



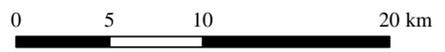
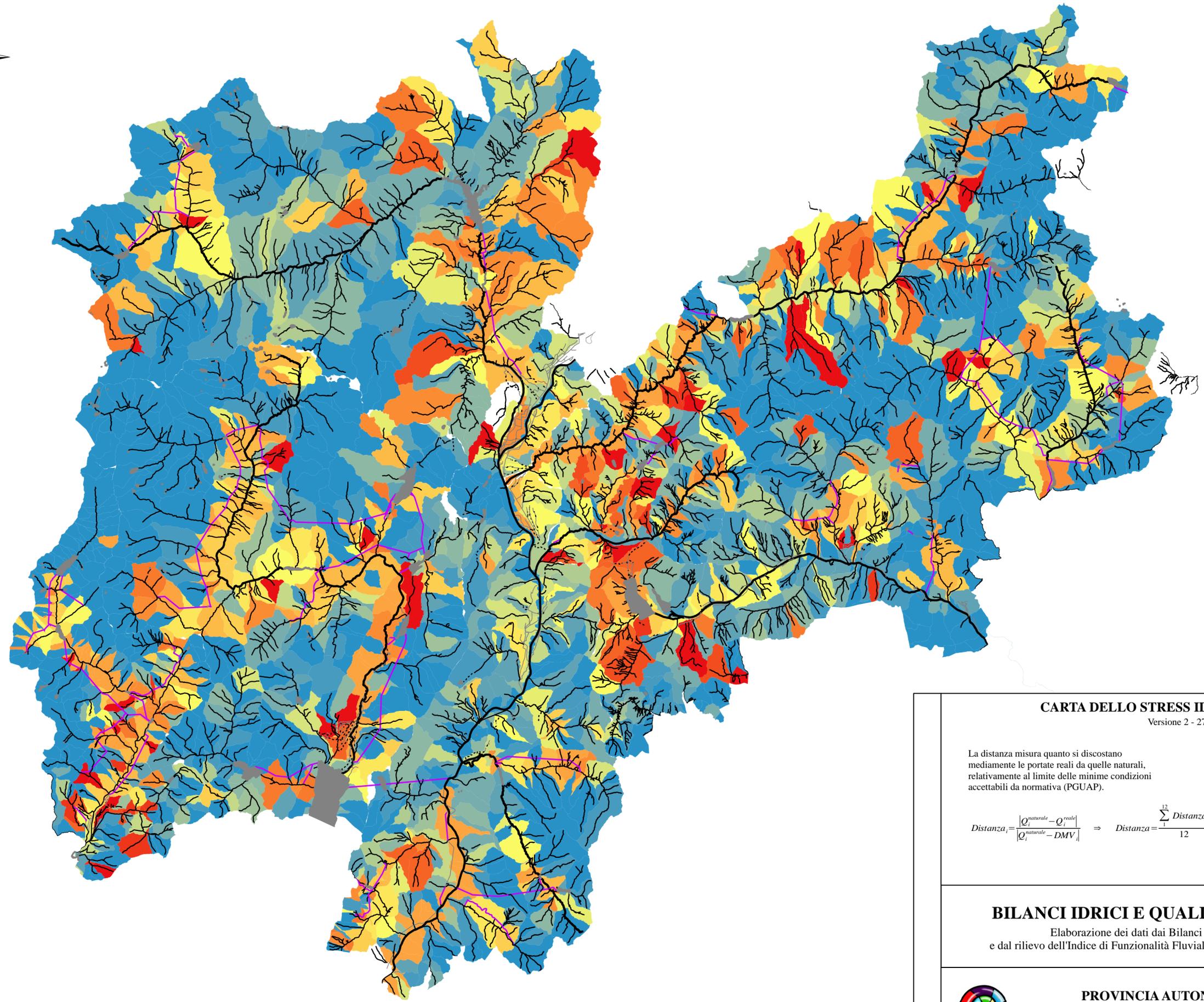
LEGENDA

Laghi
 Laghi

Idrografia
 Principale
 Secondario
 Condotte
 Fossi
 Tratto virtuale

Stress idrologico
Distanza

- 0.00 - 0.05
- 0.06 - 0.10
- 0.11 - 0.15
- 0.16 - 0.20
- 0.21 - 0.25
- 0.26 - 0.30
- 0.31 - 0.35
- 0.36 - 0.40
- 0.41 - 0.45
- 0.46 - 0.50
- 0.51 - 0.60
- 0.61 - 0.70
- 0.71 - 0.80
- 0.81 - 0.90
- 0.91 - 1.00
- 1.01 - 1.20
- 1.21 - 1.40
- 1.41 - 1.60
- 1.61 - 1.80
- 1.81 - 2.00
- > 2.00



CARTA DELLO STRESS IDROLOGICO - DISTANZA
 Versione 2 - 27 marzo 2013

La distanza misura quanto si discostano mediamente le portate reali da quelle naturali, relativamente al limite delle minime condizioni accettabili da normativa (PGUAP).

$$Distanza_i = \frac{|Q_i^{naturale} - Q_i^{reale}|}{|Q_i^{naturale} - DMV_i|} \Rightarrow Distanza = \frac{\sum_{i=1}^{12} Distanza_i}{12}$$

| Mese | Portata naturale [m³/s] | Portata reale [m³/s] | DMV [m³/s] |
|--------|-------------------------|----------------------|------------|
| Gen | 1000 | 300 | 300 |
| Feb | 1000 | 200 | 300 |
| Mar | 1400 | 100 | 300 |
| Apr | 2100 | 700 | 500 |
| Maggio | 2000 | 600 | 500 |
| Giugno | 1500 | 400 | 500 |
| Luglio | 1200 | 200 | 500 |
| Ago | 1300 | 300 | 500 |
| Set | 1700 | 800 | 500 |
| Ott | 1800 | 1600 | 500 |
| Nov | 1500 | 1000 | 400 |
| Dic | 1500 | 1000 | 400 |

BILANCI IDRICI E QUALITÀ DEI CORSI D'ACQUA
 Elaborazione dei dati dai Bilanci Idrici quantitativi (SUAP 2012)
 e dal rilievo dell'Indice di Funzionalità Fluviale dei corpi idrici tipizzati (APPA 2010-2011)