



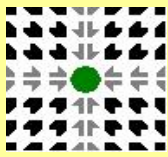
**ADF**

*Associazione Distributori Farmaceutici*

# HUG MEETING

## Roma - 22 Marzo 2006

**TRACCIABILITA' DEL FARMACO**  
**IMPATTO SULLA DISTRIBUZIONE INTERMEDIA**



# La catena della distribuzione farmaceutica



Ospedali



Farmacie



Pazienti



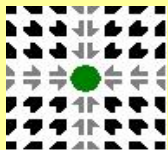
Strutture Sanitarie



Industria e suoi  
Depositari

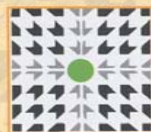


Distributori  
Intermedi



*La distribuzione intermedia  
del farmaco,  
servizio pubblico essenziale  
per la farmacia  
e la collettività*

- ✓ **Capillarità**  
del servizio alle farmacie
- ✓ **Pieno assortimento**  
dei medicinali e parafarmaci
- ✓ **Sicurezza**  
di buona conservazione  
e trasporto



**ADF**  
ASSOCIAZIONE  
DISTRIBUTORI  
FARMACEUTICI

Via Milano, 58 - 00184 ROMA  
Tel. 064870148 - Fax 0647824943  
e-mail: [adf@adfsalute.it](mailto:adf@adfsalute.it) - [www.adfsalute.it](http://www.adfsalute.it)

Aderente a:



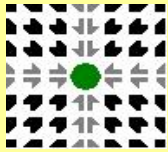
**CONFCOMMERIO**  
Confederazione Generale del Commercio,  
del Turismo e dei Servizi



Groupment International  
de la Répartition Pharmaceutique



International Federation  
of Pharmaceutical Wholesalers



# La Distribuzione Intermedia Farmaceutica

**I Distributori sono sottoposti a Norme di Qualità di Buona Conservazione e di Buona Distribuzione:**

- prodotti che richiedono stoccaggio e trasporto a basse temperature (vaccini ed insuline)
- osservanza delle norme di sicurezza per lo stoccaggio degli stupefacenti

**I Distributori devono disporre in magazzino dell'intera gamma delle linee di prodotti poste sul mercato.**

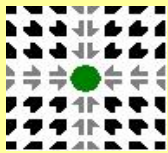
**I Distributori devono essere in grado di consegnare qualsiasi farmaco in qualsiasi parte del Paese in poche ore.**

**I Distributori devono avere la capacità di ritirare dal mercato i prodotti in tempi rapidissimi.**

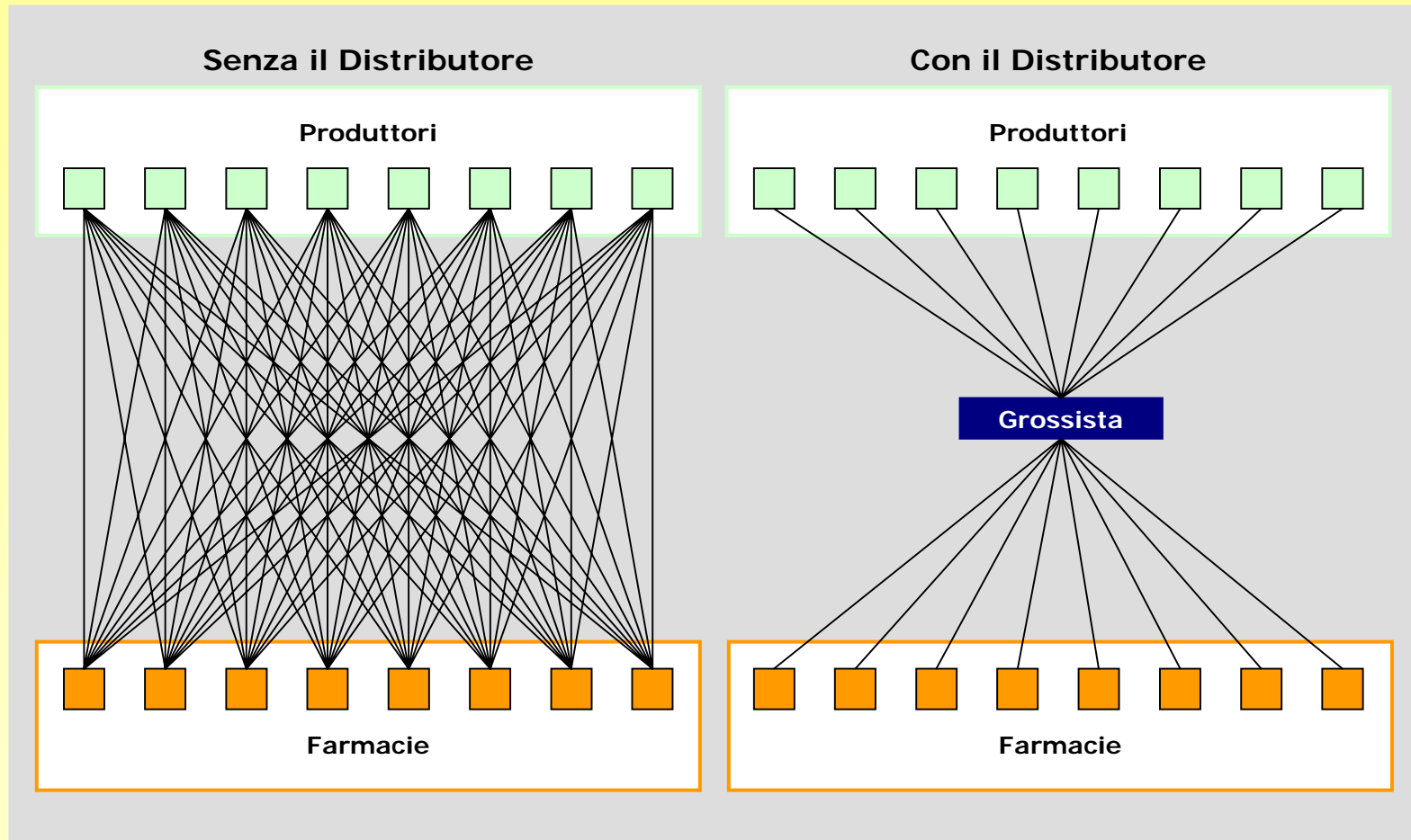


# ATTIVITA' E SERVIZI

- **Almeno 15.000 farmacie su 17.500 collegate via modem 2 volte al giorno**
- **17,5 miliardi di Euro circa p.p. il valore delle transazioni sulla rete con 2,2 miliardi di pezzi movimentati:**
  - **mercato etico:** 14,0 miliardi di Euro  
1,6 miliardi di pezzi movimentati
  - **mercato commerciale:** 3,5 miliardi di Euro  
600 milioni di pezzi movimentati
- **Servizio di consegna in farmacia in media 3-4 volte al giorno**
- **Oltre 240 unità distributive (magazzini full line) distribuite sul territorio**
- **Assortimento medio per singolo magazzino di almeno 25-30.000 referenze**
- **Milioni di km consumati dalla flotta dei furgoni climatizzati**
- **Più del 60% dei magazzini completamente automatizzati ed informatizzati (rifornimenti, rotazione delle scorte, amministrazione etc.)**
- **Gestione di più di 60 Accordi Quadro Regionali e Territoriali ASL sulla Distribuzione Diretta dei farmaci attraverso la distribuzione per conto.**



# Il distributore semplifica e razionalizza

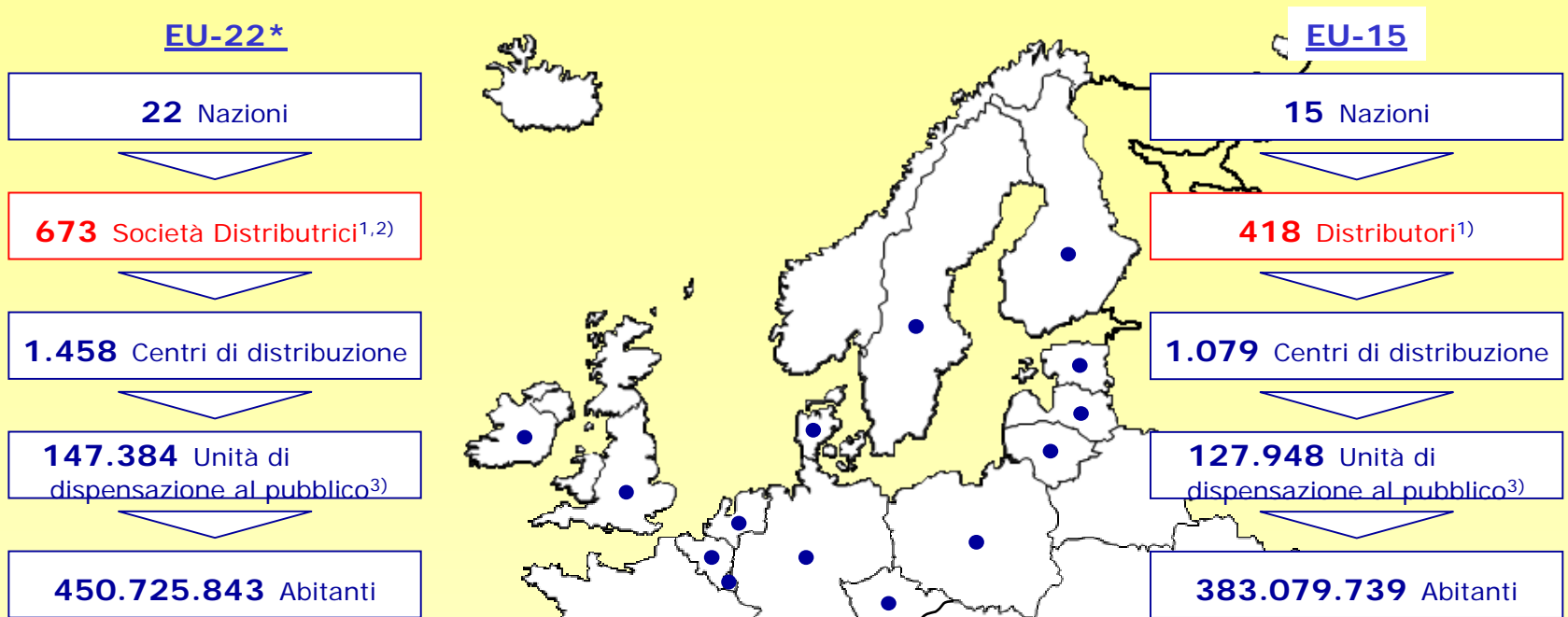


Fonte: Gumbel 1985, IPF Reserach





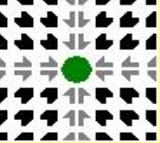
# La Distribuzione Intermedia Farmaceutica (2004)



\*Cipro, Malta e Slovacchia sono esclusi dallo studio

- 1) Società dei Grossisti full-line nazionali e regionali
- 2) Il numero dei grossisti è così elevato rispetto all'EU-15 perché nella sola Polonia ci sono circa 140 società.
- 3) Farmacie territoriali ed ospedaliere, medici dispensatori

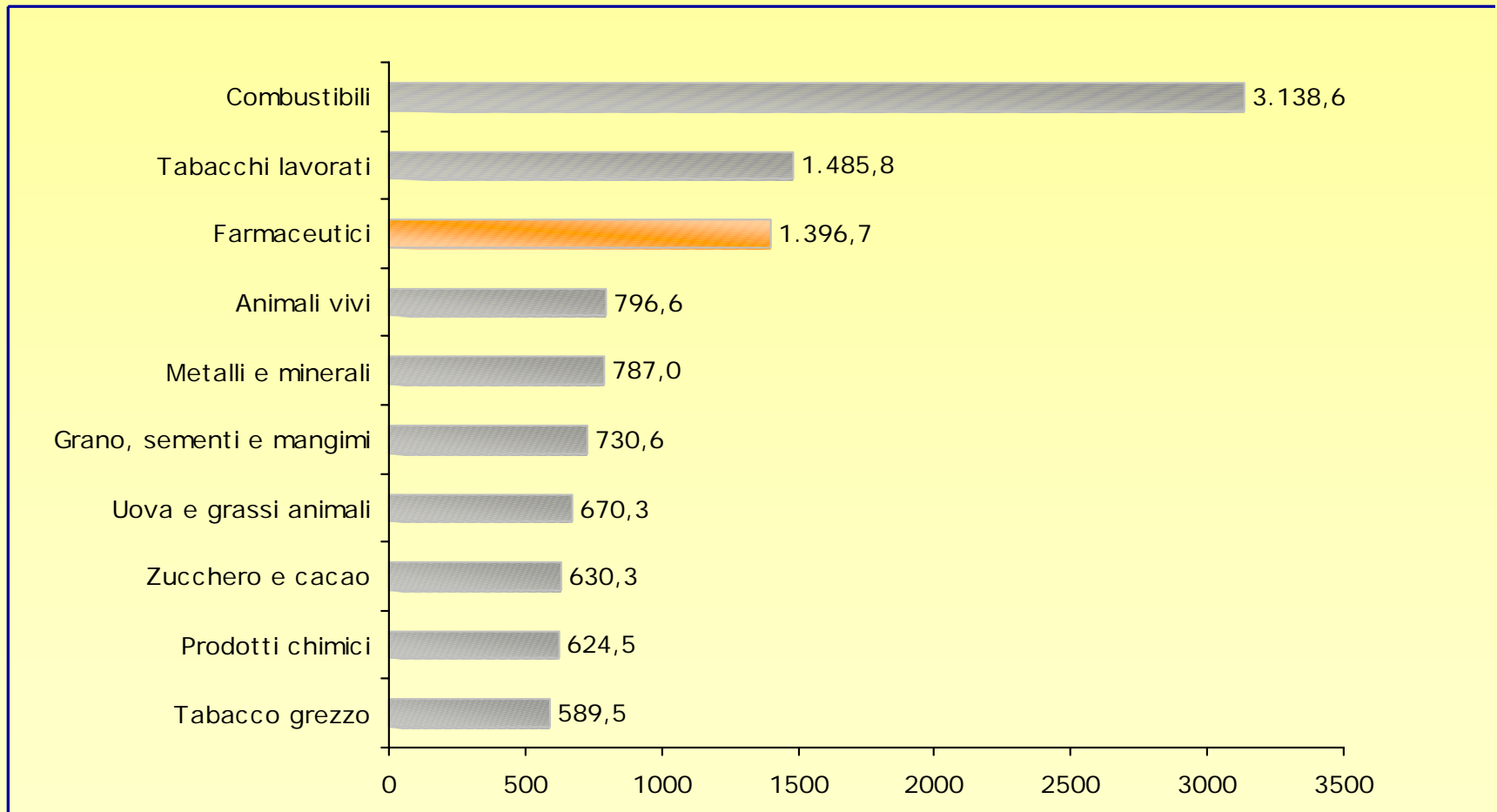
Fonte: Eurostat, dati Girp, IPF Research



# Produttività per dipendente

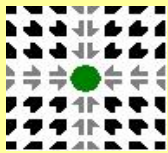
## Confronto con altri settori all'ingrosso

Top-10 della graduatoria di produttività dei settori all'ingrosso (in migliaia di Euro), UE-15, 2002



Fonte: EUROSTAT, dati GIRP, IPF Reserach

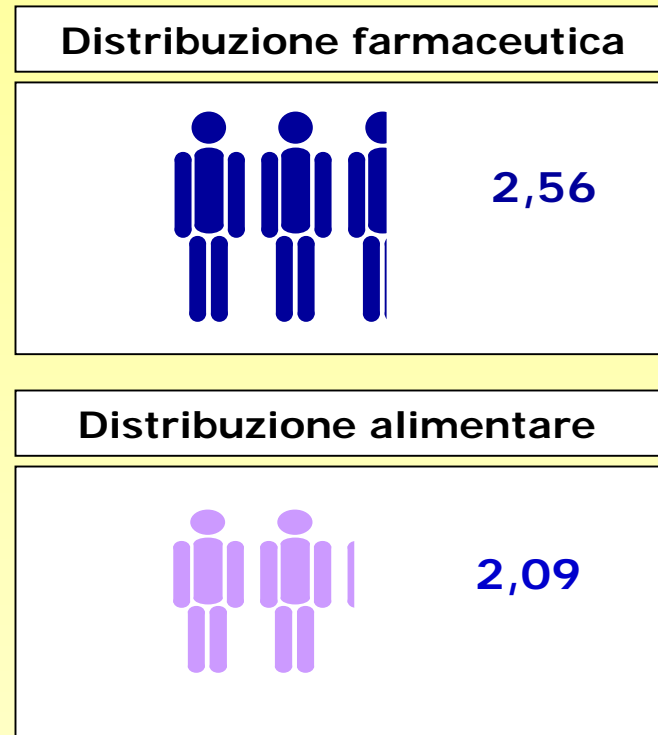
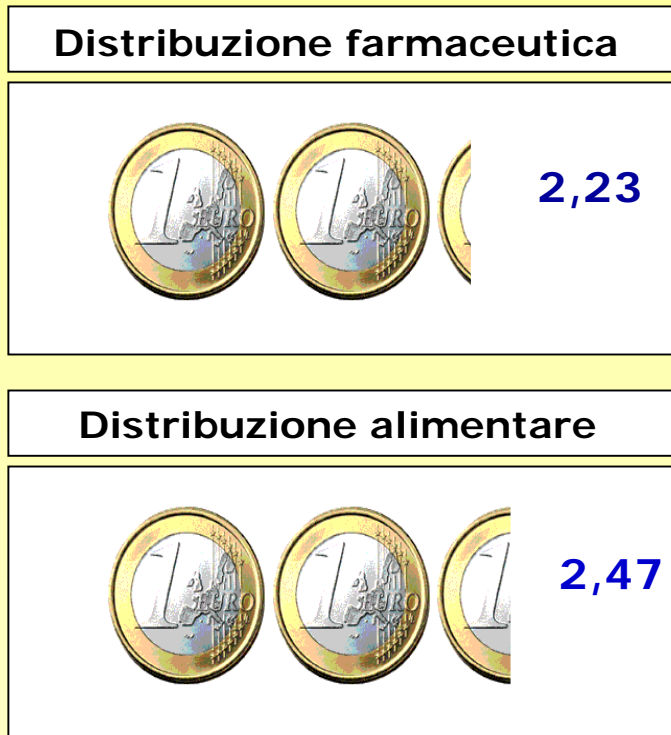




# Effetti macroeconomici

## Confronto con il settore alimentare all'ingrosso

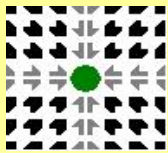
Valore aggiunto



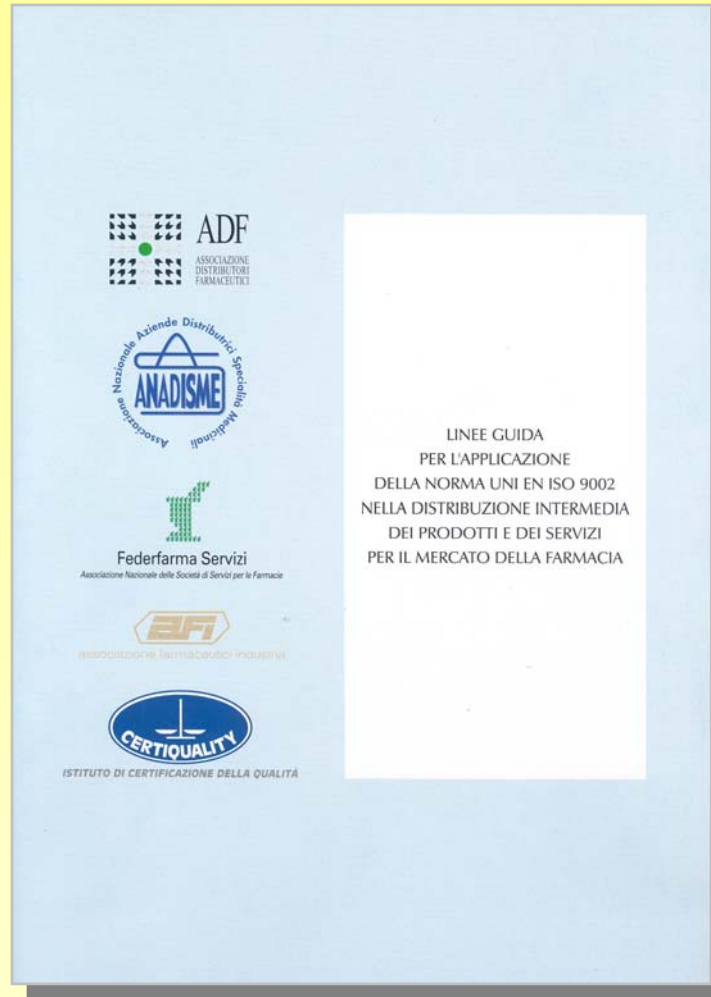
Occupazione

Analisti su 7 stati, pari ad quota di mercato del 78% nell'EU-22:  
Austria, Spagna, Francia, Germania, Italia, Olanda, Regno Unito

Fonte: Eurostat, IPF Research

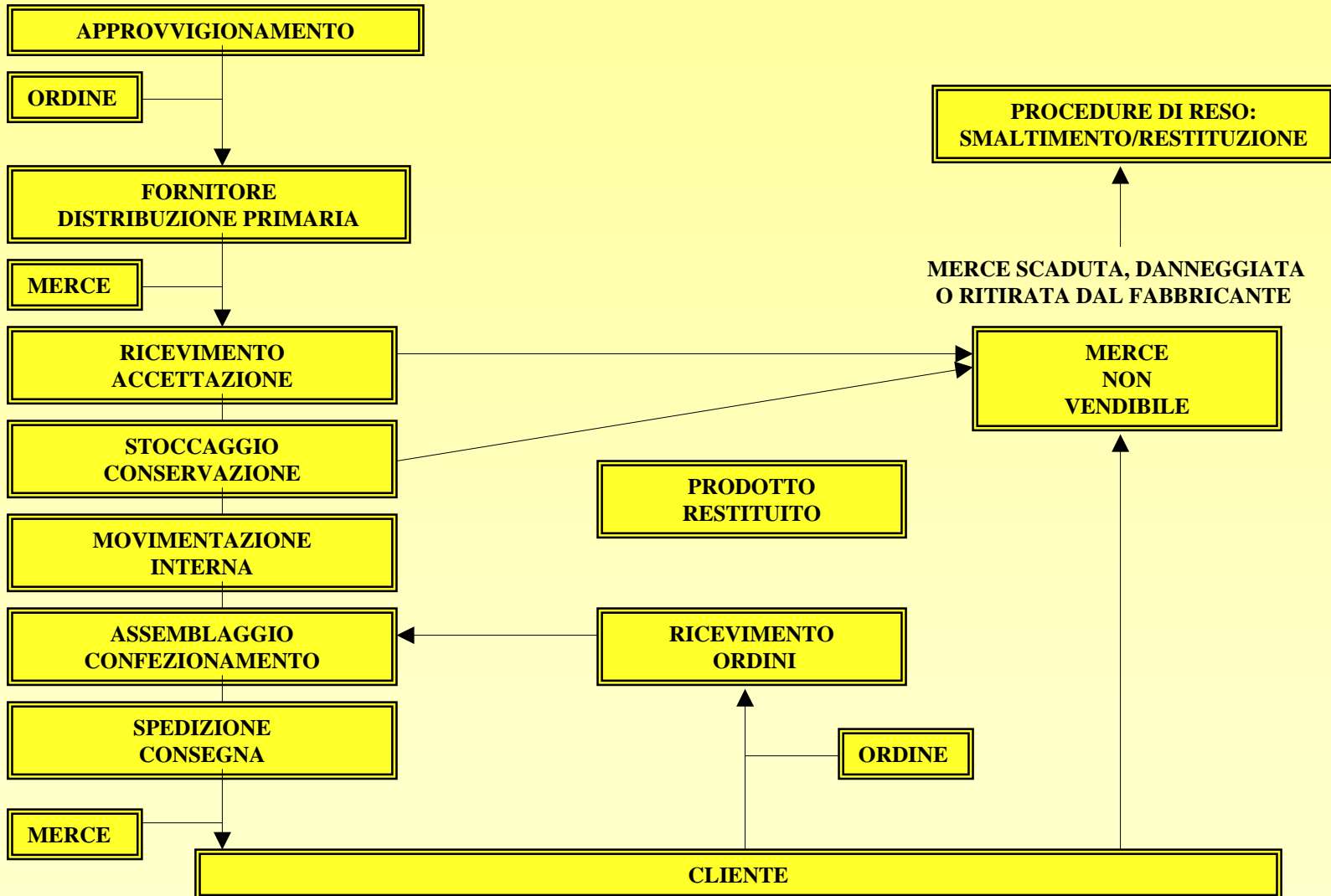


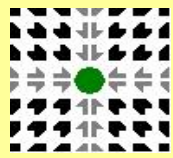
# Manuale di qualità





# Flusso logistico del Distributore





# TRACCIABILITA' DEI MEDICINALI

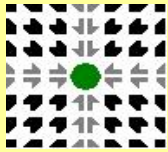
## Cronistoria

**Obiettivo:** contrasto delle frodi e contraffazioni in danno della salute pubblica, del SSN e dell'Erario.

**Legge Finanziaria 382/2000:** introduce la numerazione progressiva per il monitoraggio dei medicinali.

**DM 2/8/2001 + Legge Comunitaria 2001 + Legge Comunitaria 2002:** sono stabiliti i criteri per l'adozione della numerazione.

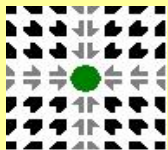
**Gennaio 2005:** il decreto di attuazione è pubblicato in Gazzetta Ufficiale.



# TRACCIABILITA' MEDICINALI

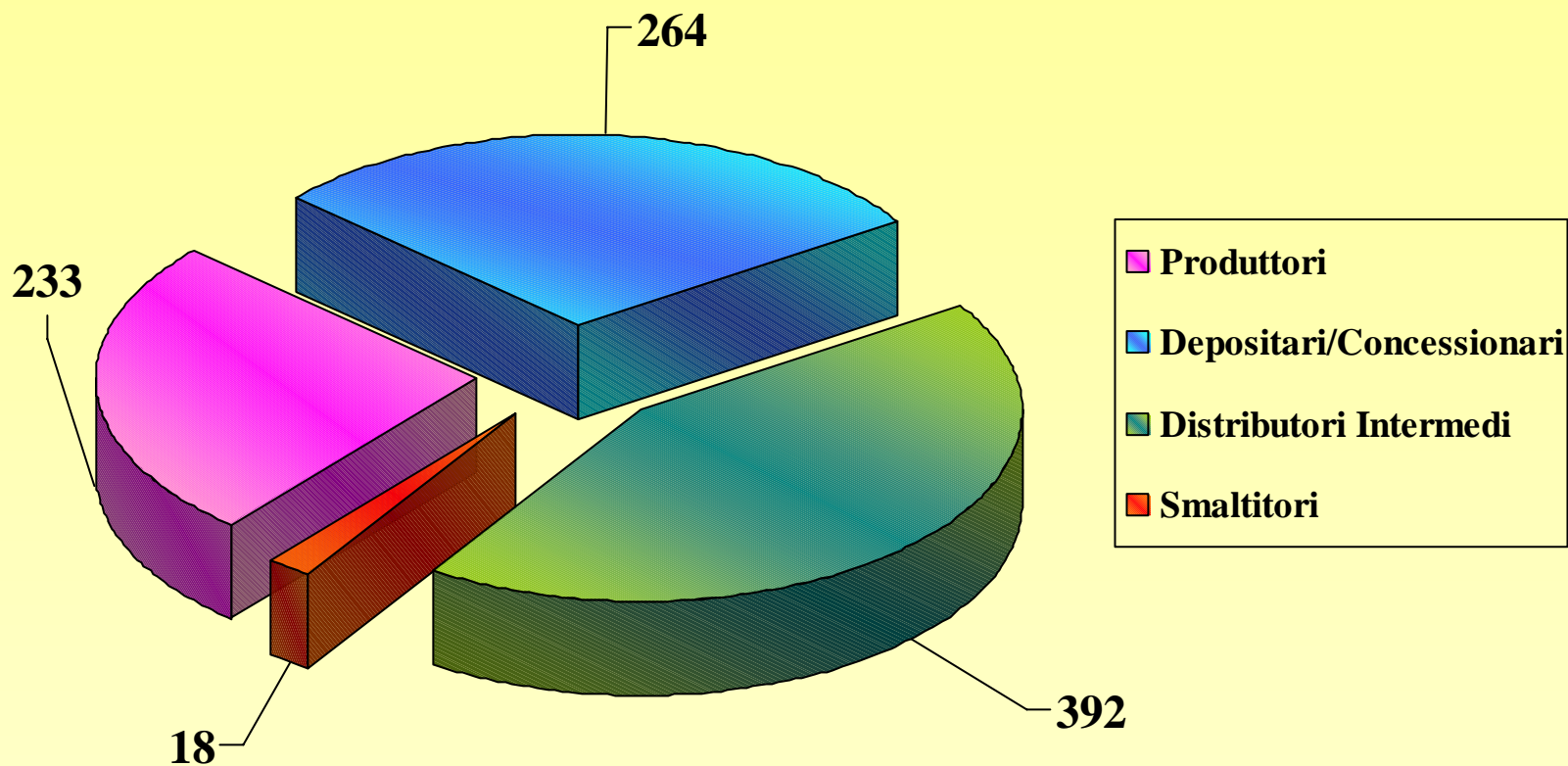
**Il decreto attuativo:**

- ▶ prima fase (da maggio 2005)**
- ▶ seconda fase (successiva ad analisi di fattibilità in ambito ministeriale)**



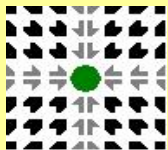
# Siti Logistici

## Banca Dati Centrale - NSIS



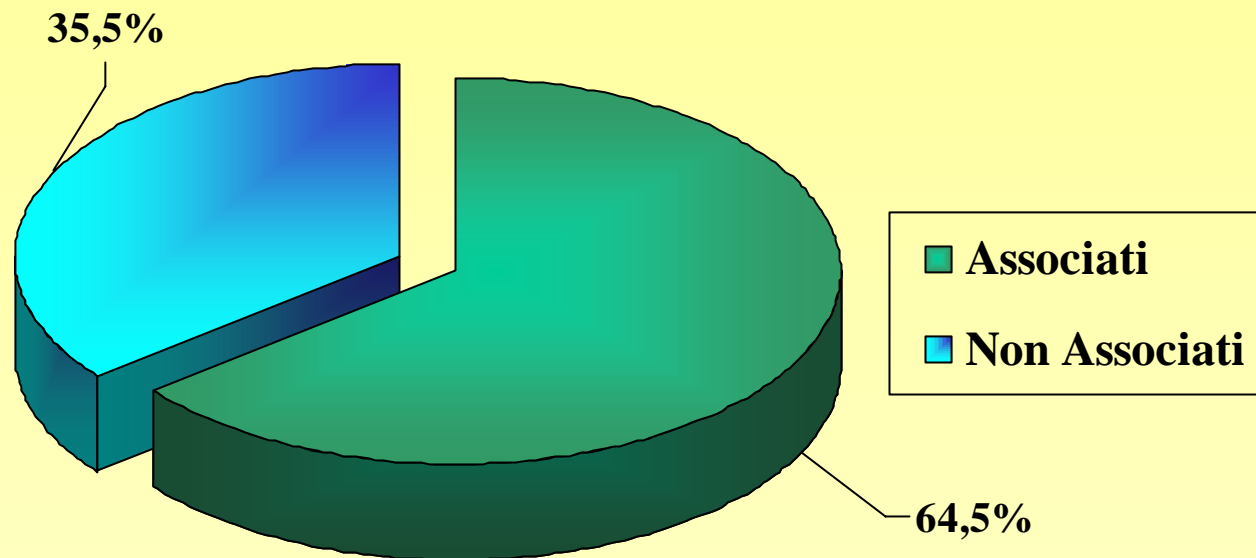
TOTALE SITI LOGISTICI ● → 907





# Siti Logistici

## Banca Dati Centrale - NSIS

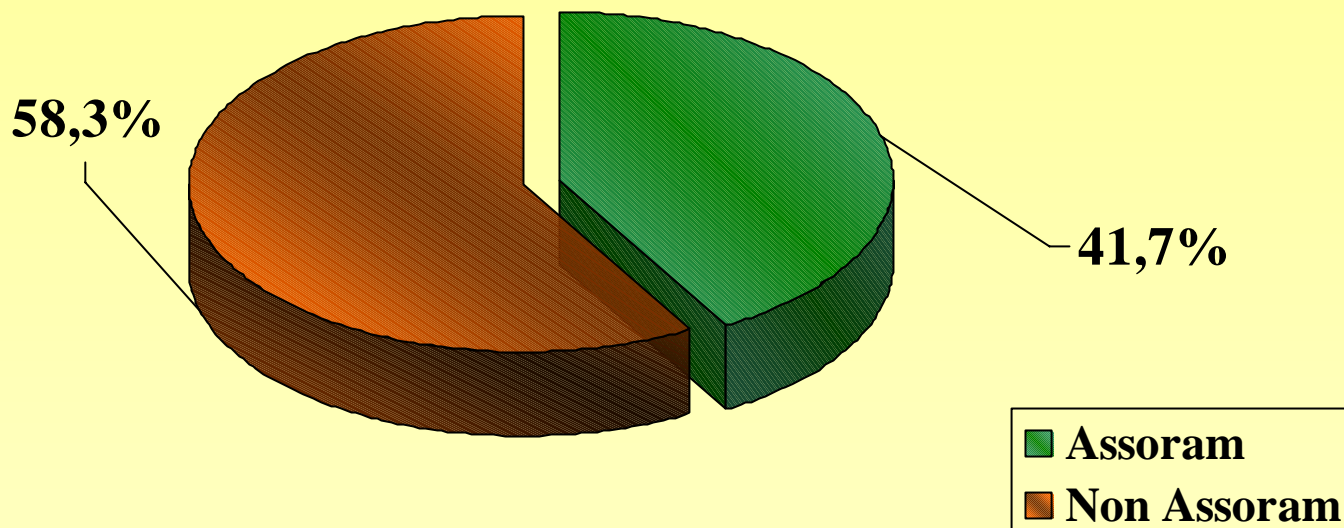


DISTRIBUTORI INTERMEDI	N.	%
ASSOCIATI	253	64,5
NON ASSOCIATI	139	35,5
TOTALE	392	100,0



# Siti Logistici

## Banca Dati Centrale - NSIS



DEPOSITARI/CONCESSIONARI	N.	%
ASSORAM	154	58,3
NON ASSORAM	110	41,7
TOTALE	264	100,0



# TRACCIABILITA' MEDICINALI

## Criticità tecniche del Progetto

### IN ENTRATA MERCI

- Controlli di rispondenza fisica per alto numero di pezzi
- Ricezione di colli interi e misti



### IN STOCCAGGIO E ALLESTIMENTO

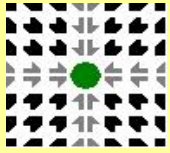
- Colli immagazzinati integri o sballati
- Allestimento in tempi brevissimi
- Picchi di lavoro in fascia oraria



### IN USCITA MERCI

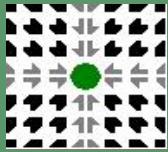
- Moltissimi codici AIC e limitato numero di confezioni per singolo ordinativo.
- Spedizioni ripetute nell'arco della giornata e spedizioni d'urgenza.
- Frequenza dei resi dalle farmacie successivamente alla consegna degli ordini.





# **TRACCIABILITA' MEDICINALI**

## **Osservazioni conclusive**



World Health  
Organization