

## INDICE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>5. ELENCO DEGLI OBIETTIVI AMBIENTALI PER LE ACQUE SUPERFICIALI, LE ACQUE SOTTERRANEE E LE AREE PROTETTE .....</b>   | <b>1</b>  |
| <b>5.1. OBIETTIVI AMBIENTALI PER LE ACQUE SUPERFICIALI .....</b>   | <b>1</b>  |
| 5.1.1. <i>Proroga dei termini fissati dall'articolo 4, comma 1, della Direttiva 2000/60/CE allo scopo del graduale conseguimento degli obiettivi (art. 4, comma 4, Direttiva 2000/60/CE)</i> | 27        |
| 5.1.2. <i>Individuazione di obiettivi ambientali meno rigorosi per corpi idrici specifici (art. 4, comma 5, Direttiva 2000/60/CE) .....</i>  | 27        |
| <b>5.2. OBIETTIVI AMBIENTALI PER LE ACQUE SOTTERRANEE .....</b>  | <b>28</b> |
| 5.2.1. <i>Proroga dei termini fissati dall'articolo 4, comma 1, della Direttiva 2000/60/CE allo scopo del graduale conseguimento degli obiettivi (art. 4, comma 4, Direttiva 2000/60/CE)</i> | 30        |
| <b>5.3. OBIETTIVI AMBIENTALI PER LE AREE PROTETTE .....</b>  | <b>30</b> |



## **5. Elenco degli obiettivi ambientali per le acque superficiali, le acque sotterranee e le aree protette**

Ad oggi, lo stato ambientale identificato ai sensi del D.Lgs 152/99 per le stazioni monitorate, risulta una buona rappresentazione più o meno estendibile a tutto il corpo idrico nel quale ricade la stazione di monitoraggio. Con le premesse sopra richiamate va evidenziato che tale procedura permette di identificare solo per alcuni corpi idrici il richiesto stato ambientale ed in tal modo di definire il conseguente obiettivo. La localizzazione di tali stazioni e i rispettivi stati ambientali sono quelli riportati nel paragrafo 4.1.1.

La trattazione degli obiettivi ambientali è stata quindi effettuata a scala di valutazione più ampia del corpo idrico, utilizzando le informazioni disponibili con identificazione delle criticità ambientali la cui eliminazione e/o mitigazione può rappresentare un obiettivo ambientale assimilabile a quelli definiti ai sensi della Direttiva 2000/60/CE. In tal senso si è provveduto a riportare tali criticità nel presente capitolo. I documenti di riferimento per l'individuazione delle criticità sono la Valutazione globale provvisoria predisposta ai sensi dell'art. 14 della Direttiva 2000/60/CE ed i Piani di tutela delle acque predisposta ai sensi del D.Lgs 152/2006.

Va rimarcato che allo stato attuale delle conoscenze, in più di qualche caso lo stato ambientale descritto dai dati di monitoraggio disponibili, non manifesta le condizioni di criticità che risultano insistere sui corpi idrici presenti nel bacino.

Risulta comunque indispensabile, in adeguamento a quanto previsto dalla Direttiva 2000/60, l'attuazione della nuova rete regionale di monitoraggio così come progettata e descritta nel capitolo 4 e l'individuazione dei corpi idrici di riferimento, per addivenire alla definizione dello stato ambientale di ogni corpo idrico e al conseguente obiettivo ambientale previsto per il 2015. Si ritiene pertanto che tale adeguamento sopra detto risulti un obiettivo prioritario per il raggiungimento dello stato di buono di tutti i corpi idrici.

### **5.1. Obiettivi ambientali per le acque superficiali**

Con riferimento ai concetti sopra esposti e agli esiti dei monitoraggi sino ad ora effettuati, si riporta di seguito uno schema ove sono indicati i corpi idrici dotati di una stazione di monitoraggio che rappresenta il suo più probabile stato ambientale.

## 2 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

Per tutti corpi idrici, fatte salve le proroghe e le deroghe previste ai sensi rispettivamente dei commi 4 e 5 dell'art. 4 della Direttiva 2000/60/CE, l'obiettivo da perseguire è il raggiungimento o mantenimento del buono stato ambientale entro il 2015. Per i corpi idrici che possiedono uno elevato stato ambientale, tale condizione va mantenuta.

### Stato ambientale ai sensi del D.Lgs 152/99 (parte trentina)

| Codice<br>Corpo idrico | Denominazione   | Fortemente<br>modificato<br>(FM) / a<br>rischio (R) | Stazione di<br>monitoraggio | Più probabile stato<br>ambientale del corpo idrico<br>in relazione alla stazione di<br>monitoraggio ricompresa e<br>ai dati più recenti (2004) |
|------------------------|-----------------|---|-----------------------------|--|
|                        | Torrente Vanoi  |   | Canal San<br>Bovo           | ELEVATO  |
|                        | Torrente Cismon |   | Imer                        | BUONO  |
|                        | Fiume Brenta    |   | Levico                      | BUONO  |
|                        | Fiume Brenta    |   | Borgo<br>Valsugana          | BUONO  |
|                        | Fiume Brenta    |   | Grigno                      | BUONO  |

### Stato ambientale ai sensi del D.Lgs 152/99 (parte veneta)

| CORSO<br>D'ACQUA | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA<br>CORPO IDRICO | RISCHIO                    | STAZIONE DI MONITORAGGIO<br>CORRISPONDENTE | STATO<br>AMBIENTALE<br>O LIM 2007 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| BRENTA           | 156_32                  | NATURALE                  | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |                                   | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| BRENTA           | 156_35                  | NATURALE                  | NON A RISCHIO              | 30   | BUONO                             | BUONO                       |                             |
| BRENTA           | 156_37                  | NATURALE                  | A RISCHIO                  |  |                                   | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| BRENTA           | 156_40                  | FORTEMENTE                | A RISCHIO                  |  |                                   | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |

| CORSO D'ACQUA               | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO       | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|-----------------------------|-------------------------|------------------------|---------------|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                             |                         | MODIFICATO             |               |   |                             |                             |                             |
| BRENTA                      | 156_45                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 49                                      | BUONO                       | BUONO*                      |                             |
| BRENTA                      | 156_50                  | NATURALE               | NON A RISCHIO | 52                                      | BUONO                       | BUONO                       |                             |
| BRENTA                      | 156_60                  | NATURALE               | NON A RISCHIO | 54                                      | LIM cl. 2                   | BUONO                       |                             |
| BRENTA                      | 156_63                  | NATURALE               | NON A RISCHIO | 106                                     | LIM cl. 2                   | BUONO                       |                             |
| BRENTA                      | 156_65                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 111 - 118                               | SCADENTE                    | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| BRENTA                      | 156_70                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| BRENTA                      | 156_75                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 436                                     | LIM cl. 3                   | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| CANALE DI VALLE             | 158_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO     |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| CANALE DI VALLE             | 158_20                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO     |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_10                  | NATURALE               | A RISCHIO     |   |                             | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_20                  | NATURALE               | A RISCHIO     | 104                                     | SUFFICIENTE                 | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_25                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 165                                     | SCADENTE                    | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_28                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 170 - 194 - 196 - 442                   | SCADENTE                    | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_30                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO     | 202                                     | SCADENTE                    | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE | 161_35                  | FORTEMENTE             | A RISCHIO     |   |                             | SUFFICIENTE***              | SUFFICIENTE***              |

#### 4 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA                           | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|---|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|   |                         | MODIFICATO             |                         |   |                             |                            |                            |
| ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             | 161_37                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 437                                     | SCADENTE                    | SUFFICIENTE***             | SUFFICIENTE***             |
| SABBADINA                               | 162_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| NEVEGALE                                | 164_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_15                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 116                                     | BUONO                       | BUONO*                     |                            |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_30                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_40                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 440                                     | PESSIMO                     | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_42                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 441                                     | LIM cl. 2                   | BUONO*                     |                            |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_45                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 171                                     | LIM cl. 2                   | BUONO*                     |                            |
| AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | 166_50                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 203                                     | SUFFICIENTE                 | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| RONEGO                                  | 167_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| RONEGO                                  | 167_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| FOSSIELLO - RONEGHETTO                  | 168_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

| <b>CORSO<br/>D'ACQUA</b>  | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA<br/>CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>             | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO<br/>CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO<br/>AMBIENTALE<br/>O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|---------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| FOSSIELLO -<br>RONEGHETTO | 168_20                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| BRENDOLA                  | 171_10                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| BRENDOLA                  | 171_20                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO | 162  | BUONO                                      | BUONO                             |                                   |
| POSCOLA                   | 173_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| POSCOLA                   | 173_15                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              | 494  | BUONO                                      | BUONO                             |                                   |
| POSCOLA                   | 173_20                         | NATURALE                          | A RISCHIO                  |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| RESTENA                   | 174_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| RESTENA                   | 174_20                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| ARPEGA                    | 175_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| ARPEGA                    | 175_20                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| RIO                       | 176_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| RIO                       | 176_15                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  |  |  | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| VAL DEL BOIA              | 177_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| TORRAZZO                  | 178_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| COMUNA - LOZZO-<br>MASINA | 179_10                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| COMUNA - LOZZO-<br>MASINA | 179_20                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  | 172  | LIM cl. 3                                  | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |

6 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA                    | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|----------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| COMUNA - LOZZO - MASINA          | 179_30                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 195                                     | LIM cl. 3                   | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| DETTORA - RONEGHETTO             | 181_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ALONTE                           | 182_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| VANEZZA - FRASSENELLA - VALBONA  | 184_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| VANEZZA - FRASSENELLA - VALBONA  | 184_15                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BUSA - ALBETTONI                 | 186_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| DEGORA DI MONTAGNANA - VAMPADORE | 192_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| DUGALE TERRAZZO                  | 196_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| DUGALE TERRAZZO                  | 196_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ADDUTTORE SCOLMATORE             | 203_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| MASERA - FOSSA LUNGA - ZERPANO   | 210_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| PALU'                            | 211_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| DUGALETTA                        | 212_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| L.E.B.                           | 215_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| NORD - BARCAGNO - CASTELLARO     | 216_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

| <b>CORSO<br/>D'ACQUA</b>                | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA<br/>CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>             | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO<br/>CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO<br/>AMBIENTALE<br/>O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|---|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| TOGNA                                   | 218_10                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_10                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              |  |  | BUONO**                           |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_15                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              | 43   | BUONO                                      | BUONO                             |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_20                         | NATURALE                          | PROBABILMENTE<br>A RISCHIO |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_25                         | NATURALE                          | A RISCHIO                  |  |  | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_30                         | NATURALE                          | A RISCHIO                  | 439  | SUFFICIENTE                                | BUONO                             |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_32                         | NATURALE                          | NON A RISCHIO              | 47   | BUONO                                      | BUONO                             |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_35                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  | 95   | SUFFICIENTE                                | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_40                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  |  |  | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_43                         | NATURALE                          | A RISCHIO                  | 102  | SUFFICIENTE                                | BUONO                             |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_45                         | NATURALE                          | A RISCHIO                  | 113  | SUFFICIENTE                                | BUONO                             |                                   |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_50                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  | 326  | LIM cl. 3                                  | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -<br>BACCHIGLIONE | 219_52                         | FORTEMENTE<br>MODIFICATO          | A RISCHIO                  | 174  | SCADENTE                                   | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| LEOGRA -<br>TIMONCHIO -                 | 219_55                         | FORTEMENTE                        | A RISCHIO                  | 181  | SUFFICIENTE                                | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |

8 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA                                   | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|---|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| BACCHIGLIONE                                    |                         | MODIFICATO             |                         |   |                             |                            |                            |
| LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE               | 219_57                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BISATTO - C. DI BATTAGLIA - VIGENZONE - CAGNOLA | 220_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BISATTO - C. DI BATTAGLIA - VIGENZONE - CAGNOLA | 220_15                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               | 325                                     | LIM cl. 2                   | BUONO*                     |                            |
| BISATTO - C. DI BATTAGLIA - VIGENZONE - CAGNOLA | 220_17                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               | 175                                     | LIM cl. 3                   | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BIANCOLINO                                      | 225_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BAGNAROLO - BISATTO                             | 227_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| RIALTO  | 230_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| RIALTO  | 230_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| RIALTO  | 230_25                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| BATTAGLIA                                       | 232_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| LIONA   | 233_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| LIONA   | 233_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ALTRAN - ARNALDA                                | 234_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ALTRAN - ARNALDA                                | 234_15                  | FORTEMENTE             | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |

| CORSO D'ACQUA              | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|                            |                         | MODIFICATO             |                         |   |                             |                             |                             |
| SIRON                      | 235_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| FUMICELLO                  | 238_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| FOSSONA - NINA             | 241_10                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| FOSSONA - NINA             | 241_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| FERRARA - NUOVO            | 243_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| FERRARA - NUOVO            | 243_15                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| DEBBA (LAGO DI FIMON)      | 244_10                  | NATURALE               | A RISCHIO               | 103                                     | BUONO                       | BUONO                       |                             |
| RONCAJETTE                 | 249_10                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*                | BUONO*                      |
| BRENTELLA                  | 253_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               | 323                                     | LIM cl. 2                   | BUONO*                      |                             |
| TESINELLA                  | 261_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| TESINELLA                  | 261_20                  | NATURALE               | A RISCHIO               | 112                                     | LIM cl. 3                   | BUONO                       |                             |
| CERESONE - TESINA PADOVANA | 264_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO | 55                                      | LIM cl. 3                   | BUONO                       |                             |
| CERESONE - TESINA PADOVANA | 264_20                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           | 107                                     | BUONO                       | BUONO                       |                             |
| CERESONE - TESINA PADOVANA | 264_25                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**               | BUONO**                     |
| CERESONE - TESINA PADOVANA | 264_30                  | NATURALE               | PROBABILMENTE           | 114                                     | LIM cl. 3                   | BUONO                       |                             |

10 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA                | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|                              |                         |                        | A RISCHIO               |   |                             |                            |                            |
| ARMEDOLA - PUINA             | 265_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ASTICO - TESINA              | 267_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| ASTICO - TESINA              | 267_20                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           | 27                                      | BUONO                       | BUONO                      |                            |
| ASTICO - TESINA              | 267_25                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| ASTICO - TESINA              | 267_30                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 46                                      | BUONO                       | BUONO*                     |                            |
| ASTICO - TESINA              | 267_35                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ASTICO - TESINA              | 267_40                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ASTICO - TESINA              | 267_45                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 48                                      | BUONO                       | BUONO*                     |                            |
| TRIBOLO                      | 268_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| TESINA                       | 270_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALDERIO - GHEBO - LONGHELLA | 271_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALDERIO - GHEBO - LONGHELLA | 271_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| LAVERDA - TESINA             | 272_10                  | NATURALE               | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| LAVERDA - TESINA             | 272_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| LAVERDA - TESINA             | 272_25                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

| <b>CORSO D'ACQUA</b>       | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>          | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO AMBIENTALE O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| CHIAVONE BIANCO - CHIAVONE | 273_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| CHIAVONE BIANCO - CHIAVONE | 273_20                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| CHIAVONE BIANCO - CHIAVONE | 273_25                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| CHIAVONE NERO              | 274_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| CHIAVONA                   | 275_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| VALLE CAMPIELLO            | 276_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| POSINA                     | 277_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| POSINA                     | 277_15                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| POSINA                     | 277_20                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           | 26   | ELEVATO                            | ELEVATO                           |                                   |
| POSINA                     | 277_25                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| RIO FREDDO                 | 278_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| RIO FREDDO                 | 278_20                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| ZARA                       | 279_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| ZARA                       | 279_20                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| ZARA                       | 279_25                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |

12 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA      | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|--------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ASSA               | 280_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| GHELPACH           | 281_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| GHELPACH           | 281_12                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| GHELPACH           | 281_15                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALLE DI PORTULA   | 282_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| LE BUSE - TORRETTA | 283_10                  | NATURALE               | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ONTE - RETRONE     | 285_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ONTE - RETRONE     | 285_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ONTE - RETRONE     | 285_25                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 98                                      | SUFFICIENTE                 | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| CORDANO            | 286_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| CORDANO            | 286_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| RIELLO             | 289_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALDIEZZA          | 290_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALDIEZZA          | 290_15                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ASTICHELLO         | 291_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

| CORSO D'ACQUA               | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|-----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ASTICHELLO                  | 291_15                  | NATURALE               | A RISCHIO               | 96                                      | SUFFICIENTE                 | BUONO                      |                            |
| LIVERGONE - GIARA-OROLO     | 292_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| LIVERGONE - GIARA-OROLO     | 292_15                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| LIVERGONE - GIARA-OROLO     | 292_20                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| LIVERGONE - GIARA-OROLO     | 292_25                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALTESSERA                  | 294_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| RANA                        | 295_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| REFOSCO                     | 296_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| BACCHIGLIONCELL<br>O        | 297_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| IGNA                        | 298_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| ROSTONE OVEST               | 299_10                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ROSTONE OVEST               | 299_15                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| DELLE PIETRE - TROZZO MARAN | 300_10                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| VALLE DELL'ORCO - TIMONCHIO | 301_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           | 438                                     | BUONO                       | BUONO                      |                            |
| VALLE DELL'ORCO - TIMONCHIO | 301_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VALLE DELL'ORCO - TIMONCHIO | 301_25                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

14 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| <b>CORSO D'ACQUA</b>                     | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>          | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO AMBIENTALE O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|--|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| GOGNA                                    | 302_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| GOGNA                                    | 302_15                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| VALLE DELLE SPRONCHE                     | 303_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| TRONCO MAESTRO DI BACCHIGLIONE - PIOVEGO | 304_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               | 353  | LIM cl. 3                          | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| SAN GREGORIO                             | 305_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MUSONE - MUSON DEI SASSI                 | 306_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           | 454  | BUONO                              | BUONO                             |                                   |
| MUSONE - MUSON DEI SASSI                 | 306_20                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MUSONE - MUSON DEI SASSI                 | 306_30                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               | 53 - 115                                       | BUONO                              | BUONO*                            |                                   |
| GIARON - BRENTON PIGHENZO                | 308_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| GIARON - BRENTON PIGHENZO                | 308_20                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| GIARON - BRENTON PIGHENZO                | 308_25                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LUGANA                                   | 309_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| ROSA' - BALBI                            | 310_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| GIARONA - VOLON - MUSONELLO              | 313_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| VAL DI CRESANO - GIARETTA - VIAZZA       | 314_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |

| <b>CORSO D'ACQUA</b>      | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>          | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO AMBIENTALE O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| LASTEGO                   | 317_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LASTEGO                   | 317_20                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LASTEGO                   | 317_25                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| MUSON DI CASTELCUCCO      | 320_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| PIOVEGO DI VILLABOZZA     | 322_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               | 109  | LIM cl. 3                          | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MOLINA - CONTARINA        | 325_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MOLINA - CONTARINA        | 325_15                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MUNARA - BRENTELLA MUNARA | 326_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| SILANO                    | 330_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| SILANO                    | 330_20                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LONGHELLA - SILANO        | 331_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| LONGHELLA - SILANO        | 331_20                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| SANTA FELICITA' - CORNARA | 333_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| SANTA FELICITA' - CORNARA | 333_20                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| VALSTAGNA                 | 334_10                         | NATURALE                      | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |

16 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| CORSO D'ACQUA                 | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|-------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| VALLE DEL SASSO               | 335_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VAL FRENZELA                  | 336_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VAL GADENA                    | 337_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VAL DEL TERMINE - VAL CESILLA | 338_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| CISMON                        | 340_35                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| CISMON                        | 340_40                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| CISMON                        | 340_42                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           | 15                                      | LIM cl. 2                   | BUONO                      |                            |
| CISMON                        | 340_44                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| CISMON                        | 340_46                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           | 28                                      | BUONO                       | BUONO                      |                            |
| CISMON                        | 340_49                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               | 31                                      | BUONO                       | BUONO*                     |                            |
| AURICH                        | 341_10                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| ARTEN                         | 342_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| SENAIGA                       | 343_10                  | NATURALE               | NON A RISCHIO           |   |                             | BUONO**                    |                            |
| SENAIGA                       | 343_25                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| VAL PORRA                     | 344_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| VAL PORRA                     | 344_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

| <b>CORSO D'ACQUA</b>                 | <b>CODICE DEL CORPO IDRICO</b> | <b>TIPOLOGIA CORPO IDRICO</b> | <b>RISCHIO</b>          | <b>STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE</b> | <b>STATO AMBIENTALE O LIM 2007</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2015</b> | <b>OBIETTIVO DI QUALITA' 2021</b> |
|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| AUSOR                                | 345_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| AUSOR                                | 345_20                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| MEDOACO MONTE CENTRALE               | 346_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| DOLFINA                              | 347_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| VICA - CAPPELLA BRENTELLONA - PILA   | 640_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| MONEGHINA                            | 771_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| LAMA                                 | 775_10                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| CUMANA                               | 776_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |
| L.E.B. (COLLEG. GUA' - BACCHIGLIONE) | 845_10                         | ARTIFICIALE                   | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| GORGO SANTO                          | 891_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| OLIERO                               | 894_10                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| REA                                  | 895_10                         | FORTEMENTE MODIFICATO         | A RISCHIO               |  |                                    | SUFFICIENTE*                      | BUONO*                            |
| ROSTA                                | 897_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| SUBBIOLO                             | 902_10                         | NATURALE                      | PROBABILMENTE A RISCHIO |  |                                    | SUFFICIENTE**                     | BUONO**                           |
| VAL CIVETTA                          | 903_10                         | NATURALE                      | NON A RISCHIO           |  |                                    | BUONO**                           |                                   |

| CORSO D'ACQUA                | CODICE DEL CORPO IDRICO | TIPOLOGIA CORPO IDRICO | RISCHIO                 | STAZIONE DI MONITORAGGIO CORRISPONDENTE | STATO AMBIENTALE O LIM 2007 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2015 | OBIETTIVO DI QUALITA' 2021 |
|------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| BRENTA                       | 905_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| GRIMANA NUOVA - LUPIA        | 906_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| DIOMA                        | 942_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| DIOMA                        | 942_15                  | FORTEMENTE MODIFICATO  | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| MORDINI                      | 946_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| VANOI                        | 957_30                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| TERGOLA                      | 958_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| TERGOLA                      | 958_20                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| UNICO                        | 960_10                  | ARTIFICIALE            | A RISCHIO               |   |                             | SUFFICIENTE*               | BUONO*                     |
| LIROSA - USELLIN RISORGIVE   | 961_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |
| RISORGIVA BRENTA (FONTANIVA) | 964_10                  | NATURALE               | PROBABILMENTE A RISCHIO |   |                             | SUFFICIENTE**              | BUONO**                    |

\* riferito al potenziale ecologico

\*\* valutazione prudenziale in quanto non sono disponibili i dati di monitoraggio

\*\*\* corpi idrici soggetti a deroga

*Acque marino costiere*

| Codice | Denominazione | Transetto di | Più probabile stato |
|--------|---------------|--------------|---------------------|
|--------|---------------|--------------|---------------------|

| <i>Corpo idrico</i> |  | <i>monitoraggio</i> | <i>ambientale del corpo idrico in relazione al transetto di monitoraggio ricompreso e ai dati più recenti (2007)</i> |
|---------------------|--|---------------------|--|
| CE1_3               | Tra Porto di Chioggia e foce del Po di Maistra | Isola Verde         | MEDIOCRE   |

### *CRITICITA' AMBIENTALI*

#### *Aspetti quantitativi*

*Bilancio idrologico - bilancio idrico:* la principale criticità relativa al descrittore consiste nel sovradimensionamento delle concessioni rispetto alla reale disponibilità idrologica. Ciò in particolare per quanto riguarda la parte veneta mentre per la parte trentina non si registrano particolari criticità. Il bacino del Brenta - Bacchiglione ha una produzione idrologica rilevante, ma la sua distribuzione nel tempo è tale che si possono verificare notevoli situazioni di crisi, soprattutto nei periodi irrigui. Le problematiche sono sostanzialmente legate alla mancanza della risorsa idrica necessaria per soddisfare le richieste agricole ed industriali, gli usi turistico-ricreativi delle acque ed assicurare il rispetto del deflusso minimo vitale in diversi tratti. Nella parte montana del bacino insistono numerose derivazioni a scopo idroelettrico che interessano gli affluenti principali del Brenta. Tra queste derivazioni, definite grandi derivazioni, poiché superano come potenza nominale i 3.000 kW si segnalano quelle ad acqua fluente che insistono sui torrenti Ceggio, Maso, Chieppena, Grigno, Vanoi il cui impatto è stato mitigato grazie al rilascio del DMV a partire dal 1 gennaio 2009 nella misura a regime prevista dal Piano generale di utilizzazione delle acque pubbliche. Per quanto riguarda invece i numerosi impianti presenti sull'asta del torrente Cismon si evidenzia che l'elevata concentrazione dei prelievi e la capillarità dei medesimi (in parte mitigata dal rilascio del DMV effettuato nella parte trentina), associata alla presenza dei grandi invasi, determina sovente situazioni di squilibrio idrologico che si ripercuotono su un corretto rapporto qualità-quantità soprattutto nella parte valliva della regione Veneto dove è stato valutato, attraverso gli studi preparatori al piano di bacino, che le concessioni attualmente assentite sono sovradimensionate rispetto alla reale disponibilità idrologica. In tale contesto il problema del deflusso minimo vitale si manifesta in particolare lungo il corso del Brenta a valle delle grandi derivazioni irrigue e di tutte le derivazioni

idroelettriche della parte veneta (Corlo, Collicello, Mignano ecc.). Le stazioni dell'ARPAV ubicate rispettivamente sul torrente Astico nel comune di Sarcedo, sul fiume Guà nel comune di Arzignano e sul torrente Timonchio nel comune di Malo, hanno evidenziato la mancanza d'acqua nei mesi estivi e a volte anche nei mesi primaverili ed autunnali. Sono pertanto necessarie delle ricerche specifiche per l'approfondimento di queste tematiche e per trovare soluzioni concrete al problema del deficit idrico nei periodi estivi e di magra.

*Riserve idriche temporanee:* dei 9 serbatoi presenti sul territorio compreso nel bacino idrografico del fiume Brenta, 3 sono naturali (laghi di Caldonazzo, Levico e Fimon), e i rimanenti sono artificiali ed utilizzati soprattutto per scopi idroelettrici. Si segnala il problema del progressivo interrimento dei serbatoi idroelettrici del sottobacino del Cismon, con particolare riguardo all'invaso del Corlo. La graduale riduzione della risorsa idrica rende necessario individuare aree che possano essere destinate all'incremento della capacità di invaso, in particolare tramite la ristrutturazione del sistema della rete minore.

*Processi di scambio fiume - falda:* dal punto di vista morfologico il Brenta è caratterizzato, in certi tratti (da Fontaniva a Ponte di Friola), da una marcata incisione dell'alveo per la storica estrazione di inerti, con abbassamenti consistenti, valutati anche in 7-8 m. I processi di scambio fiume – falda sembrano pertanto essersi profondamente alterati. Tale alterazione si verifica anche nei torrenti Astico, Timonchio e Guà.

#### *Aspetti qualitativi*

*Inquinamento diffuso:* per poter valutare le forme di contaminazione legate alla pressione antropica, all'industrializzazione ed all'attività agricola sul bacino idrografico del Brenta è opportuno analizzare il problema suddividendo il bacino nella zona montana, in quella pedemontana e nella zona di pianura. Mentre la zona montana presenta bassi valori di concentrazione di tutti gli indicatori, le altre due, fortemente antropizzate, industrializzate e coltivate, incidono molto sulle condizioni di qualità della risorsa. In tale ambito territoriale i valori di concentrazione di tutti gli indicatori di qualità subiscono un forte e brusco innalzamento. In particolare, il bacino del fiume Bacchiglione è quello che di più risente dell'antropizzazione del territorio per la presenza di due importanti città come Vicenza e Padova lungo il suo corso, della industrializzazione di alcune zone e dello sfruttamento agricolo. Il bacino del fiume Fratta mostra evidenti segnali di inquinamento da sostanze di origine industriale, cromo, cloruri e COD, mentre il bacino del Gorzone è caratterizzato dall'intensissimo uso irriguo delle acque che comporta notevoli apporti di nutrienti (N, P) nel terreno e di conseguenza nella rete drenante.

*Inquinamento puntiforme:* per quanto riguarda la provincia di Trento si segnala il sottodimensionamento dell'attuale depuratore di S. Martino di Castrozza (per il quale sono in corso i lavori di completo rifacimento), soprattutto nei periodi a maggiore pressione turistica. Si

segnala inoltre che, a causa della non completa separazione delle reti fognarie, in occasione di forti precipitazioni meteoriche alcuni impianti di depurazione scolmano parte del refluo influente direttamente nei corpi idrici recettori. Per quanto riguarda la parte veneta l'inquinamento puntiforme è legato prevalentemente alla presenza di scarichi diretti di numerosi centri industriali situati nel vicentino e nel padovano. Tra le situazioni da verificare vanno segnalati gli effetti del collettamento delle acque provenienti dagli scarichi di cinque grossi depuratori che recapitano le acque reflue dei comuni di Montebelluno Maggiore, Trissino, Arzignano, Montebelluno Vicentino e Lonigo (distretto industriale delle concerie). Il collettore, entrato in funzione nel giugno del 2000, convoglia gli scarichi nel rio Acquetta a valle di Lonigo, poco a monte dell'immissione del rio Acquetta nel fiume Togna e fa registrare nelle stazioni di misura della rete ARPAV, a valle, valori molto elevati di cloruri, solfati e cromo. Altre importanti fonti di carico inquinante di tipo batteriologico sono rappresentate dalle acque reflue dei centri abitati di Padova e Vicenza.

*Qualità dell'ambiente fluviale:* le acque del fiume Brenta fluenti nel tratto trentino sono caratterizzate da un giudizio qualitativo buono sino al 2005. Nella sezione di Levico, nel biennio 2006-2007 vi è stata una flessione qualitativa indotta dalla componente biologica che ha determinato la perdita di una classe. Nel corso dell'anno 2007 il valore di LIM si è sempre mantenuto in tutte e tre le stazioni a livello 2 (Punto nei comuni di Levico 340, Borgo 300, Grigno 400 ). L'indice biologico nelle sezioni di Borgo e Grigno corrisponde alla classe di qualità 2, mentre nella sezione di Levico è stata registrata la classe 3. Da Padova fino alla foce si registra un brusco peggioramento qualitativo dovuto ad inquinamento da ammoniaca, nitrati ed E. coli. Una situazione peggiore si manifesta per il fiume Bacchiglione il cui stato qualitativo passa da buono all'inizio del suo corso, a sufficiente nella parte centrale, a scadente a valle di Padova; i fattori critici principali sono legati alla presenza di nitrati, ammoniaca, COD ed E. coli. Il sistema del Fratta – Gorzone è caratterizzato dai maggiori carichi inquinanti dell'intero reticolo idrografico del Brenta, a causa delle caratteristiche insediative del territorio attraversato. Esso presenta in gran parte del suo corso, con riferimento ai criteri fissati dal D.Lgs. 152/99, uno stato ambientale scadente; per la rimanente parte del suo corso, lo stato ambientale è sufficiente. Il corso d'acqua Agno - Guà - Frassine - S. Caterina parte da uno stato ambientale buono (torrente Agno) per poi passare generalmente a scadente (e talora e in alcuni tratti a sufficiente) nel resto del suo corso.

*Qualità delle acque negli invasi:* per quanto riguarda i laghi naturali significativi in territorio trentino, il lago di Caldonazzo, classificato ai sensi del D.Lgs. 152/99 e del DM 391/2003 è risultato scadente nel biennio 2000-2001, classe confermata nel 2002 e nel 2006; nel 2003, 2004 e 2005 e 2007 il lago ha raggiunto uno stato ecologico sufficiente. In passato una forte

eutrofia ha segnato la qualità delle acque del lago di Caldonazzo mentre attualmente è in fase di recupero, anche in relazione agli interventi effettuati; nel corso del 2003 -2004 è stato condotto uno studio complessivo sulla tendenza evolutiva del lago che ha attestato complessivamente un trend verso un lento recupero. Il lago di Levico, classificato ai sensi del D.Lgs. 152/99 e del DM 391/2003, è risultato scadente nel biennio 2000-2001, mentre negli anni successivi, dal 2002 al 2007 ha presentato una classificazione stabilmente corrispondente ad uno stato ecologico sufficiente. Il bacino dello Schener, un invaso artificiale utilizzato a scopo idroelettrico collocato lungo il corso del Cismon, che si trova sempre in territorio trentino, è stato classificato in classe ecologica 3 nel 2003. Con riferimento invece agli invasi ubicati in territorio veneto, si segnala che lo stato ambientale del lago del Corlo è risultato buono negli anni 2006 e 2007.

*Processi di scambio fiume - falda:* nella zona dell'alta pianura del Brenta è presente un acquifero indifferenziato molto potente. Si stima che l'alimentazione della falda sia assicurata per il 50% dalle dispersioni del fiume Brenta, risultando pertanto evidente il rischio di contaminazione dell'acquifero a fronte della cattiva qualità delle acque superficiali del fiume.

*Zone costiere:* la qualità delle acque marino-costiere antistanti e limitrofe alla foce del Brenta risulta sufficiente. Le acque destinate alla balneazione limitrofe alla foce del fiume Brenta, si presentano, talora e in certi tratti, non idonee alla balneazione o all'inizio della stagione balneare dell'anno successivo, o, talora, anche per l'intera stagione balneare. Le acque costiere immediatamente limitrofe alla foce del Brenta sono di "non balneazione" come tutte le zone immediatamente limitrofe alle foci fluviali. Il problema dell'intrusione salina appare rilevante, ed è evidenziato dalla mancanza dei deflussi minimi vitali nei tratti prossimi alla foce. Le conoscenze relative alle caratteristiche chimico-fisiche, dinamiche e di trasporto nelle zone di estuario devono essere approfondite con ricerche specifiche.

## *CRITICITA' EVIDENZIATE NELL'AMBITO DEL PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO*

### *BACINO DEL BRENTA*

I depuratori trattano la maggior parte dei reflui di origine puntuale nel bacino. Parte degli apporti rimangono in carico alle fosse Imhoff e agli scarichi tal quali con un importante aliquota di nutrienti dovuta a scarichi produttivi/industriali. Gli inquinamenti di tipo diffuso rappresentano la maggiore fonte di azoto prodotto mentre si ha un sostanziale pareggio con le fonti puntuali relativamente al fosforo. Per entrambi i nutrienti di origine diffusa è comunque preponderante

l'apporto antropico rispetto a quello naturalmente proveniente dai terreni incolti con una forte componente legata allo spargimento delle deiezioni zootecniche.

## *OBIETTIVI CONTENUTI NEL PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DEL VENETO*

### *BACINO DEL BRENTA*

#### *Obiettivi di tutela quantitativa*

Razionalizzazione dei prelievi per i diversi usi.

Salvaguardia dell'area di ricarica delle falde; ripristino della capacità di ricarica stessa.

Incremento della capacità di invaso.

Inversione della tendenza all'incisione dell'alveo.

Contrasto dell'avanzata del cuneo salino.

#### *Obiettivi di tutela qualitativa*

### **Fiume Brenta**

Mantenimento, nei tratti dove presente, dello stato ambientale di Buono o Elevato.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

### **Torrente Muson dei Sassi**

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto terminale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

### **Fiume Piovego di Villabozza**

Riduzione dell'inquinamento organico.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica

### **Canale Piovego**

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico

## **BACINO DEL BACCHIGLIONE**

### *Misure di tutela quantitativa*

Razionalizzazione dei prelievi per i diversi usi.

Salvaguardia dell'area di ricarica delle falde; ripristino della capacità di ricarica stessa.

Incremento della capacità di invaso.

Contrasto dell'avanzata del cuneo salino.

### *Misure di tutela qualitativa*

#### **Fiume Bacchiglione**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto terminale dopo l'attraversamento della città di Padova.

Gli agglomerati superiori a 2000 A.E. devono essere serviti da fognatura dinamica e i reflui adeguatamente trattati ai sensi del D.Lgs. n. 152/06.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

Miglioramento della funzionalità fluviale

#### **Fiume Tesina**

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

#### **Fiume Retrone**

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto terminale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

#### **Fiume Tesinella**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto iniziale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica

#### **Torrente Timonchio**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto terminale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica

#### **Fiume Ceresone**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

#### **Torrente Leogra**

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

#### **Canale Debba, poi Bisatto**

Riduzione dell'inquinamento di origine civile o industriale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

Torrente Astichello

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico.

#### **Canale Brentella**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

#### **Canale Cagnola**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico, particolarmente evidente nel tratto terminale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

### **BACINO DEL FRATTA – GORZONE**

#### *Misure di tutela quantitativa*

Razionalizzazione dei prelievi per i diversi usi.

Salvaguardia dell'area di ricarica delle falde; ripristino della capacità di ricarica stessa.

Incremento della capacità di invaso.

Contrasto dell'avanzata del cuneo salino.

#### *Misure di tutela qualitativa*

##### **Rio Acquetta**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale (metalli pesanti, cloruri e solfati).

Riduzione dell'inquinamento organico civile e microbiologico nel tratto iniziale.

##### **Fiume Togna – Fratta - Gorzone**

Si rileva uno stato di pesante compromissione della qualità delle acque nel fiume Fratta, sul quale si ripercuotono da anni gli scarichi derivanti dall'attività conciariera. In particolare il superamento del valore soglia per il parametro addizionale Cromo totale si è verificato costantemente in tutte le stazioni dell'asta fluviale dal 2000 al 2003, evidenziando nel tempo un incremento della concentrazione di metallo nelle acque (ad esempio nella stazione n. 165, immediatamente a valle della confluenza del rio Acquetta, il 75° percentile è passato da 92 µg/L a 211 nel 2003).

Il D.Lgs 152/2006, alla tabella 1/A dell'allegato 1 alla parte terza, prevede standard di qualità per alcune sostanze pericolose, da conseguire entro il 31/12/2008.

L'analisi delle concentrazioni di cloruri e solfati (parametri tipici degli scarichi delle industrie conciarie) evidenzia che le acque del fiume possono essere utilizzate a fini irrigui solamente nel periodo in cui l'immissione dal canale LEB è attiva; anche in questo caso tuttavia sono necessarie limitazioni dei volumi impiegati e accorgimenti nei confronti delle colture irrigabili e del metodo irriguo.

Per tutti questi motivi per le stazioni n. 170, 194, 196, 201, 202 e 437 l'obiettivo di qualità ambientale pari allo stato Buono entro il 2015 non sembra raggiungibile dal momento che il corpo idrico è sottoposto a notevoli pressioni antropiche che rendono impossibile un significativo miglioramento dello stato qualitativo in tempi ristretti (art. 77, comma 6 lett. a e comma 7 lett. a, del D.Lgs. 152/2006); si ritiene che comunque per tali stazioni sia raggiungibile entro il 31/12/2008 lo stato Sufficiente. Inoltre per le stazioni 165 e 442, che presentano uno stato di pesante compromissione della qualità delle acque, non sembra plausibile il raggiungimento dello stato Sufficiente entro il 2008 ma più verosimilmente entro il 2015.

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico nel tratto iniziale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

**Fiume Agno – Guà -Frassine – S. Caterina**

Riduzione dell'inquinamento di origine industriale.

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico nel tratto iniziale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati) di origine agro-zootecnica.

**Scolo di Lozzo – Canale Masina**

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico nel tratto iniziale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati)

**Fiumicello Brendola**

Riduzione dell'inquinamento organico e microbiologico nel tratto iniziale.

Riduzione delle sostanze nutrienti (nitrati e fosfati)

**5.1.1. Proroga dei termini fissati dall'articolo 4, comma 1, della Direttiva 2000/60/CE allo scopo del graduale conseguimento degli obiettivi (art. 4, comma 4, Direttiva 2000/60/CE)**

Nelle more della definizione dello stato ambientale dei corpi idrici a rischio come individuati al capitolo 1, non risulta possibile definire gli obiettivi per il raggiungimento dello stato ambientale buono. Tuttavia, date le caratteristiche di marcata pressione antropica che insistono per definizione su tali corpi idrici, si intende prorogare per tutti i corpi idrici a rischio, il raggiungimento del buono stato dal 2015 al 2021.

Tale proroga verrà rivalutata ed eventualmente modificata per ogni corpo idrico durante le previste fasi di revisione del piano non appena saranno disponibili i dati di monitoraggio secondo la rete come progettata al Capitolo 4.

**5.1.2. Individuazione di obiettivi ambientali meno rigorosi per corpi idrici specifici (art. 4, comma 5, Direttiva 2000/60/CE)**

Nelle more della definizione dello stato ambientale di tutti corpi idrici fortemente modificati e artificiali come individuati al capitolo 1, nonchè delle ulteriori attività di monitoraggio e approfondimento, l'obiettivo di minima viene considerato il non peggioramento dello stato ambientale attuale e, nel caso di stati ambientali inferiori a Sufficiente, il raggiungimento almeno della classe migliore immediatamente successiva.

In particolare, per quanto riguarda il fiume Fratta-Gorzone, si ritiene che non sia possibile raggiungere l'obiettivo di qualità di "Buono" al 2015 a motivo della pluridecennale situazione di pesante inquinamento in cui si trova il fiume, gravato dagli scarichi delle industrie del comprensorio della concia. Pertanto per questo corso d'acqua si stabilisce l'obiettivo di qualità di "Sufficiente", che per molti tratti del fiume è già attualmente raggiunto. Anche nel Piano di tutela delle acque della Regione Veneto veniva stabilita l'impossibilità di raggiungere l'obiettivo di Buono nel 2015 e si era stabilito l'obiettivo di Sufficiente.

## 5.2. Obiettivi ambientali per le acque sotterranee

In analogia con l'approccio individuato per le acque superficiali, si riportano di seguito le criticità ambientali conosciute per i corpi idrici sotterranei la cui eliminazione e/o mitigazione può rappresentare un obiettivo ambientale assimilabile a quelli definiti ai sensi della Direttiva 2000/60/CE.

L'analisi dei dati e l'applicazione della procedura di attribuzione dello stato ambientale permetterà prossimamente di qualificare ogni corpo idrico sotterraneo in tal senso.

### *CRITICITA' AMBIENTALI*

#### *Aspetti quantitativi*

*Abbassamento delle falde freatiche:* analizzando le registrazioni effettuate dal Servizio Idrografico e Mareografico di Venezia ed i rilievi condotti con continuità da altri Enti (Consorzio di Bonifica Pedemontano Brenta, Centro Idrico di Novoledo, comune di Bassano del Grappa, ecc.), risulta che, dall'inizio del secolo, i livelli di falda nella parte pedemontana veneta hanno subito un abbassamento pressoché generale. Tale abbassamento presenta valori estremi nella fascia a ridosso dei rilievi (fino a 7 metri circa) e minimi a ridosso della fascia delle risorgive.

*Perdita di pressione negli acquiferi confinati:* misure eseguite sui pozzi della regione Veneto a partire dal 1950 ad oggi evidenziano un abbassamento del livello piezometrico delle falde in pressione nell'area immediatamente a valle della linea inferiore delle risorgive. Elevati quantitativi d'acqua vengono prelevati per scopi potabili ed irrigui. Da segnalare anche l'elevata criticità dovuta all'utilizzo privato, le cui portate estratte sono fortemente sottostimate.

*Riduzione della fascia delle risorgive:* negli ultimi anni si è registrato il progressivo restringimento della fascia delle risorgive. Studi condotti dalla Regione Veneto e dal Consorzio di Bonifica Pedemontano Brenta nel 1997 hanno evidenziato che su 66 risorgive inizialmente presenti nel territorio compreso tra il fiume Astico ed il Brenta, 25 sono ora completamente asciutte, e le rimanenti 41 forniscono portate molto inferiori rispetto a quelle registrate in

passato e sono pertanto a rischio di estinzione. Un più recente studio del 2000-2002, a fronte di un censimento di 91 risorgive, rileva che 74 sono quelle ancora attive e 17 quelle estinte.

#### *Aspetti qualitativi*

*Inquinamento diffuso:* sulla base delle informazioni esistenti ottenute attraverso la rete per il controllo quali-quantitativo delle falde sotterranee, sembra emergere la tendenza ad uno scadimento della qualità delle acque di falda per quanto riguarda soprattutto il parametro nitrati. Se nella parte di bacino trentina non emergono particolari problematiche, più a valle i problemi qualitativi diventano consistenti. In particolare nel bacino del Brenta-Bacchiglione, contenuti di nitrati superiori ai limiti consentiti dal D.Lgs. 31/01 (acque destinate al consumo umano) si è verificato il superamento dei 50 mg/l è stato riscontrato nelle stazioni di Noventa Vicentina, Asolo, Loria e Montagnana. Le aree dichiarate vulnerabili da nitrati di origine agricola interessano un'ampia fascia del bacino interessante i comuni di Malo, Marano Vicentino, Thiene, Sarcedo, Montecchio Precalcino, Dueville, Sandrigo, Breganze, Bolzano Vicentino, Schiavon, Bressanvido, Carmignano di Brenta, S. Pietro in Gu, Grantorto, Fontaniva, S. Giorgio in Bosco, Mason Vicentino, Nove, Cartigliano, Marostica, Bassano del Grappa, Rosà, Cassola, Romano d'Ezzelino, Mussolente, S. Zenone degli Ezzelini, Fonte, Loria, Asolo, Montecchio Maggiore. La rete per il monitoraggio qualitativo delle acque sotterranee presenta comunque diverse lacune e andrebbe adeguata secondo criteri standardizzati, soprattutto nelle aree di ricarica degli acquiferi e nella zona delle risorgive.

*Inquinamento puntiforme:* ripetuti inquinamenti, dovuti principalmente a cromo e solventi clorurati, si sono verificati nell'alta e media pianura in passato. L'inquinamento da cromo esavalente nel cittadellese, attivo dal 2001, è in fase di esaurimento. Contaminazioni da solventi organo-alogenati a Marano Vicentino, Zanè, Asolo e Loria. Il monitoraggio qualitativo delle acque sotterranee deve quindi essere pianificato in relazione alle caratteristiche antropiche del territorio, con analisi specifiche volte all'individuazione di sostanze chimiche legate ai particolari cicli produttivi.

*Idrodinamica della falda:* le conoscenze relative alla idrodinamica delle falde sotterranee devono essere approfondite con ricerche specifiche anche in prospettiva della prossima definizione delle aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano.

*Vulnerabilità:* il grado di vulnerabilità si presenta generalmente molto elevato nella fascia di ricarica degli acquiferi. La situazione appare particolarmente delicata dato che in questa zona sorgono tra le più importanti zone industriali del Veneto e si svolge un'intensa attività agro-zootecnica. Vulnerabilità particolarmente elevata nell'area di alimentazione delle sorgenti di Oliero e dei Fontanazzi di Cison.

*Interconnessione tra le falde*: presenza di numerosi pozzi anche di elevata profondità a valle della linea superiore delle risorgive dei quali spesso non si conoscono le caratteristiche tecniche (cementazione e posizione dei filtri).

#### **5.2.1. Proroga dei termini fissati dall'articolo 4, comma 1, della Direttiva 2000/60/CE allo scopo del graduale conseguimento degli obiettivi (art. 4, comma 4, Direttiva 2000/60/CE)**

Nelle more della definizione dello stato ambientale dei corpi idrici a rischio come individuati al capitolo 1, non risulta possibile definire allo stato attuale gli obiettivi per il raggiungimento dello stato ambientale buono. Tuttavia, date le caratteristiche di marcata pressione antropica che insistono per definizione su tali corpi idrici, si intende prorogare per tutti i corpi idrici a rischio, il raggiungimento del buono stato dal 2015 al 2021.

Tale proroga verrà rivalutata ed eventualmente modificata per ogni corpo idrico durante le previste fasi di revisione del piano non appena saranno disponibili i dati di monitoraggio secondo la rete come progettata al Capitolo 4.

### **5.3. Obiettivi ambientali per le aree protette**

Per le aree protette sono stati riportati, con i dati disponibili ed in via preliminare, i corpi idrici che sono interessati anche parzialmente, dalle stesse ed in particolare:

- aree designate per la protezione di specie acquatiche significative dal punto di vista economico, limitatamente alle acque dolci idonee alla vita dei pesci;
- zone vulnerabili a norma della direttiva 21/676/CEE;
- aree designate per la protezione degli habitat e delle specie.

Per la sola Regione del Veneto si sono considerate anche:

- aree designate per l'estrazione di acque destinate al consumo umano, limitatamente alle acque superficiali;
- aree sensibili a norma della direttiva 91/271/CEE.

## Fiumi

## Regione Veneto

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                           | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|---|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 156_32              | BRENTA                                  | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 156_35              | BRENTA                                  | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 156_37              | BRENTA                                  |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 156_40              | BRENTA                                  |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 156_45              | BRENTA                                  |     |     | si         |        | si             |                  |               |
| 156_50              | BRENTA                                  | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 156_60              | BRENTA                                  | si  | si  | si         |        | si             |                  |               |
| 156_63              | BRENTA                                  | si  | si  | si         |        | si             |                  |               |
| 156_65              | BRENTA                                  | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 156_70              | BRENTA                                  |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 156_75              | BRENTA                                  |     | si  |            |        |                | si               |               |
| 158_20              | CANALE DI VALLE                         |     |     |            |        |                | si               |               |
| 161_10              | ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 161_28              | ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             |     | si  |            |        |                |                  |               |
| 161_30              | ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 161_35              | ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 161_37              | ACQUETTA - FRATTA - GORZONE             |     |     |            |        | si             | si               |               |
| 166_10              | AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 166_15              | AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 166_30              | AGNO - GUA' - FRASSINE - SANTA CATERINA |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 173_10              | POSCOLA                                 | si  |     | si         |        |                |                  |               |

32 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                     | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|-----------------------------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 173_15              | POSCOLA                           | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 173_20              | POSCOLA                           |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 174_10              | RESTENA                           |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 174_20              | RESTENA                           |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 175_10              | ARPEGA                            |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 175_20              | ARPEGA                            |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 176_10              | RIO                               |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 177_10              | VAL DEL BOIA                      |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 178_10              | TORRAZZO                          |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 179_10              | COMUNA - LOZZO - MASINA           | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 179_20              | COMUNA - LOZZO - MASINA           | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 179_30              | COMUNA - LOZZO - MASINA           |     | si  |            |        |                |                  |               |
| 182_10              | ALONTE                            |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 210_10              | MASERA - FOSSA LUNGA - ZERPANO    |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 211_10              | PALU'                             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 212_10              | DUGALETTA                         |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 218_10              | TOGNA                             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 219_10              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 219_15              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 219_20              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 219_25              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 219_30              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE | si  | si  |            |        |                |                  |               |
| 219_32              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 219_35              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE | si  |     |            |        |                |                  |               |

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                                   | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|---|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 219_40              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE               | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 219_43              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE               | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 219_57              | LEOGRA - TIMONCHIO - BACCHIGLIONE               |     | si  |            |        |                | si               |               |
| 220_15              | BISATTO - C. DI BATTAGLIA - VIGENZONE - CAGNOLA | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 230_10              | RIALTO  | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 230_20              | RIALTO  | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 230_25              | RIALTO  | si  | si  |            | si     |                |                  |               |
| 233_10              | LIONA   | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 234_10              | ALTRAN - ARNALDA                                | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 243_10              | FERRARA - NUOVO                                 | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 243_15              | FERRARA - NUOVO                                 | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 244_10              | DEBBA (LAGO DI FIMON)                           | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 253_10              | BRENTELLA                                       | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 264_10              | CERESONE - TESINA PADOVANA                      |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 265_10              | ARMEDOLA - PUINA                                | si  |     |            |        | si             |                  |               |
| 267_10              | ASTICO - TESINA                                 |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 267_20              | ASTICO - TESINA                                 |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 267_25              | ASTICO - TESINA                                 |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 267_30              | ASTICO - TESINA                                 |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 267_35              | ASTICO - TESINA                                 |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 267_40              | ASTICO - TESINA                                 | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 267_45              | ASTICO - TESINA                                 | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 268_10              | TRIBOLO   |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 270_10              | TESINA  |     |     | si         |        | si             |                  |               |
| 271_10              | VALDERIO - GHEBO - LONGHELLA                    |     |     | si         |        | si             |                  |               |
| 271_20              | VALDERIO - GHEBO - LONGHELLA                    | si  |     | si         |        | si             |                  |               |

34 – Bacino dei fiumi Brenta e Bacchiglione

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                 | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|-------------------------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 272_10              | LAVERDA - TESINA              |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 272_20              | LAVERDA - TESINA              | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 272_25              | LAVERDA - TESINA              | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 273_10              | CHIAVONE BIANCO -<br>CHIAVONE |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 273_20              | CHIAVONE BIANCO -<br>CHIAVONE |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 273_25              | CHIAVONE BIANCO -<br>CHIAVONE | si  |     |            |        | si             |                  |               |
| 274_10              | CHIAVONE NERO                 |     |     | si         |        | si             |                  |               |
| 275_10              | CHIAVONA                      |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 276_10              | VALLE CAMPIELLO               |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 277_10              | POSINA                        | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 277_15              | POSINA                        |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 277_20              | POSINA                        |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 277_25              | POSINA                        |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 278_10              | RIO FREDDO                    |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 278_20              | RIO FREDDO                    |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 279_10              | ZARA                          | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 279_20              | ZARA                          |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 279_25              | ZARA                          |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 280_10              | ASSA                          | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 281_10              | GHELPACH                      |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 281_12              | GHELPACH                      |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 281_15              | GHELPACH                      |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 282_10              | VALLE DI PORTULA              | si  | si  | si         |        |                |                  |               |
| 283_10              | LE BUSE - TORRETTA            |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 285_10              | ONTE - RETRONE                |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 286_10              | CORDANO                       | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 289_10              | RIELLO                        | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 290_10              | VALDIEZZA                     | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 290_15              | VALDIEZZA                     | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 291_10              | ASTICHELLO                    |     |     |            |        | si             |                  |               |

| Codice Corpo Idrico | Denominazione               | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|-----------------------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 292_10              | LIVERGONE - GIARA-OROLO     |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 292_15              | LIVERGONE - GIARA-OROLO     |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 292_20              | LIVERGONE - GIARA-OROLO     |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 294_10              | VALTESSERA                  |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 295_10              | RANA                        | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 296_10              | REFOSCO                     |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 297_10              | BACCHIGLIONCELLO            | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 298_10              | IGNA                        | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 299_10              | ROSTONE OVEST               |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 300_10              | DELLE PIETRE - TROZZO MARAN |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 301_10              | VALLE DELL'ORCO - TIMONCHIO |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 301_25              | VALLE DELL'ORCO - TIMONCHIO |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 302_10              | GOGNA                       |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 303_10              | VALLE DELLE SPRONCHE        |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 306_10              | MUSONE - MUSON DEI SASSI    |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 306_20              | MUSONE - MUSON DEI SASSI    |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 306_30              | MUSONE - MUSON DEI SASSI    |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 308_10              | GIARON - BRENTON PIGHENZO   | si  | si  |            |        |                |                  |               |
| 308_20              | GIARON - BRENTON PIGHENZO   |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 308_25              | GIARON - BRENTON PIGHENZO   |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 309_10              | LUGANA                      |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 310_10              | ROSA' - BALBI               |     |     |            |        | si             |                  |               |

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                       | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|-------------------------------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 313_10              | GIARONA - VOLON - MUSONELLO         |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 314_10              | VAL DI CRESpano - GIARETTA - VIAZZA |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 317_10              | LASTEGO                             | si  | si  |            |        |                |                  |               |
| 317_20              | LASTEGO                             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 317_25              | LASTEGO                             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 322_10              | PIOVEGO DI VILLABOZZA               | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 325_10              | MOLINA - CONTARINA                  |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 325_15              | MOLINA - CONTARINA                  | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 326_10              | MUNARA - BRENTILLA MUNARA           | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 330_10              | SILANO                              |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 330_20              | SILANO                              |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 331_10              | LONGHELLA - SILANO                  |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 331_20              | LONGHELLA - SILANO                  | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 333_10              | SANTA FELICITA' - CORNARA           | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 333_20              | SANTA FELICITA' - CORNARA           |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 334_10              | VALSTAGNA                           | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 335_10              | VALLE DEL SASSO                     | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 336_10              | VAL FRENZELA                        | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 337_10              | VAL GADENA                          | si  | si  |            |        |                |                  |               |
| 338_10              | VAL DEL TERMINE - VAL CESILLA       | si  | si  |            |        |                |                  |               |
| 340_40              | CISMON                              |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 340_42              | CISMON                              |     | si  | si         |        |                |                  |               |
| 340_44              | CISMON                              |     | si  | si         |        |                |                  |               |
| 340_46              | CISMON                              |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 340_49              | CISMON                              | si  |     | si         |        |                |                  |               |
| 343_10              | SENAIGA                             |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 345_10              | AUSOR                               | si  | si  |            | si     |                |                  |               |

| Codice Corpo Idrico | Denominazione                      | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|------------------------------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
| 345_20              | AUSOR                              |     | si  |            |        |                |                  |               |
| 346_10              | MEDOACO MONTE CENTRALE             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 347_10              | DOLFINA                            |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 640_10              | VICA - CAPPELLA BRENTELLONA - PILA |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 771_10              | MONEGHINA                          | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 775_10              | LAMA                               |     |     | si         |        | si             |                  |               |
| 776_10              | CUMANA                             | si  |     | si         |        | si             |                  |               |
| 894_10              | OLIERO                             | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 895_10              | REA                                |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 902_10              | SUBBIOLO                           | si  |     |            |        |                |                  |               |
| 903_10              | VAL CIVETTA                        |     |     | si         |        |                |                  |               |
| 905_10              | BRENTA                             |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 906_10              | GRIMANA NUOVA - LUPIA              |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 946_10              | MORDINI                            |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 958_10              | TERGOLA                            | si  |     |            |        | si             |                  |               |
| 958_20              | TERGOLA                            | si  |     |            |        | si             |                  |               |
| 960_10              | UNICO                              |     |     |            |        | si             |                  |               |
| 961_10              | LIROSA - USELLIN RISORGIVE         | si  |     |            |        | si             |                  |               |
| 964_10              | RISORGIVA BRENTA (FONTANIVA)       | si  | si  |            |        | si             |                  |               |
| 349_50              | LIVENZA                            |     |     |            |        |                | si               |               |

### Laghi

#### Regione Veneto

| Codice Corpo Idrico | Denominazione | SIC | ZPS | Vita Pesci | Parchi | Aree Sensibili | Zone Vulnerabili | Consumo Umano |
|---------------------|---------------|-----|-----|------------|--------|----------------|------------------|---------------|
|                     | Lago di Fimon | si  |     |            |        | si             |                  |               |

Per i corpi idrici che ricadono all'interno di aree designate per la protezione degli habitat e delle specie, compresi i siti pertinenti della rete Natura 2000 istituiti ai sensi della Direttiva 92/43/CEE e della direttiva 79/409/CEE, nelle more di piani di gestione di tali aree protette che individuino specifici obiettivi per mantenere o migliorare lo stato delle acque, gli obiettivi ambientali sono quelli già previsti ai sensi dell'art 4 della Direttiva 2000/60/CE.

Per i corpi idrici che ricadono all'interno delle aree protette come individuate ai paragrafi 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 gli obiettivi sono già definiti nell'ambito delle normative comunitarie, nazionali o locali che le hanno istituite e alle quali, pertanto, si rimanda. Rimane inteso che nei casi in cui il corpo idrico sia interessato solo parzialmente dall'area protetta, tali obiettivi specifici devono essere raggiunti solo per la porzione interessata.