

## FOGLIO N° 175 - VOGERA

| ORDINE STRATIGRAFICO | SIGLA UNITA' (50K) | NOME UNITA' (10K)  | UNITA' DI RANGO SUPERIORE (10K)             | SIGLA UNITA' (50K) | NOME UNITA' (50K)  | UNITA' DI RANGO SUPERIORE o DOMINIO DI APPARTENENZA (50K) | TIPO UNITA'                  |
|----------------------|--------------------|--|---|--------------------|--|---|------------------------------|
| 1                    | Pg                 | Alloformazione del Po (Unità Postglaciale)                           |   | PO                 | Sistema del Po   | UNITA' NON DISTINTE IN BASE AL BACINO DI APPARTENENZA     | Unità glomerale continentale |
| 2                    | Ure                | Gruppo di Rotorbido  |   | RE                 | Gruppo di Rotorbido  | UNITA' NON DISTINTE IN BASE AL BACINO DI APPARTENENZA     | Unità glomerale continentale |
| 3                    | bi                 | Allerti  |   | bi                 | Allerti  | UNITA' NON DISTINTE IN BASE AL BACINO DI APPARTENENZA     | Unità glomerale continentale |
| 4                    | Vog                | Alloformazione di Voghera  |   | VOH                | Sistema di Voghera   |   | Unità glomerale continentale |
| 5                    | Urv                | Alloformazione di Rivanazzano  |   | URV                | Sistema di Rivanazzano   | UNITA' DEL BACINO DEL FIUME PO                            | Unità glomerale continentale |
| 6                    | Llx                | Alloformazione di Codenilla  |   | LLX                | Sistema di Codenilla   | UNITA' DEL BACINO DEL FIUME PO                            | Unità glomerale continentale |
| 7                    | Tz                 | Gruppo di Timazza Costa  |   | TZ                 | Gruppo di Timazza Costa  | UNITA' DEL BACINO DEL FIUME PO                            | Unità glomerale continentale |
| 8                    | Gdc                | Gruppo di Cà d'Andrino   |   | GD                 | Gruppo di Cà d'Andrino   | UNITA' DEL BACINO DEL FIUME PO                            | Unità glomerale continentale |
| 9                    | Rvx                | Alloformazione di Rivazza  |   | RVX                | Sistema di Rivazza   | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE SCHEZZOLA                  | Unità glomerale continentale |
| 10                   | Nz                 | Unità di Nizza   |   | NZ                 | Unità di Nizza   | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE STAFFORA                   | Unità glomerale continentale |
| 11                   | Adv                | Unità dell'Ardevestra  |   | ADV                | Unità dell'Ardevestra  | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE STAFFORA                   | Unità glomerale continentale |
| 12                   | Vrz                | Unità di Vico  |   | VRZ                | Unità di Vico  | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE STAFFORA                   | Unità glomerale continentale |
| 13                   | Tts                | Unità di Tornetta  |   | TTS                | Unità di Tornetta  | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE STAFFORA                   | Unità glomerale continentale |
| 14                   | Ubg                | Conglomerato di Bagnaria   |   | UBG                | Conglomerato di Bagnaria   | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE STAFFORA                   | Unità glomerale continentale |
| 15                   | Ubs                | Unità di Bisignano   |   | UBS                | Unità di Bisignano   | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE CURIONE                    | Unità glomerale continentale |
| 16                   | Umo                | Unità di Monperone   |   | UMO                | Unità di Monperone   | UNITA' DEL BACINO DEL TORRENTE CURIONE                    | Unità glomerale continentale |
| 17                   | AST                | Sabbie di Asti   |   | AST                | Sabbie di Asti   | SUCCESSIONE POST FASE MESSINIANA                          | Sedimentario                 |
| 18                   | AST <sub>1</sub>   | Conglomerati di Monte Bionzone                                       | Sabbie di Asti                              | AST <sub>1</sub>   | Conglomerati di Monte Bionzone                                       | Sabbie di Asti  | Sedimentario                 |
| 19                   | FAA                | Argille Azzurre  |   | FAA                | Argille Azzurre  | SUCCESSIONE POST FASE MESSINIANA                          | Sedimentario                 |
| 20                   | FAA <sub>1</sub>   | Conglomerati di Mondonzo   | Argille Azzurre                             | FAA <sub>1</sub>   | Conglomerati di Mondonzo   | Argille Azzurre   | Sedimentario                 |
| 21                   | CCS                | Conglomerati di Cassero Spinola                                      | CESSOSO SOLIFERA                            | CCS                | Conglomerati di Cassero Spinola                                      | CESSOSO SOLIFERA  | Sedimentario                 |
| 22                   | CCS <sub>1</sub>   | Membro delle Anisate del Monte Azulo                                 | Conglomerati di Cassero Spinola             | CCS <sub>1</sub>   | Membro delle Anisate del Monte Azulo                                 | Conglomerati di Cassero Spinola                           | Sedimentario                 |
| 23                   | GNO                | Formazione di Sogno  | CESSOSO SOLIFERA                            | GNO                | Formazione di Sogno  | CESSOSO SOLIFERA  | Sedimentario                 |
| 24                   | BPE                | Becco argiloso di Costa Pelata                                       |   | BPE                | Becco argiloso di Costa Pelata                                       | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 25                   | SAF                | Mirra di S. Agata Fossili  |   | SAF                | Mirra di S. Agata Fossili  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 26                   | AVL                | Anisate di Monte Vallesca  |   | AVL                | Anisate di Monte Vallesca  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 27                   | CTG                | Formazione di Contignasco  |   | CTG                | Formazione di Contignasco  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 28                   | MVT <sub>1</sub>   | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa, Litorale Superiore      | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa | MVT <sub>1</sub>   | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa, Litorale Superiore      | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa               | Sedimentario                 |
| 29                   | MVT <sub>2</sub>   | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa, Litorale Inferiore      | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa | MVT <sub>2</sub>   | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa, Litorale Inferiore      | Becco argiloso della Val Tigliolo - Canossa               | Sedimentario                 |
| 30                   | ANT                | Formazione di Antagnola  |   | ANT                | Formazione di Antagnola  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 31                   | RAN                | Formazione di Ranzano  |   | RAN                | Formazione di Ranzano  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 32                   | RAN <sub>1</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar  | Formazione di Ranzano                       | RAN <sub>1</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar  | Formazione di Ranzano                                     | Sedimentario                 |
| 33                   | RAN <sub>2</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies paleo-anisate              | Membro di Vianeno del Melagar               | RAN <sub>2</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies paleo-anisate              | Membro di Vianeno del Melagar                             | Sedimentario                 |
| 34                   | RAN <sub>3</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies anisato-pellica            | Membro di Vianeno del Melagar               | RAN <sub>3</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies anisato-pellica            | Membro di Vianeno del Melagar                             | Sedimentario                 |
| 35                   | RAN <sub>4</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies anisato-conglomeratica     | Membro di Vianeno del Melagar               | RAN <sub>4</sub>   | Membro di Vianeno del Melagar. Litofacies anisato-conglomeratica     | Membro di Vianeno del Melagar                             | Sedimentario                 |
| 36                   | RAN <sub>5</sub>   | Membro di Val Pessola  | Formazione di Ranzano                       | RAN <sub>5</sub>   | Membro di Val Pessola  | Formazione di Ranzano                                     | Sedimentario                 |
| 37                   | RAN <sub>6</sub>   | Membro di Val Pessola. Litofacies paleo-anisate                      | Membro di Val Pessola                       | RAN <sub>6</sub>   | Membro di Val Pessola a Litofacies paleo-anisate                     | Membro di Val Pessola                                     | Sedimentario                 |
| 38                   | RAN <sub>7</sub>   | Membro di Val Pessola. Litofacies anisato-pellica                    | Membro di Val Pessola                       | RAN <sub>7</sub>   | Membro di Val Pessola a Litofacies anisato-pellica                   | Membro di Val Pessola                                     | Sedimentario                 |
| 39                   | RAN <sub>8</sub>   | Membro di Val Pessola. Litofacies anisato-conglomeratica             | Membro di Val Pessola                       | RAN <sub>8</sub>   | Membro di Val Pessola a Litofacies anisato-conglomeratica            | Membro di Val Pessola                                     | Sedimentario                 |
| 40                   | RAN <sub>9</sub>   | Membro del Pizzo d'Oca   | Formazione di Ranzano                       | RAN <sub>9</sub>   | Membro del Pizzo d'Oca   | Formazione di Ranzano                                     | Sedimentario                 |
| 41                   | RAN <sub>10</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies paleo-anisate                     | Membro del Pizzo d'Oca                      | RAN <sub>10</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies paleo-anisate                     | Membro del Pizzo d'Oca                                    | Sedimentario                 |
| 42                   | RAN <sub>11</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies anisato-pellica                   | Membro del Pizzo d'Oca                      | RAN <sub>11</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies anisato-pellica                   | Membro del Pizzo d'Oca                                    | Sedimentario                 |
| 43                   | RAN <sub>12</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies anisato-conglomeratica            | Membro del Pizzo d'Oca                      | RAN <sub>12</sub>  | Membro del Pizzo d'Oca. Litofacies anisato-conglomeratica            | Membro del Pizzo d'Oca                                    | Sedimentario                 |
| 44                   | MWP                | Mirra di Monte Pano  |   | MWP                | Mirra di Monte Pano  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 45                   | BAI                | Becco argiloso di Bairo  |   | BAI                | Becco argiloso di Bairo  | SUCCESSIONE EPIGLIURE                                     | Sedimentario                 |
| 46                   | BGU                | Mirra di Monte Brug  |   | BGU                | Mirra di Monte Brug  | SUCCESSIONE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE               | Sedimentario                 |
| 47                   | FCA                | Formazione di Castagnola. Membro del Torrente Dorbida                | Formazione di Castagnola                    | FCA                | Formazione di Castagnola. Membro del Torrente Dorbida                | Formazione di Castagnola                                  | Sedimentario                 |
| 48                   | FCA <sub>1</sub>   | Formazione di Castagnola. Membro di Costa Grande                     | Formazione di Castagnola                    | FCA <sub>1</sub>   | Formazione di Castagnola. Membro di Costa Grande                     | Formazione di Castagnola                                  | Sedimentario                 |
| 49                   | GBM <sub>1</sub>   | Formazione di Graniacco. Membro di Nivole - Litorale paleo superiore | Formazione di Graniacco                     | GBM <sub>1</sub>   | Formazione di Graniacco. Membro di Nivole - Litorale paleo superiore | Formazione di Graniacco                                   | Sedimentario                 |
| 50                   | GBM <sub>2</sub>   | Formazione di Graniacco. Membro di Nivole - Litorale anisato         | Formazione di Graniacco                     | GBM <sub>2</sub>   | Formazione di Graniacco. Membro di Nivole - Litorale anisato         | Formazione di Graniacco                                   | Sedimentario                 |
| 51                   | MST                | Formazione di Monastero  |   | MST                | Formazione di Monastero  | SUCCESSIONE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE               | Sedimentario                 |
| 52                   | MST <sub>1</sub>   | Formazione di Monastero. Litofacies pellica                          | Formazione di Monastero                     | MST <sub>1</sub>   | Formazione di Monastero. Litofacies pellica                          | Formazione di Monastero                                   | Sedimentario                 |
| 53                   | MST <sub>2</sub>   | Formazione di Monastero. Litofacies anisato                          | Formazione di Monastero                     | MST <sub>2</sub>   | Formazione di Monastero. Litofacies anisato                          | Formazione di Monastero                                   | Sedimentario                 |
| 54                   | SAV                | Conglomerati di Savignone. Membro di Monte Rivalta                   | Conglomerati di Savignone                   | SAV                | Conglomerati di Savignone. Membro di Monte Rivalta                   | Conglomerati di Savignone                                 | Sedimentario                 |
| 55                   | DPR                | Formazione di Derrico. Litorale paleo                                | Formazione di Derrico                       | DPR                | Formazione di Derrico. Litorale paleo                                | Formazione di Derrico                                     | Sedimentario                 |
| 56                   | VIG                | Mirra di Vigorosso   |   | VIG                | Mirra di Vigorosso   | SUCCESSIONE DEL BACINO TERZIARIO PIEMONTESE               | Sedimentario                 |
| 57                   | ap                 | Complesso di Monte Rappella  |   | ap                 | Complesso di Monte Rappella  | Unità litologica Monte delle Tine                         | Sedimentario                 |
| 58                   | MCS                | Flysch di Monte Cassio   |   | MCS                | Flysch di Monte Cassio   | Unità litologica Cassio                                   | Sedimentario                 |
| 59                   | AVV                | Argille Varicolori di Cassio   |   | AVV                | Argille Varicolori di Cassio   | Unità litologica Cassio                                   | Sedimentario                 |
| 60                   | AVV <sub>1</sub>   | Conglomerati del Salto del Diavolo                                   | Argille Varicolori di Cassio                | AVV <sub>1</sub>   | Conglomerati del Salto del Diavolo                                   | Argille Varicolori di Cassio                              | Sedimentario                 |
| 61                   | SCS                | Anisate di Scabiazza   |   | SCS                | Anisate di Scabiazza   | Unità litologica Cassio                                   | Sedimentario                 |
| 62                   | CPP                | Complesso di Pietra Parabolera                                       |   | CPP                | Complesso di Pietra Parabolera                                       | Unità litologica Cignone                                  | Sedimentario                 |
| 63                   | z                  | Serpentini   | Complesso di Pietra Parabolera              | z                  | Serpentini   | Complesso di Pietra Parabolera                            | Sedimentario                 |
| 64                   | VLU <sub>1</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Gineprato                       | Formazione di Val Lunetta                   | VLU <sub>1</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Gineprato                       | Formazione di Val Lunetta                                 | Sedimentario                 |
| 65                   | VLU <sub>2</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Monteverdello                   | Formazione di Val Lunetta                   | VLU <sub>2</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Monteverdello                   | Formazione di Val Lunetta                                 | Sedimentario                 |
| 66                   | VLU <sub>3</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Pivale                          | Formazione di Val Lunetta                   | VLU <sub>3</sub>   | Formazione di Val Lunetta. Membro di Pivale                          | Formazione di Val Lunetta                                 | Sedimentario                 |
| 67                   | BET                | Flysch di Bettola  |   | BET                | Flysch di Bettola  | Unità litologica Bettola                                  | Sedimentario                 |
| 68                   | PEN                | Flysch di Monte Pano   |   | PEN                | Flysch di Monte Pano   | Unità litologica Canale                                   | Sedimentario                 |
| 69                   | va                 | Anisate di Monte Vallesca  |   | va                 | Anisate di Monte Vallesca  | Olistoli nella Successione Epigliure                      | Sedimentario                 |
| 70                   | cc                 | Calcani di Calpanelle  |   | cc                 | Calcani di Calpanelle  | Olistoli nella Successione Epigliure                      | Sedimentario                 |
| 71                   | ra                 | Anisate della Formazione di Ranzano                                  |   | ra                 | Anisate della Formazione di Ranzano                                  | Olistoli nella Successione Epigliure                      | Sedimentario                 |