

**Prelievo del 17 agosto 2020**

| Distretto             | Comune                        | Denominazione locale | Altitudine<br>(m) | Tenore in zucchero naturale |        | Acidità totale<br>(g/L) | pH   | Peso medio dell'acino<br>(g) |
|-----------------------|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------------------------------|
|                       |                               |                      |                   | °Oechsle                    | % Brix |                         |      |                              |
| <b>Varietà Merlot</b> |                               |                      |                   |                             |        |                         |      |                              |
| <b>Bellinzona</b>     | Bellinzona-Bellinzona         | Galbisio             | 246               | 76.3                        | 18.5   | 9.1                     | 3.18 | 1.60                         |
|                       | Bellinzona-Cadenazzo          | al Grotto            | 264               | 75.0                        | 18.2   | 8.3                     | 3.14 | 1.36                         |
|                       | Bellinzona-Camorino           | Montagna             | 330               | 76.8                        | 18.6   | 8.8                     | 3.10 | 1.43                         |
|                       | Bellinzona-Giubiasco          | Ferradina            | 239               | 77.6                        | 18.8   | 7.7                     | 3.24 | 1.59                         |
|                       | Bellinzona-Gudo               | Caneggio             | 281               | 74.1                        | 18.0   | 8.1                     | 3.25 | 1.35                         |
|                       | Lumino                        | Ronco                | 299               | 75.5                        | 18.3   | 8.7                     | 3.20 | 1.50                         |
|                       | Bellinzona-Monte Carasso      | Pedemonte            | 275               | 83.9                        | 20.2   | 7.3                     | 3.38 | 1.49                         |
|                       | Bellinzona-Sant'Antonino      | Campoglia            | 263               | 73.3                        | 17.8   | 8.8                     | 3.11 | 1.43                         |
|                       | Bellinzona-Sementina          | Mondò                | 372               | 79.0                        | 19.1   | 7.5                     | 3.30 | 1.55                         |
| <b>Blenio</b>         | Serravalle-Ludiano            | Vigna Smarza         | 481               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                       | Serravalle-Malvaglia          | Campagna             | 378               |                             |        | Np                      |      |                              |
| <b>Leventina</b>      | Giornico                      | Lorett               | 404               | 68.0                        | 16.6   | 9.6                     | 3.11 | 1.36                         |
| <b>Locarno</b>        | Cugnasco e Gerra-Cugnasco     | Boscioredo           | 212               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                       | Cugnasco e Gerra-Gerra        | Ca' di sopra         | 248               | 79.9                        | 19.3   | 7.1                     | 3.29 | 1.64                         |
|                       | Gambarogno-Contone            | Sparavera            | 254               | 76.8                        | 18.6   | 9.7                     | 3.19 | 1.62                         |
|                       | Gordola                       | Sant'Antonio         | 271               | 81.6                        | 19.7   | 7.4                     | 3.27 | 1.71                         |
|                       | Lavertezzo                    | Montedato            | 310               | 73.7                        | 17.9   | 7.8                     | 3.28 | 1.48                         |
|                       | Minusio                       | Noledo               | 368               | 79.4                        | 19.2   | 8.3                     | 3.14 | 1.70                         |
|                       | Tenero-Contra                 | Moresio              | 329               | 75.5                        | 18.3   | 8.0                     | 3.18 | 1.55                         |
|                       | Terre di Pedemonte-Cavigliano | Pezze delle Gerre    | 249               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                       | Terre di Pedemonte-Verscio    | Salino               | 244               |                             |        | Np                      |      |                              |

| Distretto        | Comune                              | Denominazione locale | Altitudine<br>(m) | Tenore in zucchero naturale |        | Acidità totale<br>(g/L) | pH   | Peso medio dell'acino<br>(g) |
|------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------------------------------|
|                  |                                     |                      |                   | °Oechsle                    | % Brix |                         |      |                              |
| <b>Lugano</b>    | Arogno                              | Devoggio             | 510               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Bioggio-Bioggio                     | Zotta                | 404               | 56.0                        | 13.8   | 13.8                    | 2.87 | 1.37                         |
|                  | Croggio                             | Valleggiolo          | 444               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Lamone                              | Carnago              | 364               | 59.0                        | 14.5   | 10.8                    | 3.07 | 1.05                         |
|                  | Monteceneri-Bironico                | Ul Capon             | 529               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Porza                               | San Rocco            | 531               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Sessa                               | Lanera               | 411               | 65.6                        | 16.1   | 10.6                    | 3.09 | 1.55                         |
|                  | Vezia                               | Ronco                | 336               | 65.0                        | 15.9   | 11.3                    | 3.04 | 1.35                         |
|                  |                                     |                      |                   |                             |        |                         |      |                              |
| <b>Mendrisio</b> | Balerna                             | Mezzana              | 306               | 70.2                        | 17.1   | 9.6                     | 3.06 | 1.50                         |
|                  | Breggia-Morbio Superiore            | Ronchi               | 418               | 72.8                        | 17.7   | 9.6                     | 3.13 | 1.71                         |
|                  | Castel San Pietro-Castel San Pietro | Vigino               | 403               | 59.8                        | 14.7   | 11.5                    | 3.04 | 1.40                         |
|                  | Chiasso-Pedrinete                   | Roncaccio            | 427               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Coldrerio                           | Campagnola           | 341               | 69.3                        | 16.9   | 9.0                     | 3.17 | 1.74                         |
|                  | Mendrisio-Arzo                      | Minas                | 506               | 60.7                        | 14.9   | 11.7                    | 2.95 | 1.33                         |
|                  | Mendrisio-Besazio                   | Civasca              | 456               | 60.3                        | 14.8   | 12.8                    | 2.91 | 1.18                         |
|                  | Mendrisio-Generstrerio              | Prella               | 380               | 61.1                        | 15.0   | 12.1                    | 3.05 | 1.55                         |
|                  | Mendrisio-Ligornetto                | Museo                | 374               | 68.9                        | 16.8   | 9.7                     | 3.18 | 1.67                         |
|                  | Mendrisio-Mendrisio                 | Torre                | 391               | 71.5                        | 17.4   | 10.1                    | 3.14 | 1.95                         |
|                  | Mendrisio-Meride                    | Griago               | 563               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Mendrisio-Rancate                   | Segorida             | 360               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Mendrisio-Salorino                  | Campagna             | 462               |                             |        | Np                      |      |                              |
|                  | Morbio Inferiore                    | Paese                | 355               | 75.5                        | 18.3   | 9.3                     | 3.20 | 1.52                         |
|                  | Novazzano                           | Brusata              | 396               | 62.4                        | 15.3   | 12.6                    | 3.06 | 1.48                         |
|                  | Riva San Vitale                     | Pasquadigh           | 298               | 67.2                        | 16.4   | 8.2                     | 3.18 | 1.39                         |
|                  | Stabio                              | Monticello           | 427               |                             |        | Np                      |      |                              |
| Vacallo          | Ronco                               | 393                  |                   |                             | Np     |                         |      |                              |
|                  |                                     |                      |                   |                             |        |                         |      |                              |
| <b>Riviera</b>   | Biasca                              | Visnone              | 292               |                             |        | Np                      |      |                              |

| Distretto                 | Comune            | Denominazione locale | Altitudine<br>(m) | Tenore in zucchero naturale |        | Acidità totale<br>(g/L) | pH   | Peso medio dell'acino<br>(g) |
|---------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------------------------------|
|                           |                   |                      |                   | °Oechsle                    | % Brix |                         |      |                              |
| <b>Varietà Chardonnay</b> |                   |                      |                   |                             |        |                         |      |                              |
| <b>Lugano</b>             | Vezia             | Piana                | 329               | 80.8                        | 19.5   | 8.7                     | 3.18 | 1.41                         |
| <b>Mendrisio</b>          | Mendrisio-Besazio | Cesmo                | 411               | 75.0                        | 18.2   | 8.6                     | 3.13 | 1.43                         |

#### Legenda

na: non analizzato  
 np: non pervenuto  
 gr: forti danni da grandine  
 per: forti danni da peronospora  
 oid: forti danni da oidio

#### Risultati medi per distretto: Merlot

|                   |          | Zucchero<br>°Oe | Acidità totale<br>g/L |
|-------------------|----------|-----------------|-----------------------|
| <b>Bellinzona</b> | n= 9/9   | 76.8            | 8.3                   |
| <b>Blenio</b>     | n= 0/2   | -               | -                     |
| <b>Leventina</b>  | n= 1/1   | 68.0            | 9.6                   |
| <b>Locarno</b>    | n= 6/9   | 77.8            | 8.1                   |
| <b>Lugano</b>     | n= 4/8   | 61.4            | 11.6                  |
| <b>Mendrisio</b>  | n= 12/18 | 66.6            | 10.5                  |
| <b>Riviera</b>    | n= 0/1   | -               | -                     |

Figura 1: Confronto grafico del tenore in zucchero naturale: Merlot

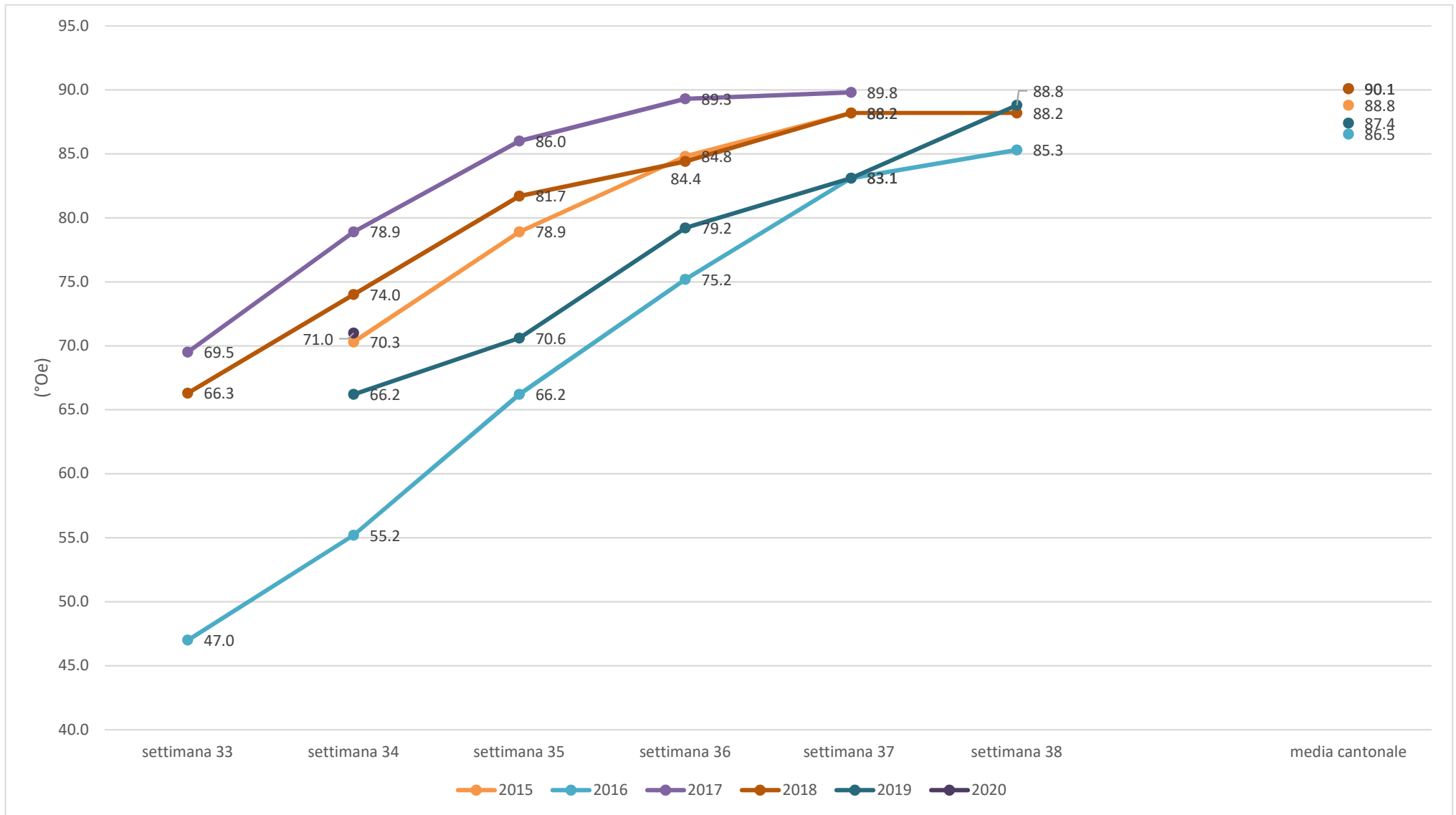
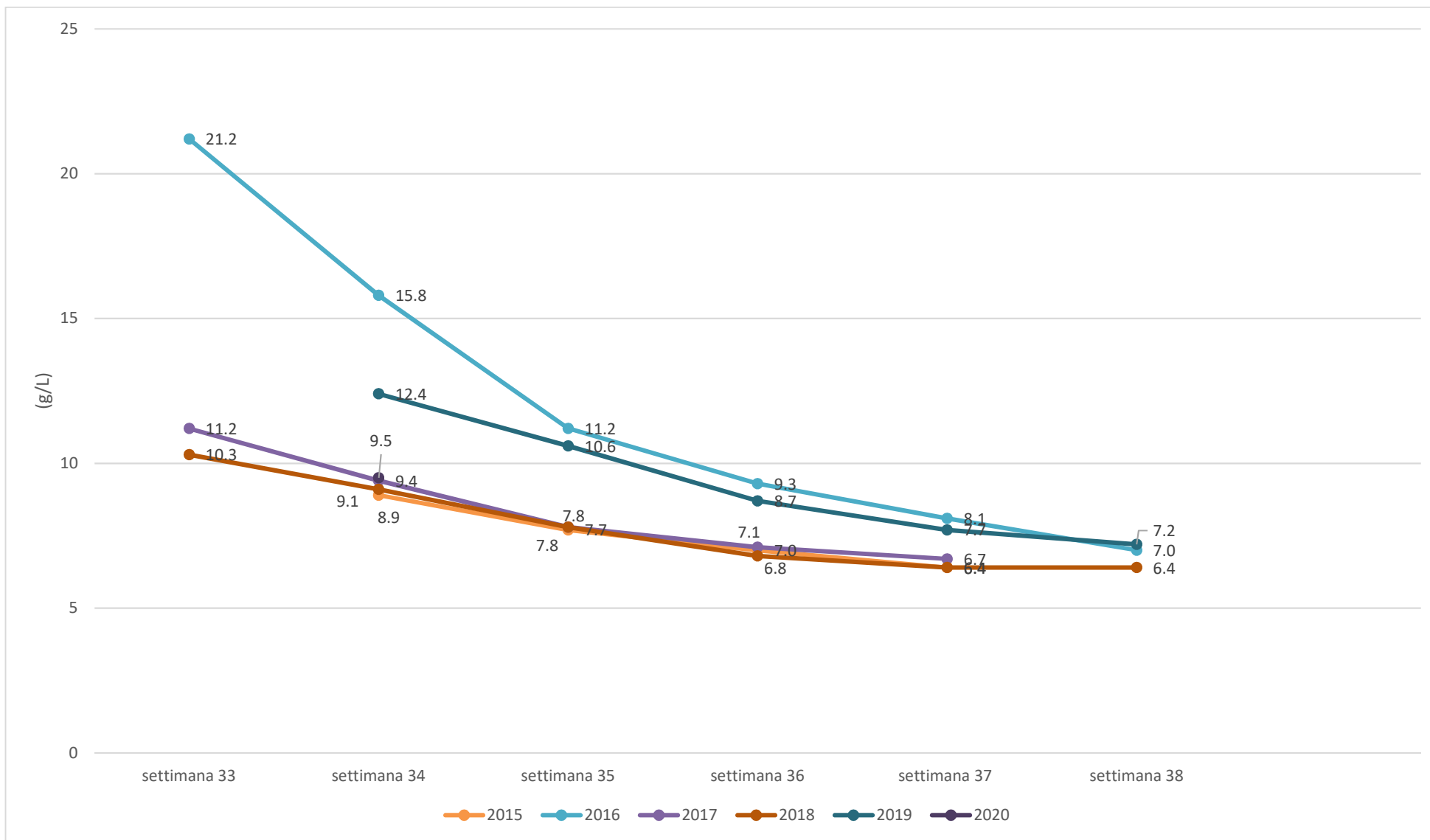


Figura 2: Confronto grafico dell'acidità totale: Merlot



**Figura 3: Confronto grafico del peso medio dell'acino: Merlot**

