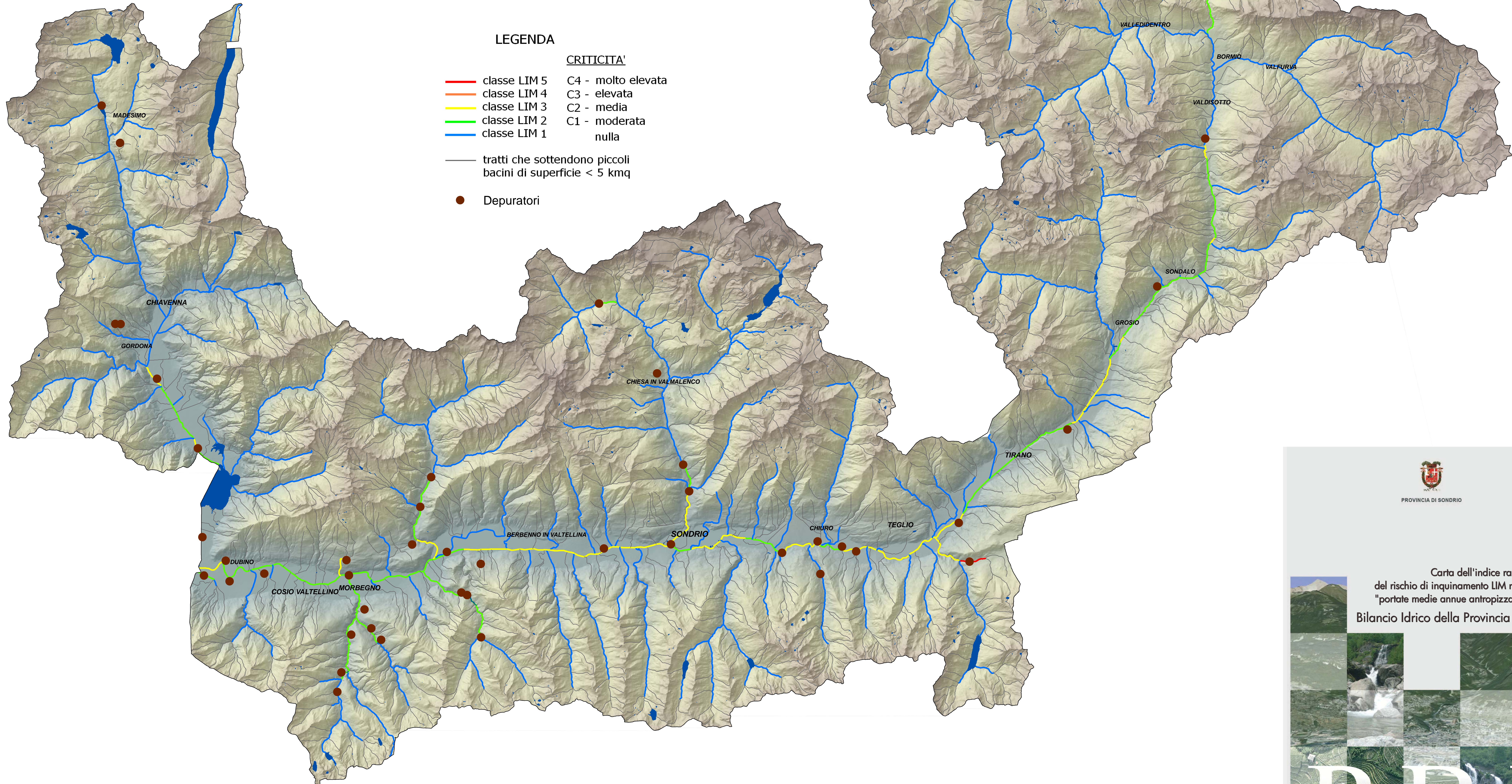


Carta dell'indice  $I_{LIM}$  rappresentativo, per ogni tratto del reticolo idrografico, del rischio di inquinamento LIM riferito allo scenario "portate medie annue antropizzate di magra", con esclusione dei piccoli bacini di superficie < 5 kmq.

L'indice  $I_{LIM}$  corrisponde alla classe di qualità LIM calcolata in base alle concentrazioni dei principali macrodescrittori (escludendo E. coli, parametro caratterizzato da una forte incertezza, e l'ossigeno disciolto, per il quale non vi sono dati sufficienti ad una elaborazione) ottenute come rapporto tra i carichi emessi dagli impianti di depurazione e la portata media annua antropizzata di magra calcolata lungo i tratti a valle dello scarico; i carichi emessi sono determinati in base al prodotto delle concentrazioni massime ammissibili allo scarico, di cui alle tabelle di legge, per le portate di riferimento delle rispettive popolazioni equivalenti di progetto servite dagli impianti stessi.

LEGENDA

- |  |  |                   |                    |
|--|--|-------------------|--------------------|
|  | classe LIM 5   | <u>CRITICITA'</u> | C4 - molto elevata |
|  | classe LIM 4   |                   | C3 - elevata       |
|  | classe LIM 3   |                   | C2 - media         |
|  | classe LIM 2   |                   | C1 - moderata      |
|  | classe LIM 1   |                   | nulla              |
|  | tratti che sottendono piccoli bacini di superficie < 5 kmq |                   |                    |
|  | Depuratori   |                   |                    |



scala 1:100'000

PROVINCIA DI SONDRIO

**Tav. 4**

Carta dell'indice rappresentativo del rischio di inquinamento LIM nello scenario "portate medie annue antropizzate di magra"  
 Bilancio Idrico della Provincia di Sondrio

RPT

Rev. 01 | 21 novembre 2008