



# Entwicklung San Bernardino

Bestandesaufnahme, Herausforderungen und Ansatzpunkte

**Peder Plaz**, Geschäftsführer

Chur/San Bernardino, 18. Juni 2008

# Inhalt

---

1 Bestandesaufnahme San Bernardino

2 Trends und Potenziale

3 Ansatzpunkte



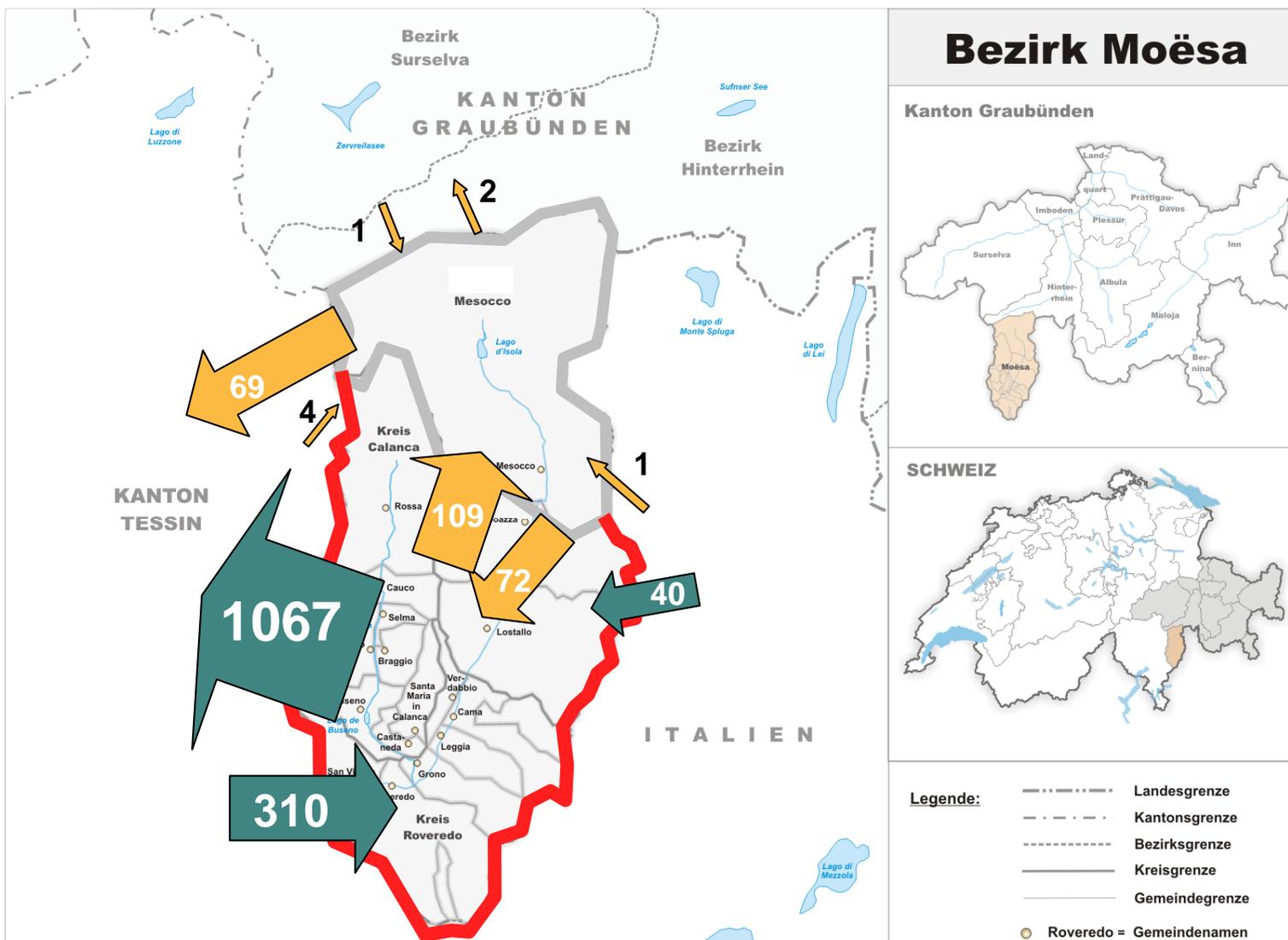
## **1 Bestandesaufnahme San Bernardino**

2 Trends und Potenziale

3 Ansatzpunkte



### ■ Pendler im Jahr 2000

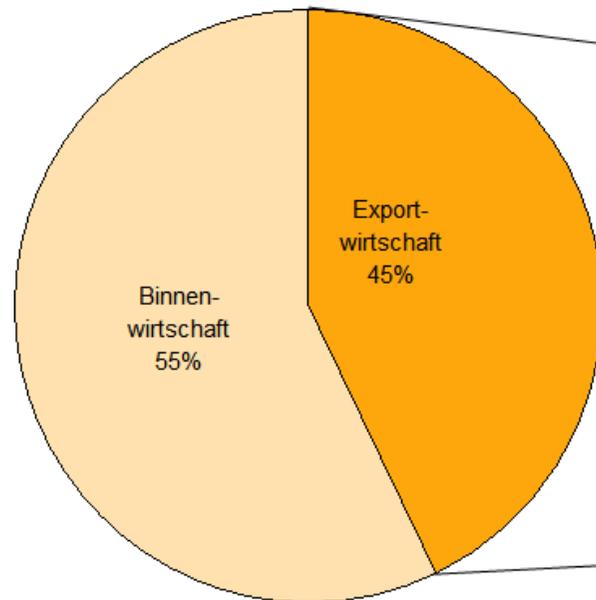


•Arbeitsregion Bezirk Moesa: Total 2'911 Erwerbstätige

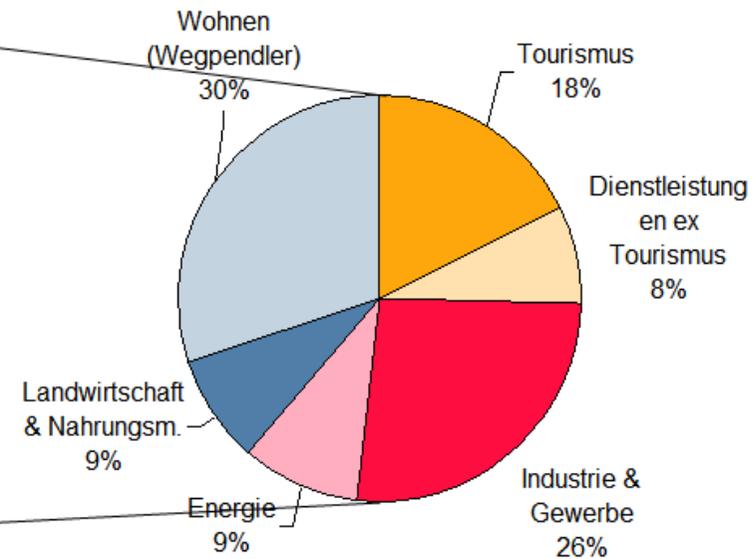
•Arbeitsregion Gemeinde Mesocco: Total 512 Erwerbstätige

### Wirtschaftsmotor der Mesolcina

Geschätztes regionales BIP + Wertschöpfung Wegpendler  
CHF 301 Mio.

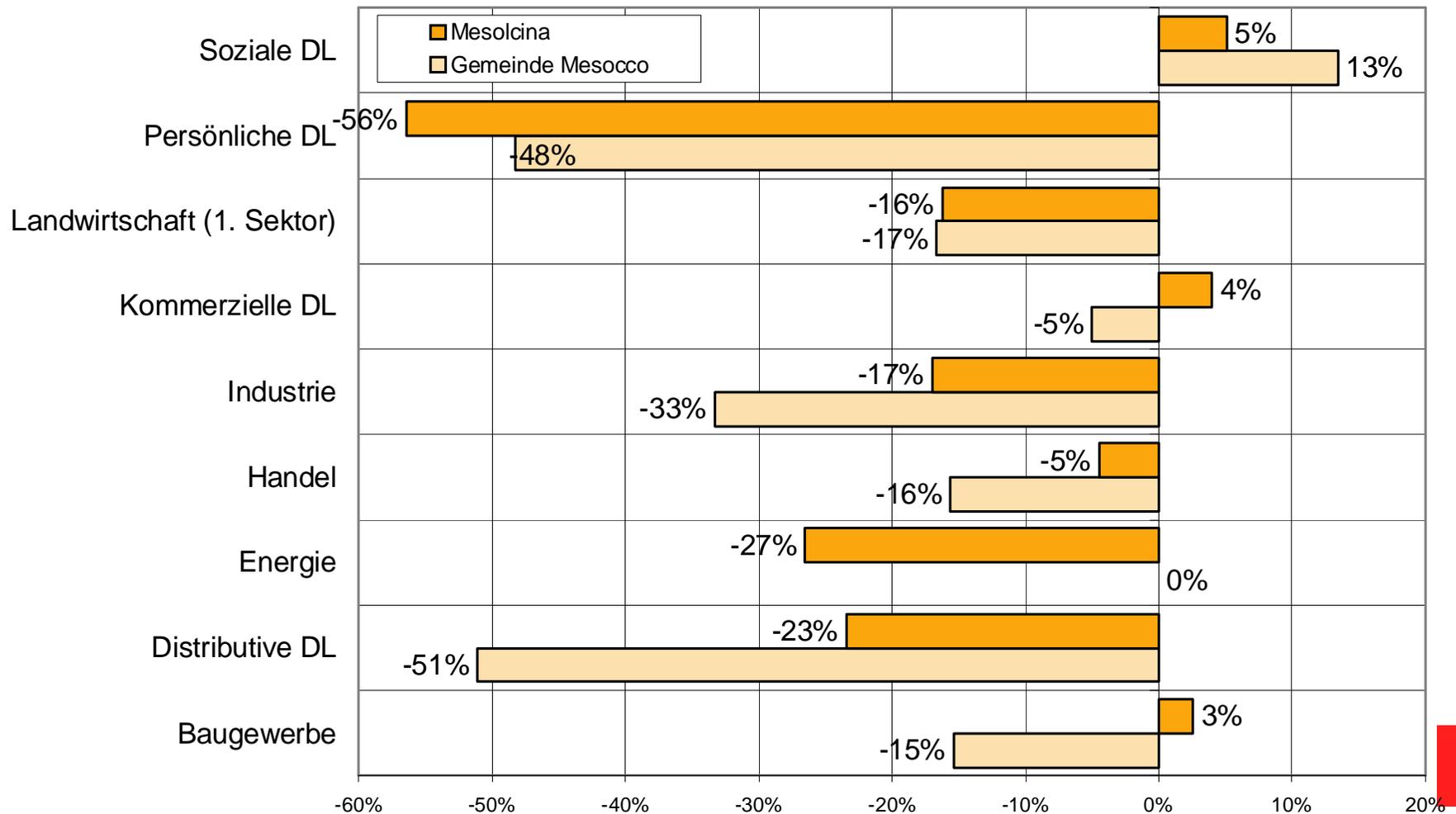


Geschätzte Exportbruttowertschöpfung + Wertschöpfung Wegpendler  
CHF 129 Mio.

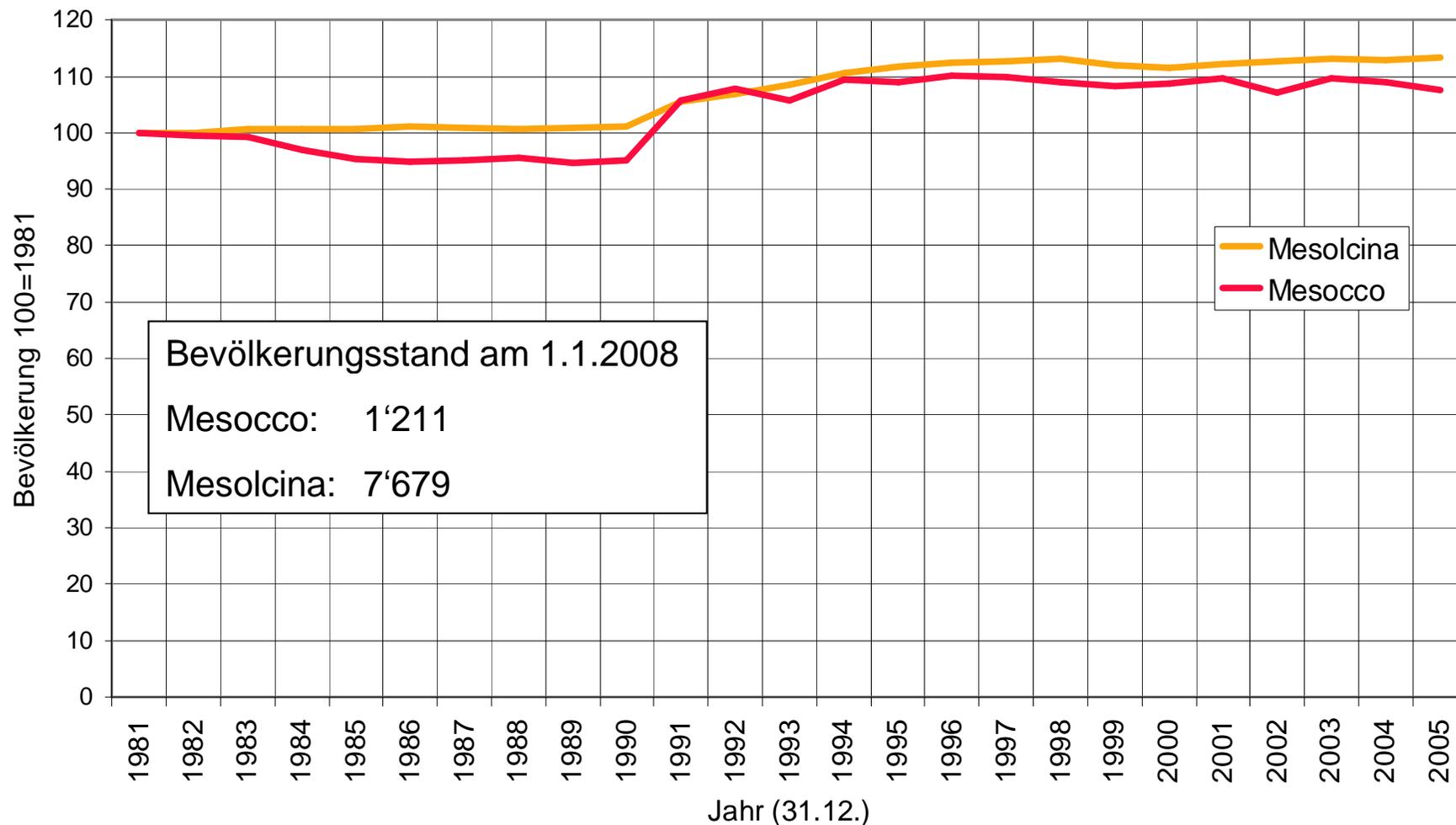


- Gemeinde Mesocco und Mesolcina zwischen 1995 und 2005

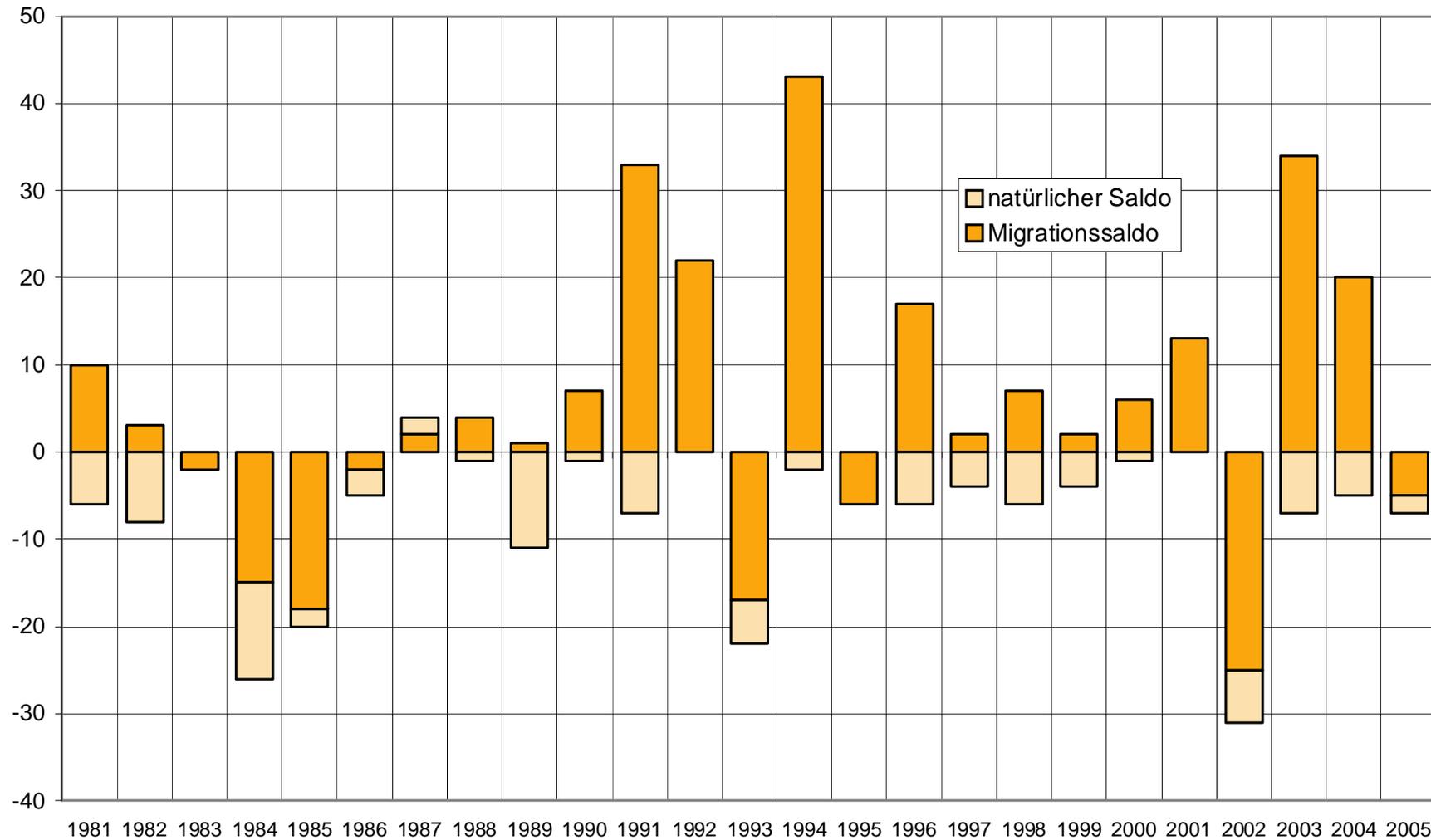
Total Beschäftigte 2005 (Vollzeitäquivalente)  
 Mesolcina: 2'163      Mesocco: 385



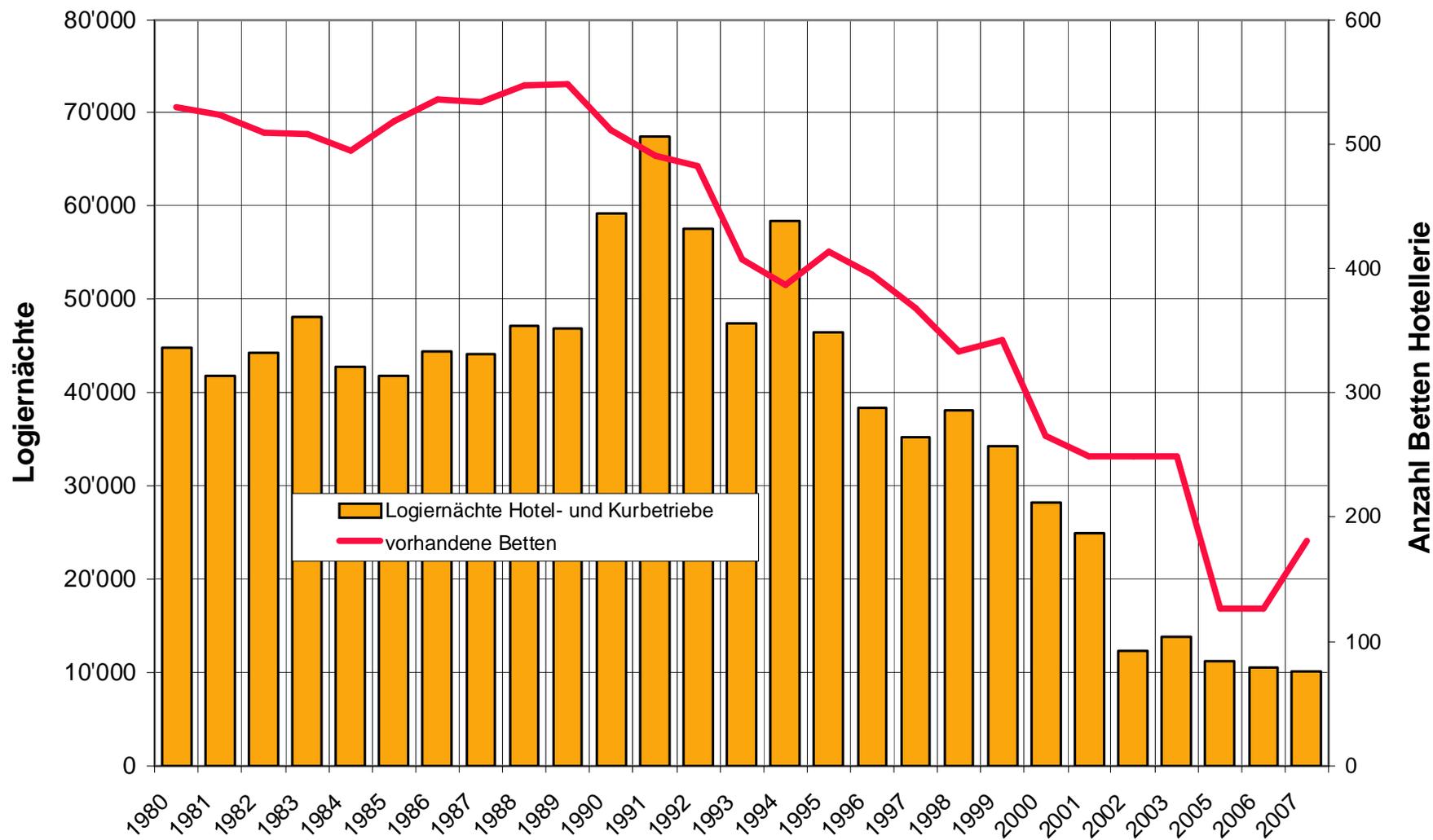
- Entwicklung Bevölkerung Gemeinde Mesocco und Mesolcina (Index: 100= Bevölkerung am 31.12.1981)



### ■ Natürlicher und Wanderungssaldo Mesocco seit 1981



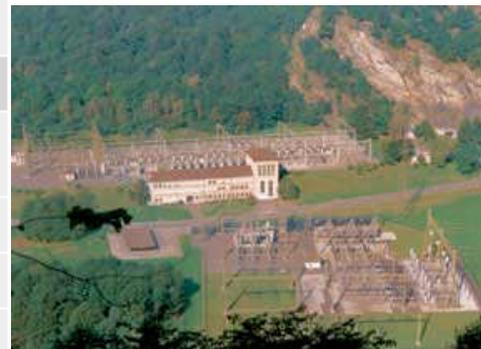
- Entwicklung Logiernächte Hotel- und Kurbetriebe 1980-2007, Gemeinde Mesocco





Fakten	
Mittlere Jahresproduktion:	316 Mio. kWh
Total installierte Leistung:	104 MW
<b>Kraftwerk Isola</b>	
Mittlere Jahresproduktion:	62 Mio. kWh
Installierte Leistung:	20 MW
Turbinen:	1 zweidüsige, horizontalachsige Doppel-Pelton- turbine zu 20 MW
Staubecken:	Stauanlage Isola mit 5.9 Mio. m <sup>3</sup> nutzbarem Speichereinhalt
<b>Kraftwerk Valbella</b>	
Mittlere Jahresproduktion:	10 Mio. kWh
Installierte Leistung:	4 MW
Turbinen:	1 Francis-Doppelspiralturbine zu 4 MW
Staubecken:	Wasserfassung Valbella mit 6000 m <sup>3</sup> und Ausgleich-kammer Riva mit 5000 m <sup>3</sup> Nutzinhalt
<b>Kraftwerk Soazza</b>	
Mittlere Jahresproduktion:	244 Mio. kWh
Installierte Leistung:	80 MW
Turbinen:	2 zweidüsige Pelton-turbinen zu je 40 MW
Staubecken:	Ausgleichbecken Corina mit 120'000 m <sup>3</sup> Nutzinhalt

- Jahresproduktion 316 Mio. kWh
- 4% des Bündner Stromproduktionsvolumens
- CHF 12.6 Mio Umsatz (bei 4Rp.)
- Pot. zusätzliche Gemeindesteuern bei 11 Rp. und veränderter Partnerwerkbesteuerung ca. CHF 2 Mio.



# Inhalt

---

1 Bestandesaufnahme San Bernardino

**2 Trends und Potenziale**

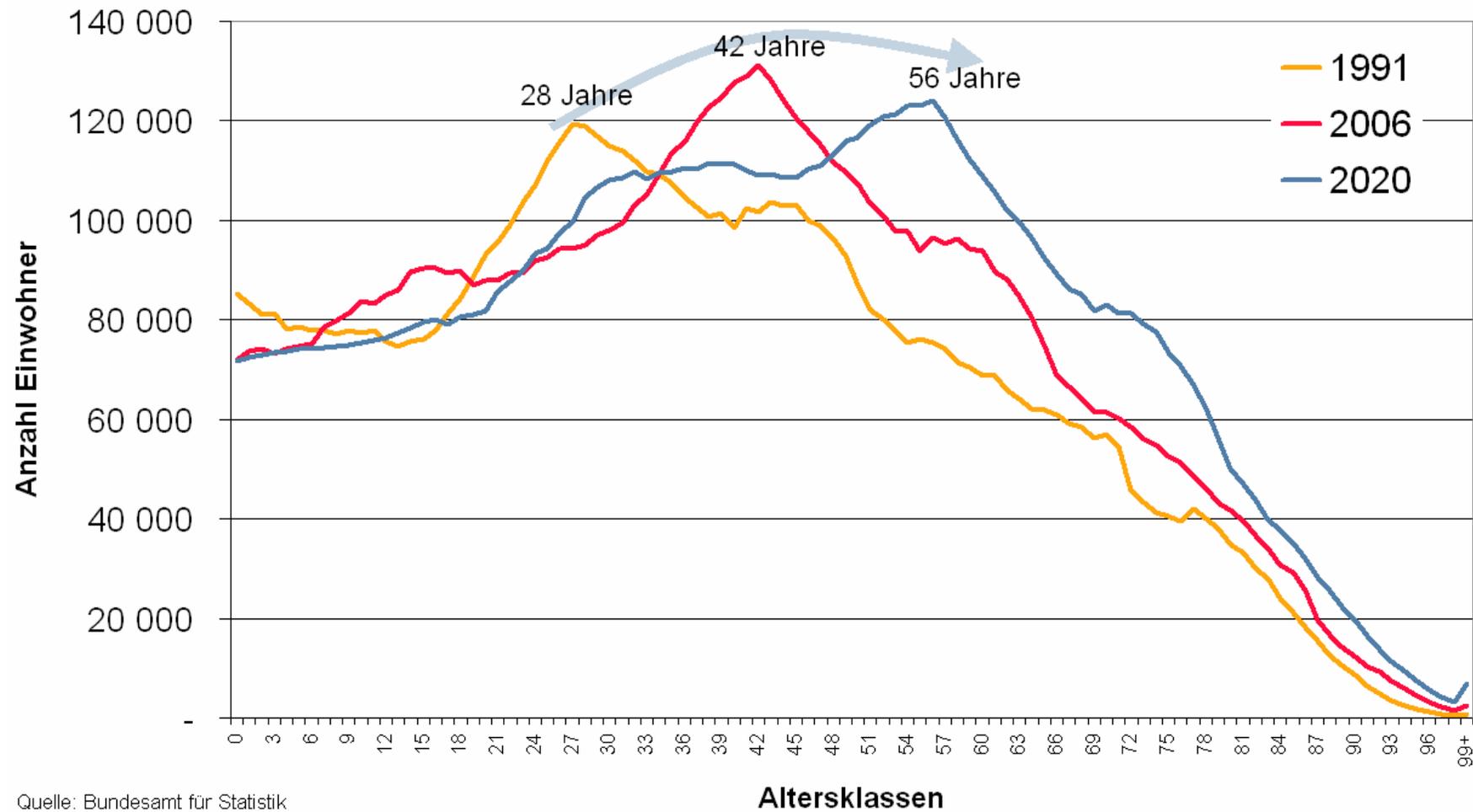
3 Ansatzpunkte



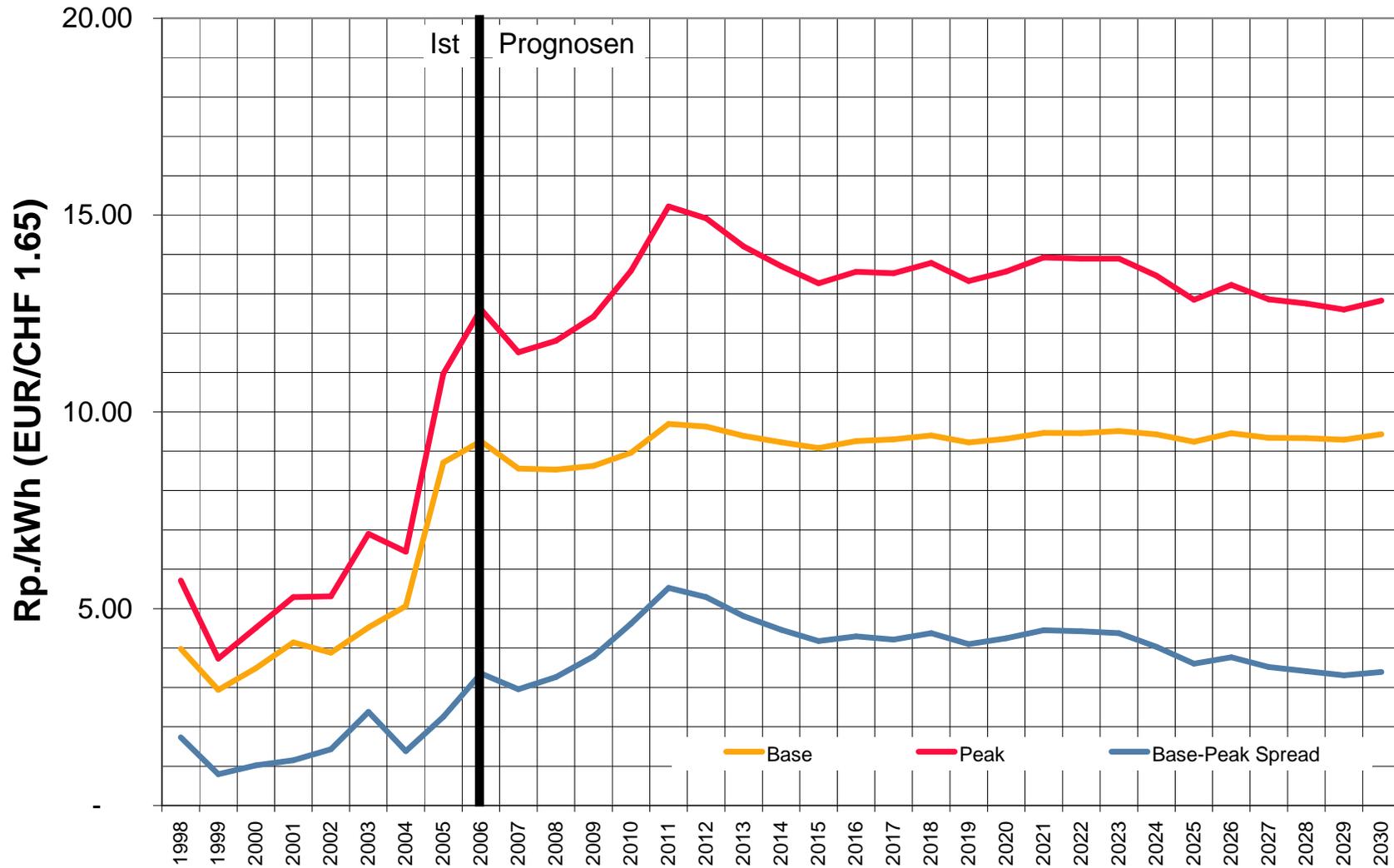
## Trends

- Überalterung in Europa, CH und GR
- Ansteigende internationale Energiepreise
- Steigender Wohlstand





Quelle: Bundesamt für Statistik



Quelle: Pöyry 2006

- Tourismus: San Bernardino-Route, Wasser und Resort
- Energie: Curciusa, Anpassung Wasserzins- und Parnterwerkbesteuerungsmodalitäten
- Mineralwasser: Nutzung Quelle
- Wohnen: Im Zusammenhang mit Tourismus



# Inhalt

---

1 Bestandesaufnahme San Bernardino

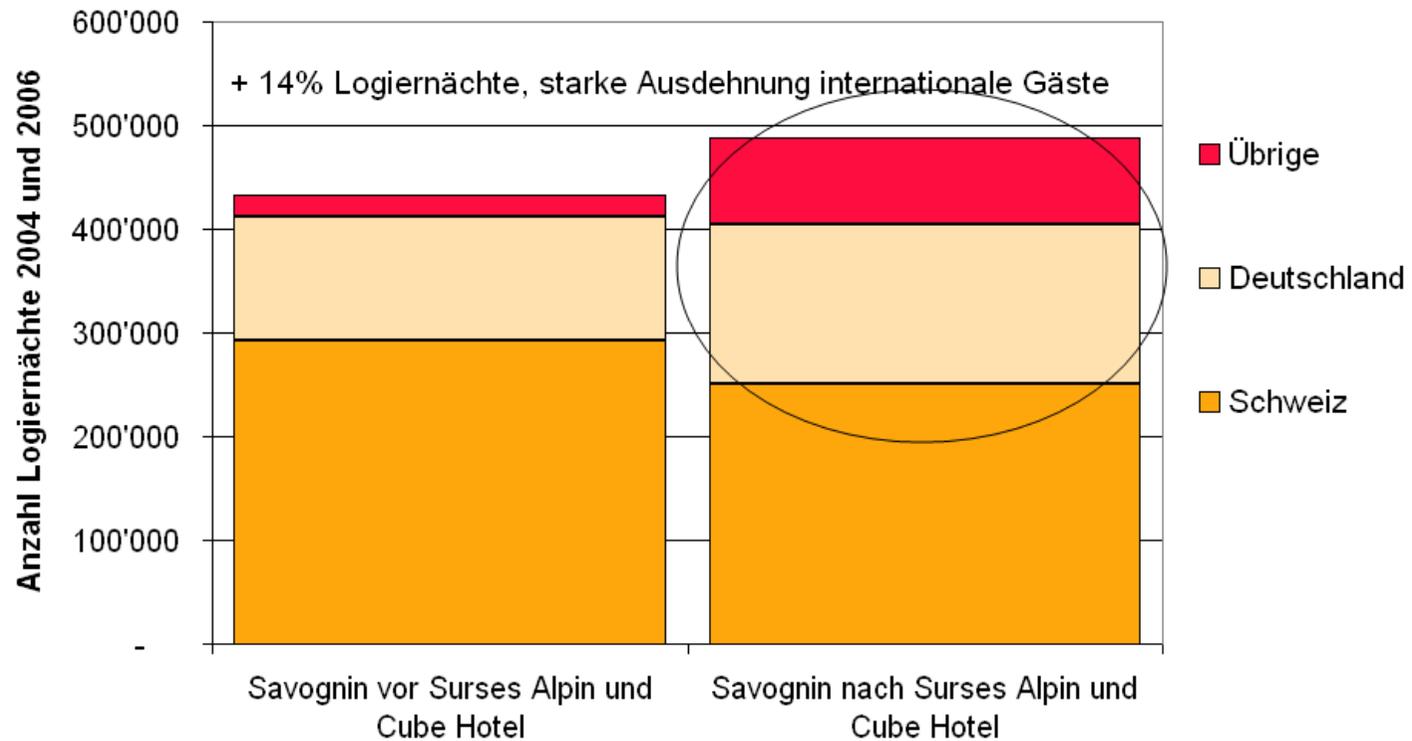
2 Trends und Potenziale

**3 Ansatzpunkte**

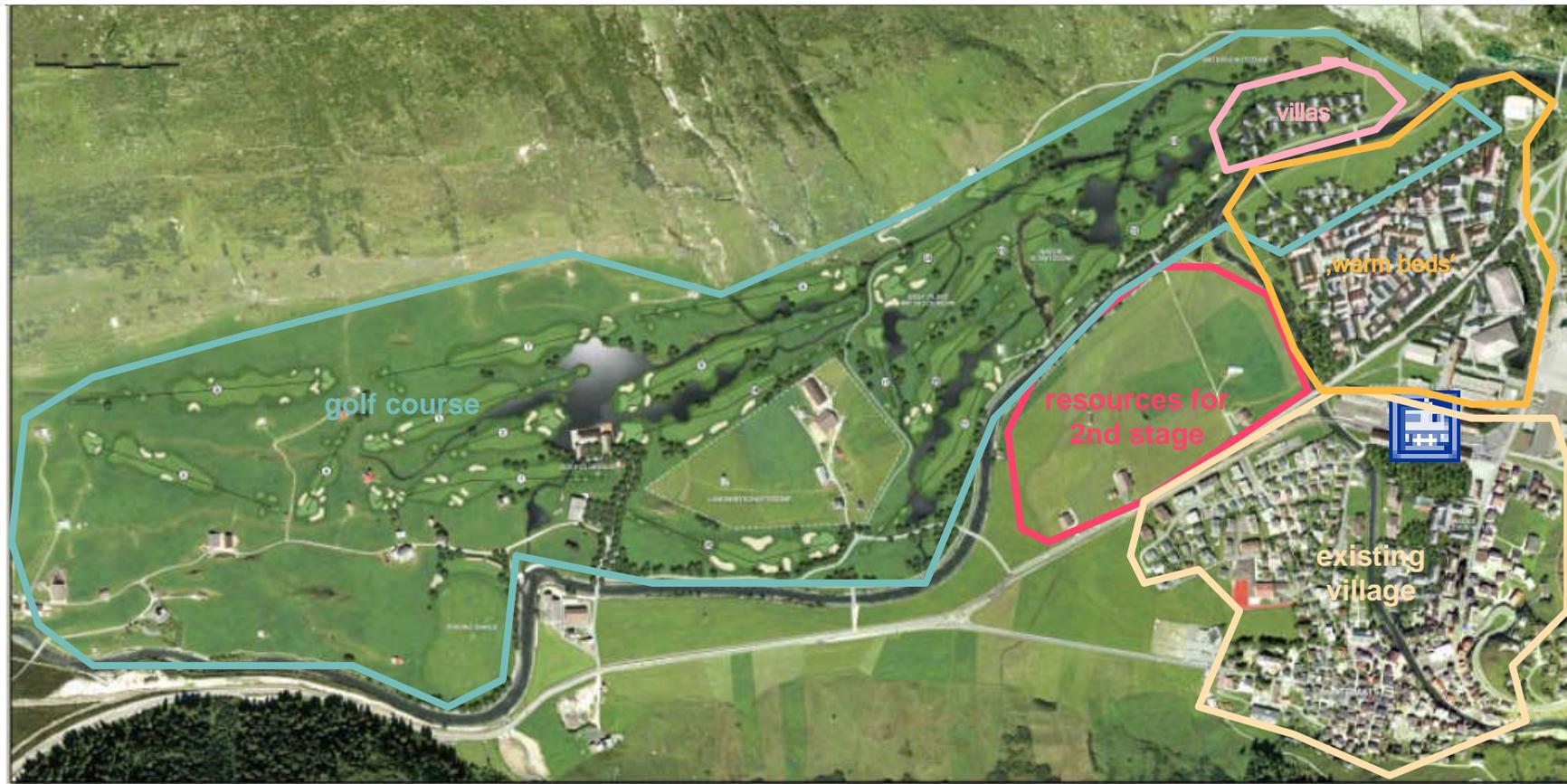


**Ausgangslage 2002**  
**Verlust von 3'500 vermietbaren Betten in Parahotellerie**  
**Keine Dynamik in der Hotellerie**

## Bedeutung von internationalen Distributionskanälen am Beispiel Savognin GR



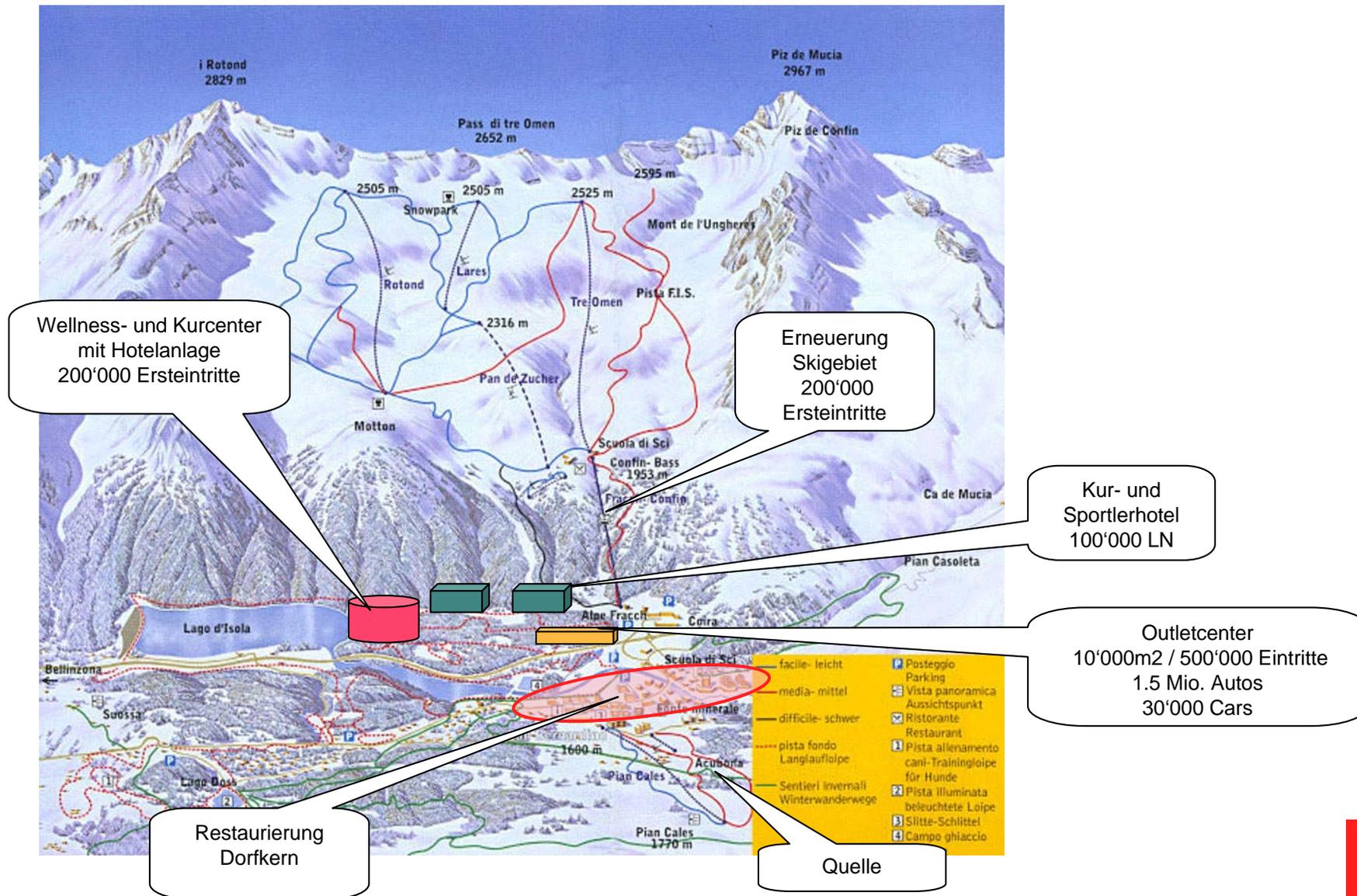
(9%)



Source: Orascom



- Übernachtungstourismus reaktivieren, Durchgangsverkehr nutzen

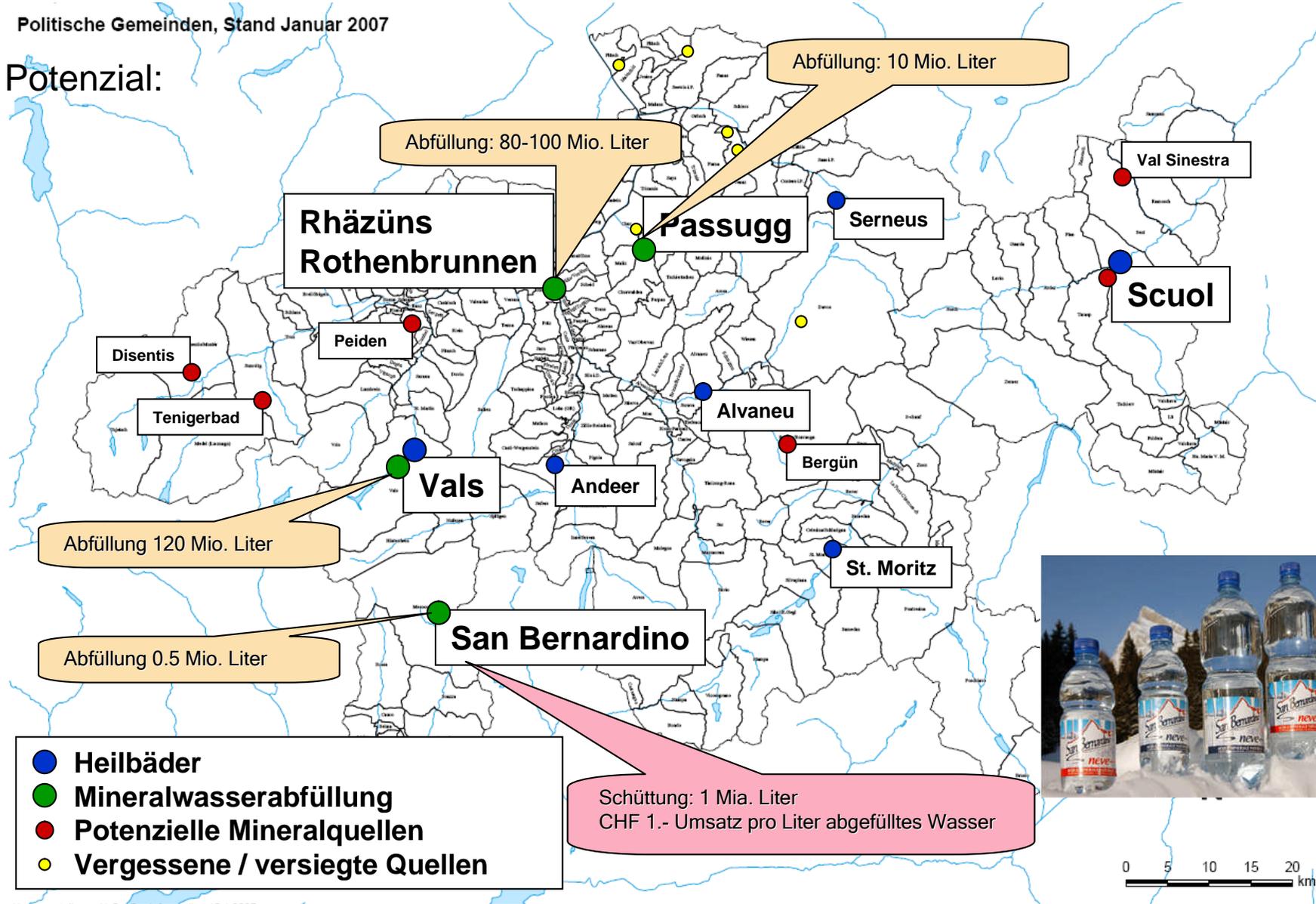


- Ausbau Pumpspeicherwerk Curciusa in Angriff nehmen
  - Potenzial 170 GWh → **+ 50 %**, Gestehungskosten 18 Rp. / kWh



Politische Gemeinden, Stand Januar 2007

■ Potenzial:



Kartenerstellung: ALG - Geoinformatik, 15.1.2007

Quelle: Amt für Wirtschaft und Tourismus

- Arbeitsplatzverluste enorm
- Distanzen zu den Arbeitszentren eher hoch:  
San Bernardino – Bellinzona: 40 min.  
San Bernardino – Lugano: 60 min.
- Infrastruktur für Alterswohnen eher beschränkt
- Anbindung an öffentlichen Verkehr ungenügend.



## Vals als Vorbild (mit viel besserer Verkehrserschliessung)

Erfolgsformel: Tourismus + Wasser + Elektrizität + Durchgangsverkehr

Der Weg dahin:

- 1. Masterplan (Zone für Bad, Zone für Hotel, Verschönerungsplan Dorf) [alles nur Papier]
- 2. Wegweisendes Bagno San Bernardino (Investoren notwendig)
- 3. Resort Bagno San Bernardino (Investoren notwendig)
- 4. Skigebiet in Resort integrieren
- 5. Ausbau Curciosa vorantreiben / Wasserzinsen + Partnerwerkbesteuerung anpassen und Mittel in Ausbaufonds zahlen?
- 6. Nutzung Quelle überprüfen



---

## Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !

Dieses Referat und weitere Informationen und Referate zur Bündner Wirtschaft finden Sie unter:

[www.wirtschaftsforum-gr.ch](http://www.wirtschaftsforum-gr.ch)