

## BIOMASSEFERNHEIZWERKE SÜDTIROL 2015

| Kodex | Fernheizwerk                                  | Betreiber   | Gemeinde             | Versorgungsgebiet   | Anschlüsse | Thermische Gesamtleistung aus Biomasse in MW | Inbetriebnahme | An Endverbraucher abgegebene Wärme in kWh |
|-------|---|---|----------------------|---|------------|--|----------------|---|
| 1     | Fernheizwerk Reschen                          | Genossenschaft Bioenergie Reschen                               | Graun                | Reschen   | 180        | 2,10   | 2007           | 4.034.030                                 |
| 2     | Fernheizwerk Schlinig                         | Bio-Energie-Genossenschaft Schlinig                             | Mals                 | Schlinig  | 15         | 0,29   | 2007           | 667.236                                   |
| 3     | Fernheizwerk St. Valentin auf der Heide       | Bioenergie Genossenschaft St. Valentin                          | Graun                | St. Valentin a.d.H.   | 131        | 2,30   | 2007           | 5.096.005                                 |
| 4     | Fernheizwerk Seis                             | Bio Heizwerk GmbH   | Kastelruth           | Handwerkerzone Seis   | 39         | 1,70   | 1999           | 1.816.656                                 |
| 5     | Fernheizwerk St. Peter/Villnöss               | Energiegenossenschaft Villnöss                                  | Villnöß              | St. Peter in Villnöss   | 100        | 1,00   | 2007           | 3.215.152                                 |
| 6     | Fernheizwerk Latsch                           | Energiegenossenschaft Latsch                                    | Latsch               | Latsch  | 634        | 8,40   | 2007           | 17.956.358                                |
| 7     | Fernheizwerk Sulden                           | Energiegenossenschaft Sulden                                    | Stilfs               | Sulden  | 117        | 4,00   | 2002           | 9.553.083                                 |
| 8     | Fernheizwerk Vintl                            | Energiegenossenschaft Vintl                                     | Vintl                | Niedervintl, Handwerkerzone, Obervintl  | 220        | 2,50   | 2000           | 7.724.864                                 |
| 9     | Fernheizwerk Vals                             | Energieversorgung Vals Genossenschaft                           | Mühlbach             | Vals  | 156        | 4,90   | 1997           | 8.016.046                                 |
| 10    | Fernheizwerk Obereggen                        | Energie und Fernwärme Obereggen Genossenschaft                  | Deutschnofen         | Obereggen   | 13         | 2,89   | 2007           | 4.529.072                                 |
| 11    | Fernheizwerk Flahwiesen                       | Ener-team GmbH  | Vahrn                | ein Ortsteil von Vahrn  | 11         | 0,67   | 2006           | 973.410                                   |
| 12    | Fernheizwerk Prad am Stilfserjoch             | Energie-Werk-Prad Genossenschaft                                | Prad am Stilfserjoch | Prad am Stilfserjoch  | 540        | 3,70   | 2001           | 13.716.589                                |
| 13    | Fernheizwerk Luttach                          | Feichter GmbH   | Ahrntal              | Luttach   | 209        | 2,80   | 1998           | 9.817.939                                 |
| 14    | Fernheizwerk Toblach-Innichen                 | Fernheizkraftwerk Toblach Innichen Genossenschaft               | Toblach              | Toblach, Innichen   | 865        | 20,00  | 1995           | 53.822.801                                |
| 15    | Fernheizwerk Gossensass                       | Fernheizwerk Gossensass Genossenschaft                          | Brenner              | Gossensass  | 148        | 5,00   | 2006           | 7.041.547                                 |
| 16    | Fernheizwerk Innerratschings                  | Fernheizwerk Innerratschings GmbH                               | Ratschings           | Innerratschings   | 41         | 1,20   | 2006           | 3.439.888                                 |
| 17    | Fernheizwerk Klausen                          | Fernheizwerk Klausen GmbH                                       | Klausen              | Klausen   | 315        | 3,00   | 2006           | 12.800.400                                |
| 18    | Fernheizwerk Latzfons                         | Fernheizwerk Klausen GmbH                                       | Klausen              | Latzfons (Ortsteil von Latzfons)  | 117        | 1,28   | 2005           | 1.745.941                                 |
| 19    | Fernheizwerk Olang                            | Fernheizwerk Olang AG   | Olang                | Niederolang, Mitterolang, Oberolang   | 579        | 13,00  | 1994           | 18.378.394                                |
| 20    | Fernheizwerk Geiselsberg                      | Fernheizwerk Olang AG   | Olang                | Geiselsberg   | 26         | 1,00   | 2004           | 2.106.011                                 |
| 21    | Fernheizwerk Sexten                           | Fernheizwerk Sexten GmbH  | Sexten               | Sexten, Waldheim, Bad Moos, Moos, St. Veit  | 395        | 10,90  | 2004           | 19.799.160                                |
| 22    | Fernheizwerk Vöran                            | Fernheizwerk Vöran Genossenschaft, Landwirtschaftl. Gesell.     | Vöran                | Vöran Ortskern  | 89         | 1,60   | 1996           | 1.806.253                                 |
| 23    | Fernheizwerk Welsberg-Niederdorf              | Fernheizwerk Welsberg Niederdorf Genossenschaft                 | Welsberg             | Welsberg, Niederdorf  | 743        | 10,90  | 2002           | 20.745.588                                |
| 24    | Fernheizwerk Winnebach                        | Fernwärme Rainer Winnebach GmbH                                 | Innichen             | Winnebach   | 19         | 0,55   | 2006           | 1.030.000                                 |
| 25    | Fernheizwerk Teis/Villnöss                    | Fernwärme Teis Genossenschaft                                   | Villnöß              | Teis in Villnöss  | 53         | 0,85   | 2007           | 1.096.541                                 |
| 26    | Fernheizwerk St. Nikolaus                     | Förderungsgenossenschaft Ulten                                  | Ulten                | St. Nikolaus  | 34         | 0,70   | 2004           | 1.265.322                                 |
| 27    | Fernheizwerk St. Pankraz                      | Förderungsgenossenschaft Ulten                                  | St. Pankraz          | St. Pankraz   | 56         | 0,70   | 2000           | 2.253.695                                 |
| 28    | Fernheizwerk St. Walburg                      | Förderungsgenossenschaft Ulten                                  | Ulten                | St. Walburg   | 162        | 2,80   | 2000           | 6.460.384                                 |
| 29    | Fernheizwerk Riepe                            | Fernheizwerk Riepe Ahrntal                                      | Ahrntal              | private Gebäude in St. Johann   | 21         | 0,55   | 2002           | 276.500                                   |
| 30    | Fernheizwerk Lajen                            | Gemeinde Lajen  | Lajen                | Lajen   | 143        | 1,85   | 2004           | 3.737.819                                 |
| 31    | Fernheizwerk Lügen                            | Gemeinde Lügen  | Lügen                | Lügen   | 132        | 1,60   | 2007           | 2.812.679                                 |
| 32    | Fernheizwerk Gemeinde Mals                    | Gemeinde Mals   | Mals                 | öffentliche Gebäude u. einige private Abnehmer in Mals                              | 65         | 1,20   | 2002           | 3.000.728                                 |
| 33    | Fernheizwerk Martell                          | Gemeinde Martell  | Martell              | Martell Dorf (Öffentliche Gebäude und private Abnehmer)                             | 18         | 0,50   | 2006           | 221.681                                   |
| 34    | Fernheizwerk Naturns                          | Gemeinde Naturns  | Naturns              | öffentliche Gebäude Naturns   | 10         | 1,41   | 1998           | 3.170.743                                 |
| 35    | Fernheizwerk Terente                          | Gemeinde Terenten   | Terenten             | Terenten Ortskern   | 98         | 1,70   | 1995           | 4.062.355                                 |
| 36    | Fernheizwerk Terlan                           | Gemeinde Terlan   | Terlan               | Terlan (vorwiegend öffentliche Gebäude)   | 28         | 1,20   | 2008           | 2.622.220                                 |
| 37    | Fernheizwerk Feldthurns                       | Genossenschaft Heizwerk Feldthurns                              | Felthurns            | Feldthurns  | 212        | 2,40   | 2004           | 4.238.300                                 |
| 38    | Fernheizwerk Sarnthein                        | Heizwerk Sarnthein Genossenschaft                               | Sarnthein            | Sarnthein Dorf, Nordheim  | 306        | 10,00  | 2002           | 9.418.632                                 |
| 39    | Fernheizwerk Deutschnofen Gewerbezone         | Damiani-Holz&KO AG  | Deutschnofen         | Handwerkerzone Deutschnofen   | 15         | 0,84   | 1997           | 988.216                                   |
| 40    | Fernheizwerk Laas                             | Laaser Eyrsr Energiegenossenschaft                              | Laas                 | Laas, Eyrs  | 560        | 6,20   | 2004           | 12.576.295                                |
| 41    | Fernheizwerk La Villa                         | Ligna Calor Frenademetz AG                                      | Abtei                | Stern, Funtanacia   | 304        | 5,80   | 1995           | 13.012.904                                |
| 42    | Fernheizwerk Pfelders                         | EUM Energie- und Umweltbetriebe Moos in Passeier Genossenschaft | Moos in Passeier     | Pfelders  | 57         | 1,68   | 2001           | 1.871.937                                 |
| 43    | Fernheizwerk Gewerbezone Prad am Stilfserjoch | Polyfaser GmbH / Energie-Werk-Prad Genossenschaft               | Prad am Stilfserjoch | Gewerbezone Prad  |            | 3,70   | 2004           | 2.546.500                                 |
| 44    | Fernheizwerk Schluderns-Glurns                | Schluderns-Glurns Energiegenossenschaft                         | Schluderns           | Schluderns, Glurns  | 624        | 5,80   | 2001           | 13.206.289                                |
| 45    | Fernheizwerk Mals                             | E- AG Mals  | Mals                 | Sportanlagen, Schulzentrum und andere Ortsteile von Mals                            | 153        | 6,20   | 2002           | 5.607.200                                 |
| 46    | Fernheizwerk Bruneck-Gais-Percha              | Stadtwerke Bruneck  | Bruneck              | Bruneck, Reischach, St. Georgen, Stegen, Dietenheim, Luns, Aufhofen, Percha         | 2.589      | 31,00  | 2000           | 137.813.193                               |
| 47    | Fernheizwerk Vierschach                       | Sulzenbacher Otto & Co. OHG                                     | Innichen             | Vierschach  | 58         | 1,13   | 2006           | 2.432.167                                 |
| 48    | Fernheizwerk St. Peter/Lajen                  | Telfholz GmbH   | Lajen                | St. Peter   | 19         | 0,50   | 2007           | 890.215                                   |
| 49    | Termo Antermeia Genossenschaft                | Termo Antermeia Genossenschaft                                  | St. Martin in Thurn  | Untermoi  | 49         | 1,20   | 2006           |   |
| 50    | Fernheizwerk Sterzing-Wiesen-Gasteig          | Thermo Wipptal AG   | Pfisch               | Sterzing, Wiesen, Gasteig   | 934        | 18,40  | 2004           | 57.579.017                                |
| 51    | Fernheizwerk Burgeis                          | Tischlerei Telser OHG des Telser Wilhelm & Co.                  | Mals                 | Handwerkerzone Burgeis Erweiterungszone St. Nikolaus                                | 133        | 2,75   | 2000           | 7.301.551                                 |
| 52    | Fernheizwerk Ahrntal                          | Wärme- und Energiegenossenschaft Ahrntal                        | Ahrntal              | St. Johann, Steinhaus, St. Jakob  | 428        | 4,80   | 2007           | 12.332.807                                |
| 53    | Fernheizwerk Antholz                          | Wärmewerk Antholz Genossenschaft                                | Rasen Antholz        | Antholz Mittertal   | 143        | 3,80   | 1995           | 3.301.643                                 |
| 54    | Fernheizwerk Rasen                            | Wärmewerk Rasen AG  | Rasen Antholz        | Niederrasen, Oberrasen, Industriezone Rasen/Olang                                   | 353        | 8,50   | 1994           | 10.554.310                                |
| 55    | Fernheizwerk Lappach                          | Wasserkraftwerk Mühlwald AG                                     | Mühlwald             | Lappach   | 25         | 0,35   | 2007           | 584.273                                   |
| 56    | Fernheizwerk Mühlwald                         | Wasserkraftwerk Mühlwald AG                                     | Mühlwald             | Mühlwald  | 124        | 1,40   | 2006           | 2.312.493                                 |
| 57    | Fernheizwerk Reinswald                        | Zentralkonsortium der Gebr. Gruber                              | Sarnthein            | Reinswald   | 15         | 0,37   | 2006           | 861.550                                   |
| 58    | Fernheizwerk Schlanders                       | Fernheizwerk Schlanders GmbH                                    | Schluderns           | Schluderns (Ortsgebiet von Schlanders, Gewerbezone Vetzan, Vetzan, Göflan, Kortsch) | 566        | 6,00   | 2007           | 26.178.851                                |
| 59    | Fernheizwerk Wieserhof                        | Latzfons Energie Gesellschaft OHG des Höller Bonifatius & Co.   | Klausen              | Latzfons  |            | -  | 2008           |   |
| 60    | Fernheizwerk Ritten                           | Bioenergie Fernheizwerk Ritten Genossenschaft                   | Ritten               | Oberbozen, Klobenstein  | 334        | 5,40   | 2009           | 11.425.031                                |
| 61    | Fernheizwerk St. Magdalena/Villnöss           | Energiegenossenschaft Villnöss                                  | Villnöß              | St. Magdalena   | 65         | 1,00   | 2008           | 1.518.290                                 |
| 62    | Fernheizwerk Taufers in Münstertal            | Schluderns-Glurns Energiegenossenschaft                         | Schluderns           | Taufers in Münster, Rifair  | 158        | 2,60   | 2009           | 2.248.035                                 |
| 63    | Fernheizwerk Vahrn                            | Fernwärme Vahrn-Brixen Konsortial-GmbH                          | Vahrn                | Vahrn   | 411        | 6,20   | 2008           | 16.232.090                                |

|    |                                      |  |                 |   |               |               |      |                    |
|----|--------------------------------------|--|-----------------|---|---------------|---------------|------|--------------------|
| 64 | Fernheizwerk Klerant                 | Energiegenossenschaft Klerant                | Brixen          | Klerant   | 18            | 0,35          | 2008 | 675.000            |
| 65 | Fernheizwerk Sand in Taufers         | Taufer GmbH                                  | Sand in Taufers | Sand in Taufers, Mühlen, Taufers, Kematen, Winkel | 293           | 2,60          | 2008 | 13.721.628         |
| 66 | Fernheizwerk Pfalzes                 | Energiewerk Pfalzen Genossenschaft           | Pfalzen         | Pfalzen   | 191           | 4,00          | 2009 | 5.123.666          |
| 67 | Fernheizwerk Schabs                  | Wärmeversorgungs-genossenschaft Schabs       | Natz Schabs     | Schabs, Raut, Förche                              | 118           | -             | 2008 | 3.312.174          |
| 68 | Fernheizwerk Tiers                   | Gemeinde Tiers                               | Tiers           | Ortszentrum Tiers                                 | 65            | 1,40          | 2010 | 2.317.675          |
| 69 | Fernheizwerk Mauls                   | Raiser Johann                                | Freienfeld      | Verschiedene Gebäude in Mauls                     | 16            | 0,35          | 2010 | 464.000            |
| 70 | Fernheizwerk Rodeneck                | Gemeinde Rodeneck                            | Rodeneck        | Vill  | 60            | 0,86          | 2009 | 1.655.737          |
| 71 | Fernheizwerk Maiern                  | Fernheizwerk Maiern GmbH                     | Ratschings      | Maiern  | 17            | 1,70          | 2011 | 6.710.250          |
| 72 | Fernheizwerk Oberwielenbach          | Gemeinde Percha                              | Percha          | Oberwielenbach                                    | 11            | 0,30          | 2010 | 410.220            |
| 73 | Fernheizwerk Pinzagen-Tschötsch      | Fernwärme Pairdorf Konsortial-GmbH           | Brixen          | Pinzagen, Tschötsch, Pairdorf                     | 92            | 1,00          | 2012 | 1.603.035          |
| 74 | Fernheizwerk Brenner                 | Fernwärme Brenner GmbH                       | Brenner         | Brenner   | 28            | 1,70          | 2013 | 5.523.507          |
| 75 | Fernheizwerk Tartsch                 | Thanei Josef                                 | Mals            | Teile von Tartsch                                 | 13            | 0,15          | 2014 | 292.000            |
| 76 | Fernheizwerk Welschnofen             | Welschnofner Energiegewinnungsgenossenschaft | Welschnofen     | Welschnofen                                       | 86            | 2,60          | 2014 | 2.542.085          |
| 77 | Fernheizwerk Gewerbezone Reifenstein | Thermo Reifenstein GmbH                      | Freienfeld      | Gewerbezone Reifeinstein                          | 7             |               | 2014 | 1.326.952          |
|    |                                      |  |                 |   | <b>16.172</b> | <b>275,77</b> |      | <b>663.522.808</b> |

Einsparung an Heizöl-Äquivalent ca 100.375.000 Liter insgesamt\*  
CO<sub>2</sub> Einsparung ca. 295.000 Tonnen insgesamt\*

\* berechnet aus der an die Endverbraucher abgegebenen Wärme aus erneuerbaren Quellen, aus Abwärme von Stromproduktion und aus der Stromproduktion aus erneuerbaren Quellen.

Stand 31.12.2015

### Nicht Biomassefernheizwerke 2015 (Abwärme aus Stromproduktion, Abwärme von Müllverbrennung\*, Methan)

|     |                      |   |         |                                   |              |  |      |                    |
|-----|----------------------|---|---------|-----------------------------------|--------------|--|------|--------------------|
| 100 | Fernheizwerk Bozen   | Ecotherm GmbH                           | Bozen   | verschiedene Stadtteile von Bozen | 172          |  | 2006 | 53.416.242         |
| 101 | Fernheizwerk Meran   | Etschwerke AG                           | Meran   | Meran, Algund                     | 332          |  | 2006 | 84.794.506         |
| 102 | Fernheizwerk Brixen  | Stadtwerke Brixen AG                    | Brixen  | Brixen                            | 1.515        |  | 2003 | 93.339.370         |
| 103 | Fernheizwerk Kardaun | Gemeinde Karneid                        | Karneid | Kardaun                           | 14           |  | 2007 | 1.463.433          |
| 104 | Fernheizwerk Trafoi  | Elektrizitätswerk Stills Genossenschaft | Stills  | Trafoi                            | 16           |  | 2002 | 553.183            |
|     |                      |   |         |                                   | <b>2.049</b> |  |      | <b>233.566.734</b> |

\* Abwärme von Müllverbrennung nur Fernheizwerk Bozen

Stand 31.12.2015