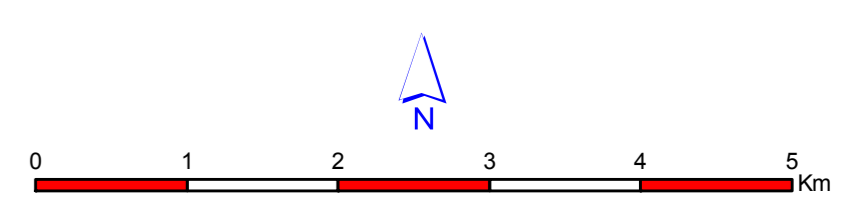


**Tav. A5.2**  
**Tutela delle risorse idriche**



Gruppo di progetto: Dott. Vittorio Sola Dott. Massimo Trossi Dott. Massimo Trossi Dott. Giovanni Bigiarelli Dott. Paolo Agui Arch. Elena Furlan Ing. Marco Gualandri Arch. Simona D'Amico Dott. Giuseppe Tognarelli Dott. Cesare Righi	Coordinatore progetto: Dipartimento di Scienze Naturali Dipartimento di Scienze Economiche Area di Scienze Settore medio-alto e del territorio rurale Area di Scienze Settore medio-alto e del territorio rurale Settore medio-alto e del territorio rurale Settore medio-alto e del territorio rurale	Consulenti e progettisti esterni: Prof. Federico Orefice - Paolo Galuzzi Dott. Giuseppe Dott. Luca Mignoli Dott. Giovanni Fontana Dott. Valerio Trossi	Politecnico di Milano Ambrosiano
--	--	---	-------------------------------------



**Legenda**

- Punti di prelievo delle acque ad uso potabile acquedottistico**
- Pozzo<sup>(1)</sup>
  - Sorgente<sup>(1)</sup>
  - Derivazione da corpo idrico superficiale<sup>(1)</sup>
- Zone di protezione delle acque superficiali oggetto di derivazioni ad uso potabile**
- Area a ridosso della presa
  - Bacino di alimentazione della presa
- Zone di protezione delle acque sotterranee**
- Are di ricarica**
- Territorio di pedecollina-pianura
  - Settore di ricarica di tipo D - Alimentazione laterale subalvea
  - Settore di ricarica di tipo A - Ricarica diretta
  - Settore di ricarica di tipo B - Ricarica indiretta
  - Settore di ricarica di tipo C - Alimentazione dei settori di tipo A e B
- Territorio collinare e montano
- Rocce-magazzino
  - Area di possibile alimentazione delle sorgenti utilizzate per il consumo umano
- Emergenze naturali della falda**
- Risorgiva
  - Sorgente<sup>(2)</sup>
  - Sorgenti o pozzi di acque termali o minerali<sup>(3)</sup>
- Zone di riserva (previsioni di prelievo delle acque ad uso potabile acquedottistico)**
- Pozzo<sup>(1)</sup>
  - Sorgente<sup>(1)</sup>
- Are critiche**
- Zone di vulnerabilità da nitrati (ZVN)
  - Zone di vulnerabilità intrinseca alta, elevata ed estremamente elevata dell'acquifero superficiale<sup>(4)</sup>
  - Zone da sottoporre ad approfondimento per eventuale presenza di nuove "rocce-magazzino"
  - Zone da sottoporre ad approfondimento per eventuale conferma delle aree di possibile alimentazione delle sorgenti utilizzate per il consumo umano
- Cartografia di riferimento**
- Confini amministrativi

<sup>(1)</sup> fonte: ATO-2008  
<sup>(2)</sup> fonte: temporaneamente sotto ATO, in attesa del completamento del censimento delle sorgenti  
<sup>(3)</sup> fonte: censimento regionale riferito al 1999, relativo a concessioni in atto o cessate, in attesa di aggiornamento  
<sup>(4)</sup> fonte da classificazione Gruppo Nazionale Difesa Collettori Idrogeologici