

LO STATO DEI SERVIZI IDRICI

LA DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA POTABILE IN ITALIA NEL 1999

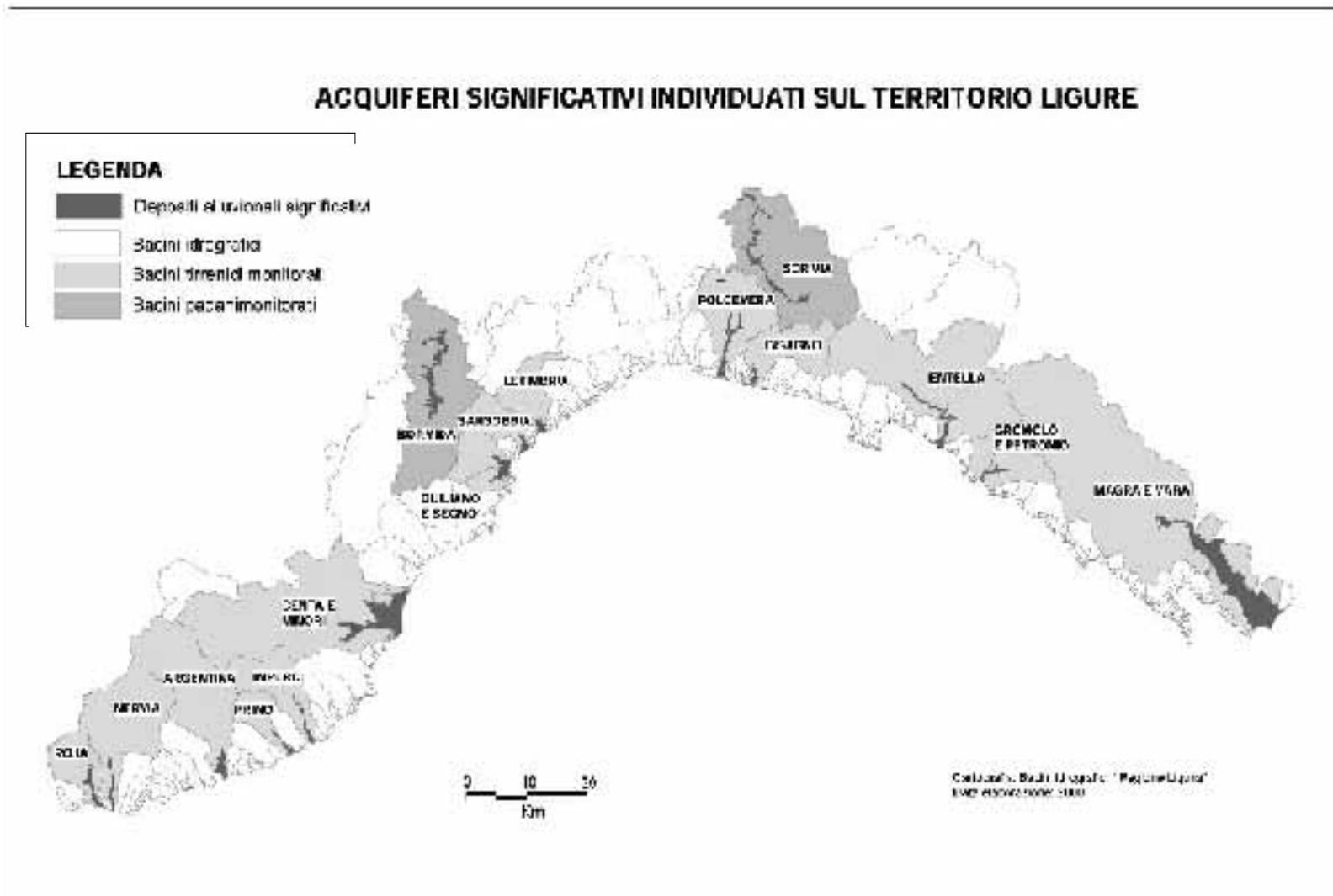
(Totali Italia in milioni di mc: 7.855,9 acqua immessa in rete; 5.615,9 acqua erogata; 5.692,0 acqua fatturata)

	<i>Nord</i>	<i>Centro</i>	<i>Sud</i>	<i>Italia</i>
Acqua erogata pro capite:				
totale (l/ab/g)	303	275	228	267
rapporti tra circoscrizioni	100,0	90,8	75,2	
per usi domestici(l/ab/g)	217	202	186	200
rapporti tra circoscrizioni	100,0	93,1	85,7	
Perdite (% di acqua immessa)	23,31	27,50	36,36	28,51
Acqua fatturata:				
- % usi domestici	71,6	73,4	81,4	74,8
- % usi civili non domestici	10,1	17,5	10,4	11,7
- % per utenze civili (somma)	81,7	90,9	91,8	86,5
- % per utenze produttive	18,3	9,1	8,2	13,5

Fonte: Elaborazione Comitato per la Vigilanza sull'uso delle risorse idriche sui dati Istat

LO STATO DELLE RISORSE IDRICHE

PRINCIPALI CORPI ACQUIFERI CONFINATI IN TERRENI SCIOLTI



Fonte: ARPAL – Relazione sullo Stato dell’Ambiente in Liguria (2000/01) –

Fognature

- **copertura del sistema fognario è pari all' 84% della popolazione che tende a ridursi al 77% nel Sud**

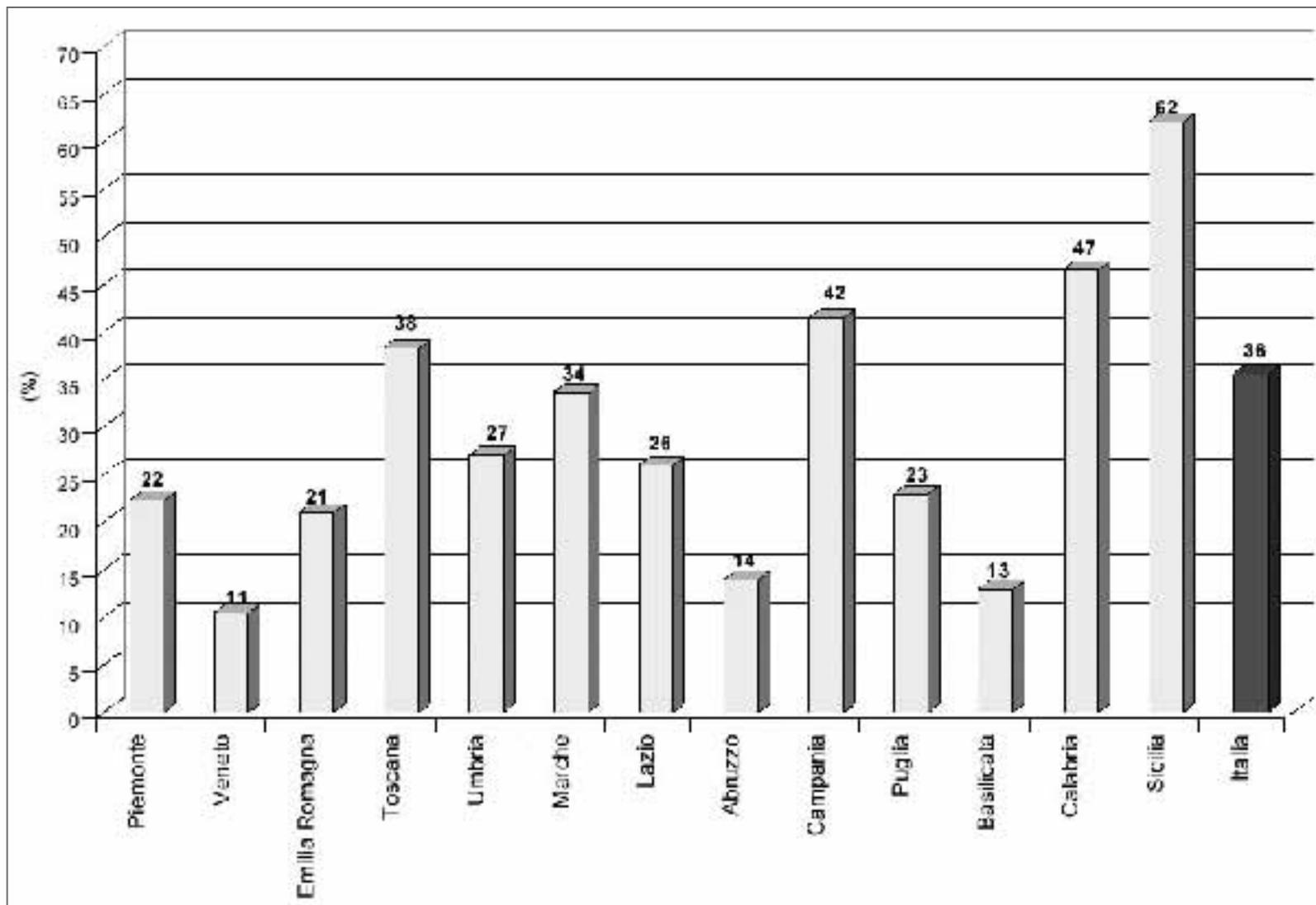
- **La tipologia delle canalizzazioni fognarie espresse in termini di lunghezza della rete è così suddivisa**
 - ❖ **72% di tipo UNITARIO**
 - ❖ **22% utilizzato per l'esclusivo convogliamento delle ACQUE NERE**
 - ❖ **9% riservato esclusivamente per le ACQUE METEORICHE**

- **I territori costieri presentano una significativa preponderanza reti di tipo separato**

- **36% dei punti di scarico delle reti si riversa nei corpi idrici o nel suolo senza essere sottoposto ad ALCUN TRATTAMENTO**

LO STATO DEI SERVIZI IDRICI

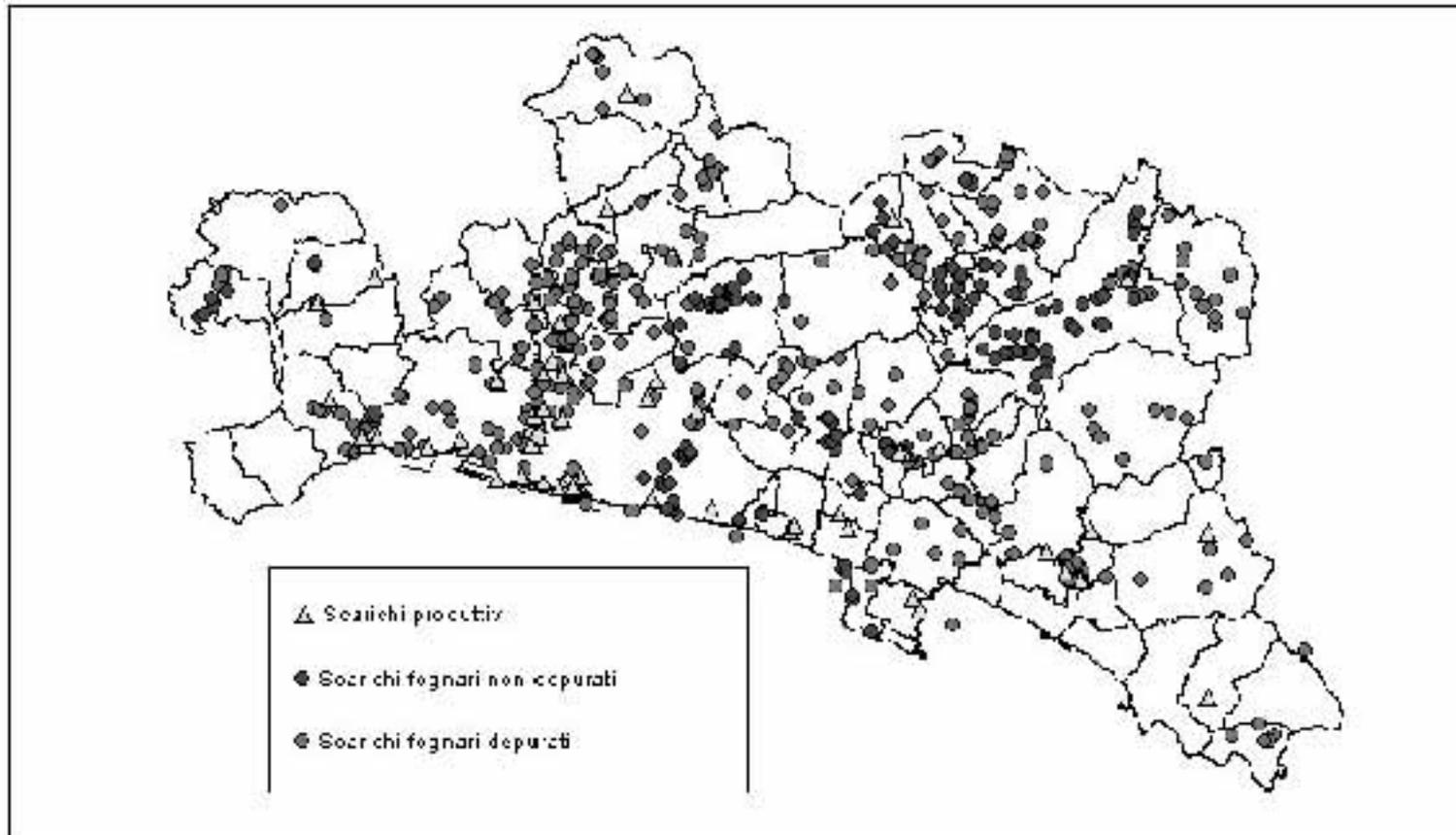
SCARICHI FOGNARI PRIVI DI DEPURAZIONE



Fonte: Comitato per la Vigilanza sull'uso delle risorse idriche (2002)

LO STATO DEI SERVIZI IDRICI

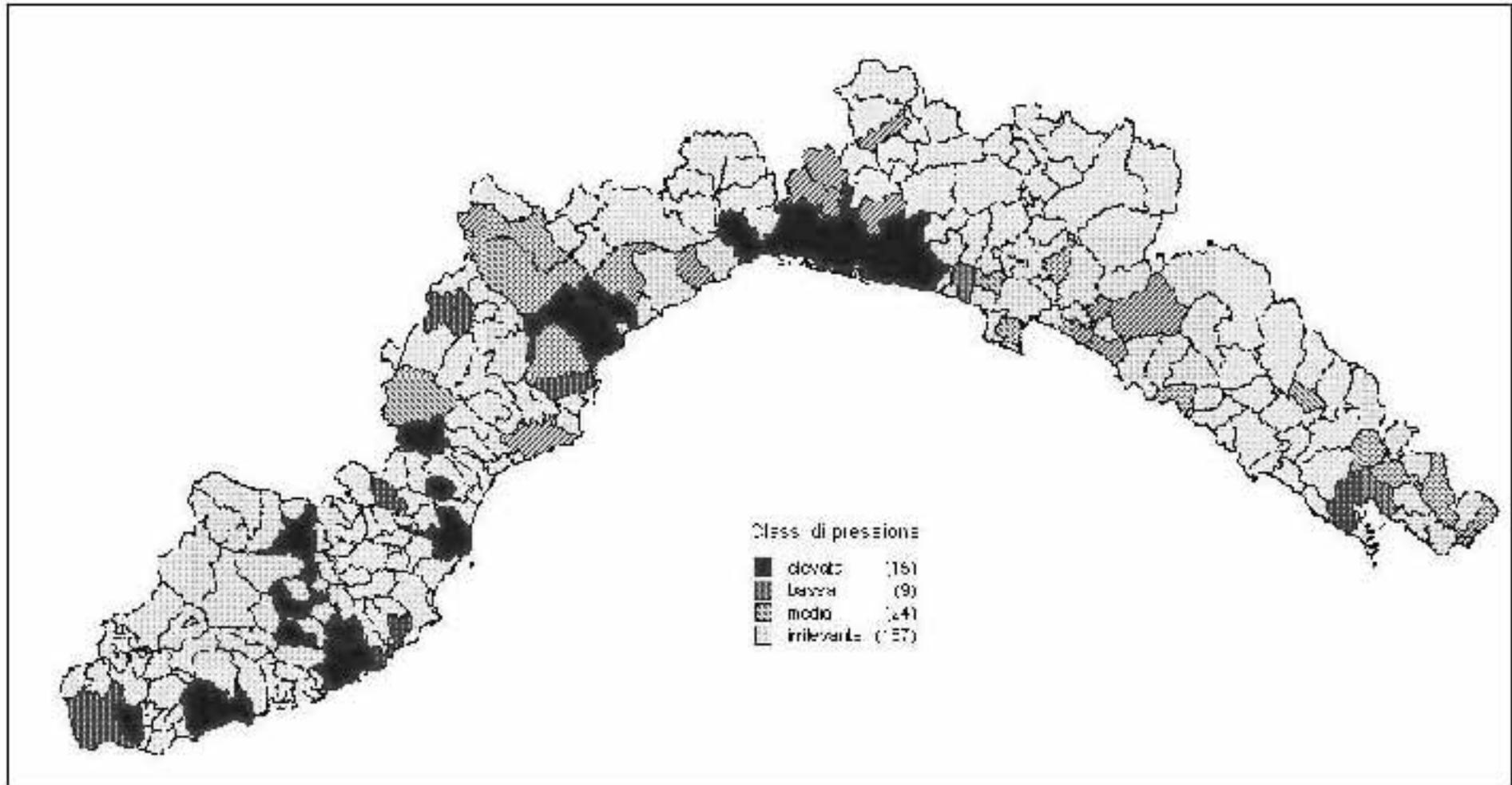
DISTRIBUZIONE DEGLI SCARICHI FOGNARI – PROV. GE



Fonte: ARPAL – Relazione sullo Stato dell’Ambiente in Liguria (2000/01) –

LO STATO DEI SERVIZI IDRICI

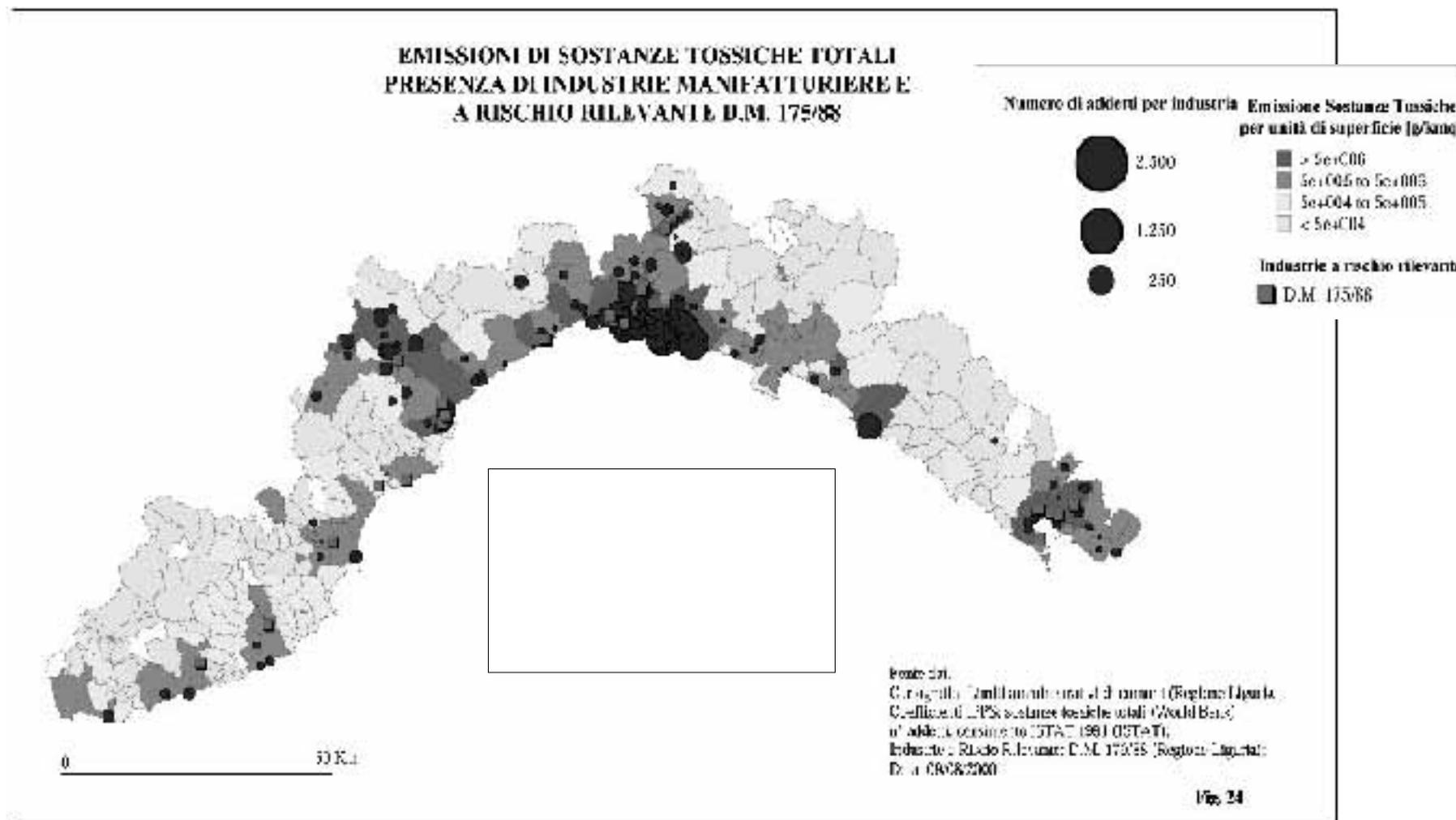
DISTRIBUZIONE DEGLI SCARICHI INDUSTRIALI IN LIGURIA



Fonte: ARPAL – Relazione sullo Stato dell’Ambiente in Liguria (200/01) –

LO STATO DEI SERVIZI IDRICI

EMISSIONI DI SOSTANZE TOSSICHE TOTALI A LIVELLO COMUNALE



Fonte: ARPAL – Relazione sullo Stato dell’Ambiente in Liguria (2000/01) –