grandi regioni svizzere il salario effettivamente percepito dai lavoratori facenti parte dei primi due decili della distribuzione salariale diminuisce. Questa riduzione è legata a una sostanziale diminuzione delle percentuali lavorative durante il periodo considerato. Tale evoluzione indica che la percentuale lavorativa potrebbe essere uno strumento in grado di "generare" lavoro gratuito (si pensi ad esempio ad un abbassamento della percentuale lavorativa a parità di mansioni contrattuali e condizioni salariali). La percentuale lavorativa è dunque un indicatore da monitorare con attenzione.
- nonostante il fenomeno del lavoro gratuito (così come da noi definito) sia generalmente piuttosto contenuto a livello federale e diminuito durante il decennio 2004-2014, si notano incidenze ed evoluzioni molto diverse nelle varie grandi regioni e, soprattutto, per i diversi profili di rischio analizzati. Infatti, il fenomeno è nettamente più presente nel Canton Ticino e incide maggiormente sui profili di rischio caratterizzati da un basso livello formativo. Inoltre, l'analisi dei profili di rischio in Ticino ha, ad esempio, evidenziato una tendenza generale tra il 2004 e il 2014 all'aumento delle percentuali di lavoro gratuito per gli uomini non sposati con un livello di formazione primario, in controtendenza con quanto riscontrato a livello federale. Questi risultati indicano come sia necessario un monitoraggio a grana fine della situazione che consideri in particolare i profili lavorativi più "deboli" e perciò più a rischio di basso salario e lavoro gratuito. Questo permetterebbe di controllare (e cercare di evitare tramite l'implementazione di misure concrete) la "marginalizzazione salariale" dei profili più deboli, ma anche di controllare l'incidenza e l'evoluzione del fenomeno per tutti gli altri profili d'interesse.

La presente analisi è evidentemente contraddistinta da alcuni limiti. Ad esempio, la quantificazione del lavoro gratuito e l'analisi dei profili di rischio non tengono conto di fattori importanti in questo contesto, come ad esempio il settore di attività, la professione esercitata o il tipo di contratto. Inoltre, il fatto di disporre unicamente delle ISS 2004 e 2014 permette di evidenziare le differenze, ma non consente di comprendere i dettagli dell'evoluzione durante il periodo considerato. Infine, le soglie utilizzate per "misurare" la presenza del lavoro gratuito sono state fissate arbitrariamente, e necessiterebbero un lavoro di approfondimento e validazione.

Il presente documento deve essere considerato un'analisi preliminare utile a far luce su alcuni aspetti del fenomeno del lavoro gratuito. I risultati presentati rappresentano perciò il punto di partenza di un'analisi più ampia ed esaustiva che permetta anche di creare anche un framework teorico relativo al fenomeno del lavoro gratuito nell'ambito del lavoro salariato.



## 4) Allegato di approfondimento: il profilo socio-demografico secondo la percentuale lavorativa

In questo allegato di approfondimento vengono brevemente esplorate le relazioni tra la percentuale lavorativa e le caratteristiche socio-demografiche dei rispondenti alle indagini ISS 2004 e 2014. Allo scopo di facilitare l'interpretazione dei dati, pur mantenendo una rappresentatività delle varie tipologie di percentuale lavorativa (tempo parziale basso e alto e tempo pieno), è stato deciso di categorizzare la variabile delle percentuali lavorative (variabile continua) secondo le seguenti categorie:

- Meno del 20%
- 20%-49%
- 50%-89%
- 90%-100%

### 4.1) La situazione a livello nazionale

Le tabelle che seguono illustrano la situazione delle percentuali lavorative e delle loro relazioni con le caratteristiche socio-demografiche a livello nazionale.

La prima tabella mostra la generale riduzione delle percentuali lavorative già constatata in precedenza. Infatti, rispetto al 2004 nel 2014 la proporzione di persone che lavorano a tempo pieno (90% o più) è diminuita di circa 8 punti percentuali (dal 68.8% al 60.7%), mentre sono aumentate le percentuali di persone attribuibili a tutte le altre categorie (che lavorano cioè a tempo parziale).

La seconda tabella illustra le relazioni tra le caratteristiche socio-demografiche e la percentuale lavorativa, mostrando le distribuzioni percentuali relative alle caratteristiche socio-demografiche (percentuali di colonna) per ogni categoria di percentuale lavorativa. In entrambe le indagini emerge che sono piuttosto gli uomini a lavorare a tempo pieno (90-100%), mentre non si riscontra una forte relazione con l'età. Inoltre, sempre in entrambe le indagini, il basso livello formativo risulta legato all'attività a tempo parziale (soprattutto basso), mentre vale la considerazione contraria per l'apprendistato e per le formazioni di livello terziario. La proporzione di persone di nazionalità svizzera risulta superiore tra coloro che lavorano a tempo parziale, mentre sono piuttosto le persone coniugate a lavorare a tempo parziale rispetto a quelle celibi/nubili.

#### PERCENTUALE DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE

##### ISS 2004

Percentuale lavorativa	n	%
Meno del 20%	166032	5.5
20-49%	351606	11.6
50-89%	424123	14.0
90-100%	2077997	68.8
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>3019758</b>	<b>100.0</b>

##### ISS 2014

Percentuale lavorativa	n	%
Meno del 20%	343085	8.2
20-49%	531638	12.8
50-89%	756265	18.4
90-100%	2528130	60.7
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>4168119</b>	<b>100.0</b>

**DISTRIBUZIONE DELLE CARATTERISTICHE SOCIO-DEMOGRAFICHE SECONDO LA PERCENTUALE DI  
OCCUPAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO NAZIONALE**

Variabili	Percentuale lavorativa – ISS 2004					Percentuale lavorativa – ISS 2014				
	<20	20-49	50-89	90-100	Totale	<20	20-49	50-89	90-100	Totale
<b>Genere</b>										
Uomo	25%	21%	24%	72%	<b>57%</b>	25%	20%	24%	73%	<b>54%</b>
Donna	75%	80%	76%	28%	<b>43%</b>	74%	80%	76%	27%	<b>46%</b>
<b>Età</b>										
15-19	3%	1%	1%	1%	<b>1%</b>	2%	1%	1%	1%	<b>1%</b>
20-24	8%	5%	6%	9%	<b>8%</b>	9%	5%	5%	7%	<b>7%</b>
25-29	8%	8%	10%	13%	<b>11%</b>	8%	8%	10%	13%	<b>11%</b>
30-34	11%	11%	12%	14%	<b>13%</b>	9%	11%	12%	14%	<b>13%</b>
35-39	16%	15%	15%	15%	<b>15%</b>	11%	13%	12%	12%	<b>12%</b>
40-44	15%	17%	15%	14%	<b>15%</b>	13%	15%	13%	13%	<b>13%</b>
45-49	12%	14%	14%	12%	<b>12%</b>	14%	16%	16%	14%	<b>15%</b>
50-54	9%	12%	12%	10%	<b>11%</b>	12%	14%	15%	13%	<b>13%</b>
55-59	9%	12%	11%	10%	<b>10%</b>	9%	9%	11%	9%	<b>9%</b>
60-65	5%	5%	3%	3%	<b>3%</b>	8%	6%	5%	5%	<b>5%</b>
66-80	3%	2%	1%	0%	<b>1%</b>	5%	2%	1%	0%	<b>1%</b>
<b>Formazione</b>										
Università	7%	7%	8%	7%	<b>8%</b>	7%	10%	13%	11%	<b>11%</b>
SUP	5%	5%	7%	6%	<b>6%</b>	3%	6%	10%	7%	<b>7%</b>
F. p. sup.	4%	5%	6%	10%	<b>8%</b>	6%	8%	12%	12%	<b>11%</b>
S. insegn.	3%	3%	2%	1%	<b>1%</b>	3%	3%	2%	1%	<b>1%</b>
Maturità	3%	3%	2%	2%	<b>2%</b>	6%	4%	3%	3%	<b>4%</b>
Appr.	42%	49%	51%	52%	<b>51%</b>	44%	48%	46%	49%	<b>48%</b>
F. interna	5%	5%	5%	6%	<b>6%</b>	7%	5%	4%	6%	<b>6%</b>
S. obbl.	24%	19%	14%	12%	<b>14%</b>	24%	16%	10%	12%	<b>13%</b>
Altro	6%	5%	4%	4%	<b>4%</b>	-	-	-	-	<b>-</b>
<b>Nazionalità</b>										
Svizzera	81%	80%	78%	70%	<b>73%</b>	79%	79%	77%	65%	<b>70%</b>
Perm. L	0%	1%	1%	2%	<b>1%</b>	0%	0%	0%	1%	<b>1%</b>
Perm. B	3%	4%	4%	6%	<b>5%</b>	6%	5%	5%	9%	<b>8%</b>
Perm. C	13%	13%	11%	16%	<b>14%</b>	13%	12%	12%	17%	<b>15%</b>
Perm. G	1%	2%	4%	6%	<b>5%</b>	2%	3%	6%	8%	<b>7%</b>
Altro	1%	1%	2%	2%	<b>2%</b>	0%	0%	0%	0%	<b>0%</b>
<b>Stato civile</b>										
Celibe/Nubile	26%	21%	31%	37%	<b>34%</b>	28%	23%	35%	40%	<b>36%</b>
Coniugato/a	65%	69%	55%	54%	<b>57%</b>	60%	66%	51%	50%	<b>53%</b>
Altro	9%	10%	14%	9%	<b>10%</b>	12%	11%	15%	10%	<b>11%</b>

## 4.2) La situazione a livello ticinese

Le tabelle che seguono illustrano la situazione delle percentuali lavorative e delle loro relazioni con le caratteristiche socio-demografiche a livello ticinese.

Anche per quanto riguarda il Ticino, la prima tabella mostra la generale riduzione delle percentuali lavorative già constatata in precedenza. Infatti, rispetto al 2004 nel 2014 la proporzione di persone che lavorano a tempo pieno (90% o più) è diminuita di 8 punti percentuali (dal 76.1% al 68.7%), mentre sono aumentate le percentuali di persone attribuibili a tutte le altre categorie (che lavorano cioè a tempo parziale).

La seconda tabella illustra le relazioni tra le caratteristiche socio-demografiche e la percentuale lavorativa, mostrando le distribuzioni percentuali relative alle caratteristiche socio-demografiche (percentuali di colonna) per ogni categoria di percentuale lavorativa. La situazione ticinese è del tutto simile a quella riscontrata a livello svizzero. In entrambe le indagini emerge che sono piuttosto gli uomini a lavorare a tempo pieno (90-100%), mentre non si riscontra una forte relazione con l'età (anche se le classi d'età più avanzate sembrano maggiormente associate al tempo parziale). Inoltre, sempre in entrambe le indagini, il basso livello formativo risulta legato all'attività a tempo parziale (soprattutto basso), mentre vale la considerazione contraria per l'apprendistato e, solo nel 2014, per le formazioni di livello terziario. La proporzione di persone di nazionalità svizzera o detentrici di un permesso C risulta superiore tra coloro che lavorano a tempo parziale, mentre vale la considerazione contraria per i detentori di un permesso G. Infine, sono piuttosto le persone coniugate a lavorare a tempo parziale rispetto a quelle celibi/nubili.

### PERCENTUALE DI OCCUPAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO TICINESE

#### ISS 2004

Percentuale lavorativa	n	%
Meno del 20%	3467	2.9
20-49%	11728	9.8
50-89%	13357	11.2
90-100%	90683	76.1
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>119236</b>	<b>100.0</b>

#### ISS 2014

Percentuale lavorativa	n	%
Meno del 20%	9255	5.9
20-49%	19579	12.5
50-89%	21137	13.5
90-100%	106546	68.1
<i>Manca</i>	-	-
<b>Totale</b>	<b>156517</b>	<b>100.0</b>

**DISTRIBUZIONE DELLE CARATTERISTICHE SOCIO-DEMOGRAFICHE SECONDO LA PERCENTUALE DI  
OCCUPAZIONE – SITUAZIONE A LIVELLO TICINESE**

Variabili	Percentuale lavorativa – ISS 2004					Percentuale lavorativa – ISS 2014				
	<20	20-49	50-89	90-100	Totale	<20	20-49	50-89	90-100	Totale
<b>Genere</b>										
Uomo	22%	21%	28%	69%	<b>59%</b>	22%	23%	23%	69%	<b>54%</b>
Donna	78%	79%	72%	31%	<b>42%</b>	78%	77%	77%	31%	<b>46%</b>
<b>Età</b>										
15-19	2%	0%	0%	1%	<b>1%</b>	0%	0%	0%	0%	<b>0%</b>
20-24	6%	3%	4%	6%	<b>5%</b>	5%	5%	3%	5%	<b>5%</b>
25-29	7%	7%	10%	11%	<b>10%</b>	6%	7%	8%	10%	<b>9%</b>
30-34	11%	12%	15%	16%	<b>15%</b>	9%	10%	11%	13%	<b>12%</b>
35-39	14%	17%	17%	17%	<b>17%</b>	16%	13%	16%	15%	<b>15%</b>
40-44	16%	18%	16%	15%	<b>16%</b>	20%	14%	17%	16%	<b>16%</b>
45-49	12%	13%	14%	12%	<b>12%</b>	14%	18%	19%	16%	<b>17%</b>
50-54	12%	13%	11%	10%	<b>10%</b>	10%	15%	13%	13%	<b>13%</b>
55-59	10%	13%	9%	10%	<b>10%</b>	11%	8%	9%	8%	<b>9%</b>
60-65	5%	4%	3%	3%	<b>3%</b>	5%	8%	4%	3%	<b>4%</b>
66-80	4%	1%	1%	0%	<b>1%</b>	4%	3%	1%	0%	<b>1%</b>
<b>Formazione</b>										
Università	10%	12%	13%	8%	<b>9%</b>	8%	13%	14%	12%	<b>12%</b>
SUP	5%	6%	6%	4%	<b>5%</b>	5%	3%	5%	4%	<b>4%</b>
F. p. sup.	8%	8%	7%	9%	<b>9%</b>	5%	10%	17%	10%	<b>11%</b>
S. insegn.	9%	2%	1%	0%	<b>1%</b>	3%	4%	2%	1%	<b>2%</b>
Maturità	3%	3%	2%	4%	<b>3%</b>	6%	8%	9%	10%	<b>9%</b>
Appr.	23%	34%	36%	38%	<b>37%</b>	26%	33%	36%	36%	<b>35%</b>
F. interna	10%	9%	10%	17%	<b>15%</b>	16%	11%	7%	15%	<b>13%</b>
S. obbl.	27%	21%	22%	15%	<b>17%</b>	31%	19%	11%	13%	<b>14%</b>
Altro	6%	4%	4%	5%	<b>5%</b>	-	-	-	-	<b>-</b>
<b>Nazionalità</b>										
Svizzera	64%	68%	58%	48%	<b>52%</b>	54%	61%	59%	45%	<b>49%</b>
Perm. L	1%	3%	2%	3%	<b>2%</b>	0%	0%	0%	0%	<b>0%</b>
Perm. B	4%	3%	2%	4%	<b>3%</b>	11%	6%	4%	7%	<b>7%</b>
Perm. C	22%	17%	14%	17%	<b>16%</b>	14%	14%	10%	13%	<b>13%</b>
Perm. G	8%	9%	24%	28%	<b>25%</b>	20%	18%	26%	35%	<b>31%</b>
Altro	1%	1%	1%	1%	<b>1%</b>	1%	1%	0%	1%	<b>1%</b>
<b>Stato civile</b>										
Celibe/Nubile	21%	19%	29%	34%	<b>31%</b>	24%	26%	30%	39%	<b>35%</b>
Coniugato/a	69%	70%	57%	58%	<b>59%</b>	62%	62%	57%	52%	<b>55%</b>
Altro	10%	12%	14%	8%	<b>9%</b>	14%	12%	13%	9%	<b>10%</b>