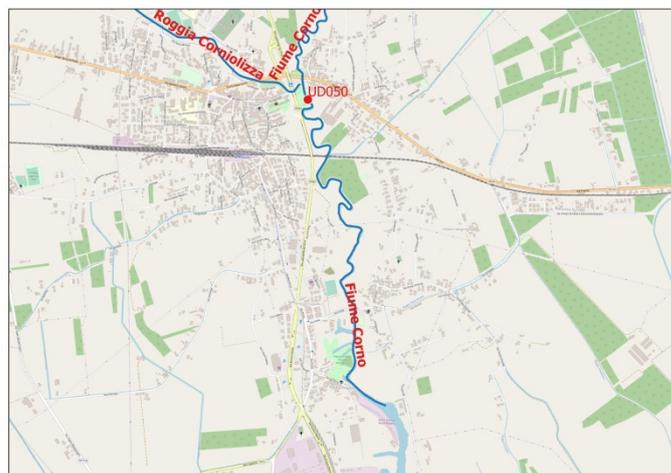


STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND

FIUME CORNO (06AS2T12)

| | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| BACINO | Bacino Scolante Laguna Grado e Marano |
| NOME FIUME | Fiume Corno |
| CORPO IDRICO | IT0606AS2T12 |
| CODICE EUROPEO | ITARW11MG01900010FR |
| CONDIZIONI DI NATURALITÀ | Naturale |
| MACROTIPI | C/Ca |

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| RETE DI MONITORAGGIO | Operativa |
| STAZIONE | UD050 |
| COMUNE | San Giorgio di Nogaro |
| LOCALITÀ | Chiarisacco |
| COORDINATE (WGS84 - UTM 33N) | X: 361403 Y: 5076953 |



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il tratto monitorato attraversa il centro abitato di San Giorgio di Nogaro. Le pressioni antropiche insistenti su questo corpo idrico sono rappresentate dalle attività agricole intensive, dagli scarichi urbani e dalla banalizzazione dell'alveo. Nel tratto considerato, situato all'inizio del corpo idrico per la risalita del cuneo salino, la funzionalità fluviale è penalizzata dall'assenza di vegetazione a funzionalità significativa, dalla presenza di opere di consolidamento delle sponde e da una morfologia semplificata.

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

- 1.1 - Puntuale - Impianti di depurazione; 1.4 - Puntuale - Impianti non IED (Direttiva Emissioni Industriali)
- 2.1 - Diffuso - Dilavamento urbano; 2.2 - Diffuso - Agricoltura
- 4.1.2 - Alterazione fisica dell'alveo/fascia riparia/sponda - Agricoltura

| | | | | |
|----------------------------|-------------------------|------------------------|-------------|-------------|
| STATO AMBIENTALE | | NON BUONO | | |
| STATO ECOLOGICO | | SUFFICIENTE | | |
| | monitoraggio 2010-2012 | monitoraggio 2014-2019 | | |
| | | I TRIENNIO | II TRIENNIO | |
| EQB | DIATOMEI | ELEVATO | SUFFICIENTE | N.D. |
| | MACROFITE | SCARSO | SUFFICIENTE | N.D. |
| | MACROINVERTEBRATI | SUFFICIENTE | SUFFICIENTE | N.D. |
| | FAUNA ITTICA | N.D. | N.D. | N.D. |
| EQ | LIMeco | SUFFICIENTE | SUFFICIENTE | SUFFICIENTE |
| | CHIMICIA SOSTEGNO (1/B) | N.D. | N.D. | SUFFICIENTE |
| TREND | | OBBIETTIVO | | |
| STATO CHIMICO | | NON BUONO | | |
| | monitoraggio 2010-2012 | monitoraggio 2014-2019 | | |
| | | I TRIENNIO | II TRIENNIO | |
| SOSTANZE PRIORITARIE (1/A) | N.D. | N.D. | NON BUONO | |
| TREND | N.D. | OBBIETTIVO | | |

Lo stato ecologico del corpo idrico è sufficiente in entrambi i trienni del periodo 2014-2019. Non è stato pertanto raggiunto l'obiettivo di qualità per il corpo idrico.

Le sostanze che determinano lo stato sufficiente degli elementi chimici a sostegno (1/B) sono Glyphosate e TPHT Composti del TriPhenilStagno (come catione).

| LEGENDA | |
|-----------------|--|
| ELEVATO | |
| BUONO | |
| SUFFICIENTE | |
| SCARSO | |
| CATTIVO | |
| N.A. | |
| non applicabile | |
| N.D. | |
| non disponibile | |

Le analisi delle sostanze prioritarie hanno portato all'assegnazione di uno stato chimico non buono per la presenza di TBT Composti del TriButilStagno (come catione).

| LEGENDA | |
|-----------------|--|
| BUONO | |
| NON BUONO | |
| N.D. | |
| non disponibile | |