

**ENTWERTET DURCH:** STADTWERKE PORTA WESTFALICA GMBH  
**ERSTELLUNGSDATUM:** 26.11.2019  
**GESCHÄFTSZAHL:** 694237,865078  
**STATUS:** durchgeführt

| <b>ENTWERTET VON ELEKTRIZITÄTSVERSORGUNGSUNTERNEHMEN:</b> |                                  |
|---|----------------------------------|
| Firma:  | Stadtwerke Porta Westfalica GmbH |
| Straße:   | Fähranger                        |
| Nummer:   | 18                               |
| Postleitzahl:   | 32457                            |
| Ort:  | Porta Westfalica                 |
| Staat:  | Germany                          |

| <b>ENTWERTET FÜR KUNDEN IN DEUTSCHLAND:</b> |                                  |
|---|----------------------------------|
| Stromkunde:                                 | Stadtwerke Porta Westfalica GmbH |
| Stromprodukt:                               | PORTA-STROM MINI/MAXI            |
| Anmerkung:                                  | Strom                            |
| Entwertungszweck:                           | Stromkennzeichnung für 2018      |

| <b>ANZAHL ENTWERTETER HERKUNFTSNACHWEISE:</b> |                               |
|---|-------------------------------|
| Produktionszeitraum:                          | Januar 2018 bis Dezember 2018 |
| Menge (MWh el):                               | 8200                          |
| Anzahl entwerteter Herkunftsnachweise:        | 8200                          |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Fosse Kraftverk    |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010006896 |
| Ort:                           | Dalekvam           |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 22.11.1954         |
| Installierte Leistung (in kW): | 25000              |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktions-<br>zeitraum | Entwertungs-<br>datum | Qualitäts-<br>merkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000917049524 | 643002406556100800000917050097 | 01.01.2018               | 11.12.2018            | HKN                   | Nein     | 574   |
| 643002406556100800000917047791 | 643002406556100800000917048365 | 01.01.2018               | 11.12.2018            | HKN                   | Nein     | 575   |
| 643002406556100800000917048366 | 643002406556100800000917048944 | 01.01.2018               | 11.12.2018            | HKN                   | Nein     | 579   |
| <b>Summe: 1728</b>             |                                |                          |                       |                       |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Anlagenname:                   | Kaldestad Kraftverk |
| Förderung:                     | Keine Förderung     |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010007329  |
| Ort:                           | Dalekvam            |
| Staat:                         | Norway              |
| Energieträger:                 | Wasserkraft         |
| Inbetriebnahmedatum:           | 05.11.1964          |
| Installierte Leistung (in kW): | 24000               |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktions-<br>zeitraum | Entwertungs-<br>datum | Qualitäts-<br>merkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000917609435 | 643002406556100800000917609758 | 01.01.2018               | 11.12.2018            | HKN                   | Nein     | 324   |
| 643002406556100800000917609759 | 643002406556100800000917610271 | 01.01.2018               | 11.12.2018            | HKN                   | Nein     | 513   |
| <b>Summe: 837</b>              |                                |                          |                       |                       |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Evanger Kraftverk  |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010006902 |
| Ort:                           | Evanger            |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 03.03.1969         |
| Installierte Leistung (in kW): | 330000             |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000917457479 | 643002406556100800000917458719 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 1241  |
| <b>Summe: 1241</b>             |                                |                     |                  |                  |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Anlagenname:                   | Hommelfoss Kraftverk |
| Förderung:                     | Keine Förderung      |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010002584   |
| Ort:                           | Matredal             |
| Staat:                         | Norway               |
| Energieträger:                 | Wasserkraft          |
| Inbetriebnahmedatum:           | 26.02.1986           |
| Installierte Leistung (in kW): | 2800                 |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000911767298 | 643002406556100800000911767308 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 11    |
| <b>Summe: 11</b>               |                                |                     |                  |                  |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Myster             |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010007305 |
| Ort:                           | Eidslandet         |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 06.04.1987         |
| Installierte Leistung (in kW): | 107000             |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000921220252 | 643002406556100800000921220915 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 664   |
| 643002406556100800000921220916 | 643002406556100800000921221150 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 235   |
| 643002406556100800000921219886 | 643002406556100800000921220251 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 366   |
| 643002406556100800000921221277 | 643002406556100800000921221552 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 276   |
| 643002406556100800000921221151 | 643002406556100800000921221276 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 126   |
| <b>Summe: 1667</b>             |                                |                     |                  |                  |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Åsebotn Kraftverk  |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010007114 |
| Ort:                           | Modalen            |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 01.07.1994         |
| Installierte Leistung (in kW): | 15000              |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000917418198 | 643002406556100800000917418529 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 332   |
| 643002406556100800000917419194 | 643002406556100800000917419524 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 331   |
| 643002406556100800000917418530 | 643002406556100800000917418861 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 332   |
| <b>Summe: 995</b>              |                                |                     |                  |                  |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Herlandsfoss       |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010004434 |
| Ort:                           | Fotlandsvåg        |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 14.10.1995         |
| Installierte Leistung (in kW): | 13800              |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800000918605358 | 643002406556100800000918605618 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 261   |
| 643002406556100800000921995709 | 643002406556100800000921995972 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 264   |
| 643002406556100800000921995447 | 643002406556100800000921995708 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 262   |
| 643002406556100800000921995287 | 643002406556100800000921995446 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 160   |
| 643002406556100800000921995212 | 643002406556100800000921995286 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 75    |
| 643002406556100800000921994974 | 643002406556100800000921995211 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 238   |
| 643002406556100800000918604836 | 643002406556100800000918605096 | 01.01.2018          | 11.12.2018       | HKN              | Nein     | 261   |
| <b>Summe: 1521</b>             |                                |                     |                  |                  |          |       |

| ANLAGENDATEN                   |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Anlagenname:                   | Nedre Vinstra      |
| Förderung:                     | Keine Förderung    |
| Internat. Anlagenkennung:      | 707052300010011975 |
| Ort:                           | Vinstra            |
| Staat:                         | Norway             |
| Energieträger:                 | Wasserkraft        |
| Inbetriebnahmedatum:           | 05.11.1953         |
| Installierte Leistung (in kW): | 308000             |

| Start Zertifikat               | Ende Zertifikat                | Produktionszeitraum | Entwertungsdatum | Qualitätsmerkmal | Kopplung | Menge |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------|-------|
| 643002406556100800001046387634 | 643002406556100800001046387833 | 01.12.2018          | 26.11.2019       | HKN              | Nein     | 200   |
| <b>Summe: 200</b>              |                                |                     |                  |                  |          |       |