

Entwicklung des deutschen PV-Marktes

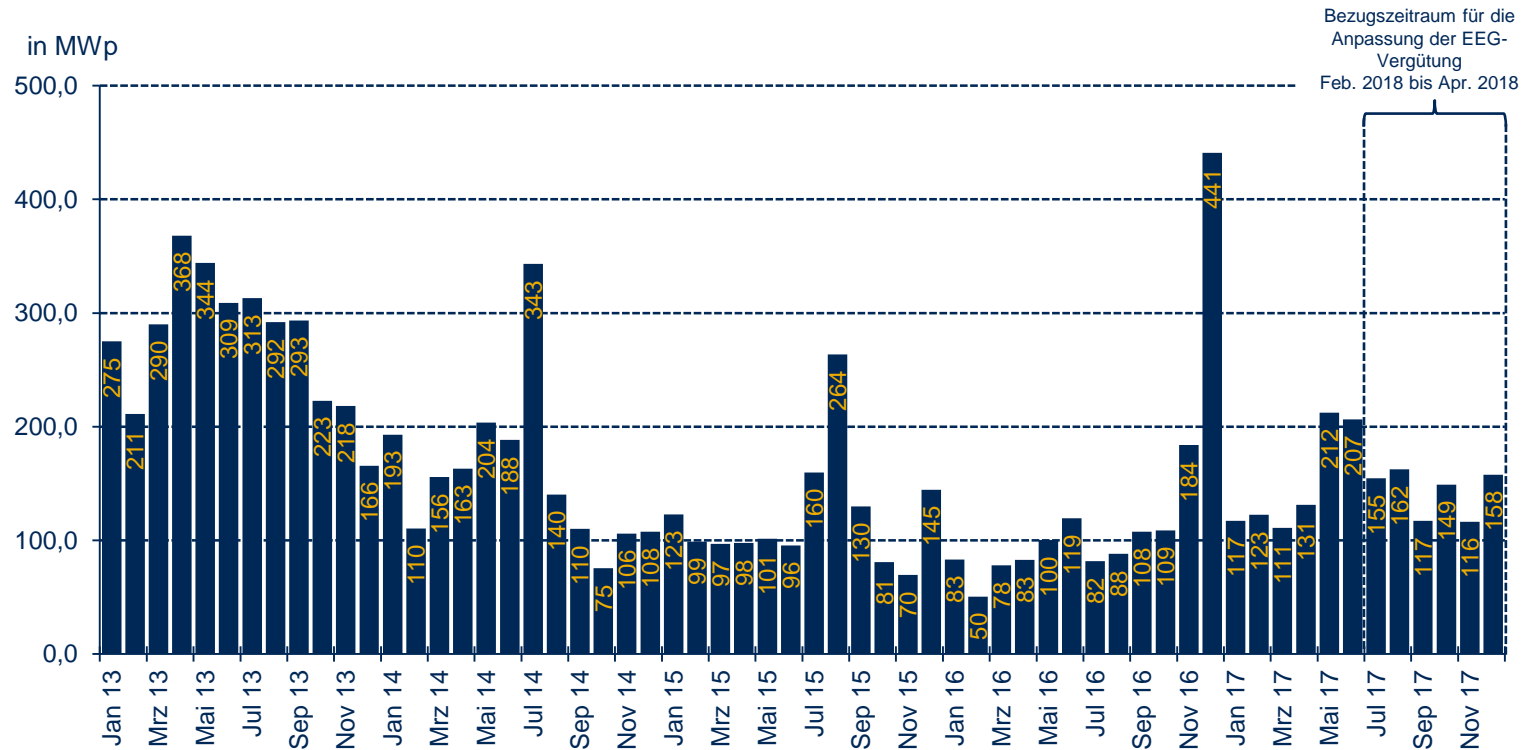
Auswertung und grafische Darstellung der Meldedaten der Bundesnetzagentur
– Stand 31.1.2018

**PV-Meldedaten
Jan. – Dez. 2017**



Monatlicher PV-Zubau in Deutschland

Januar 2013 bis Dezember 2017

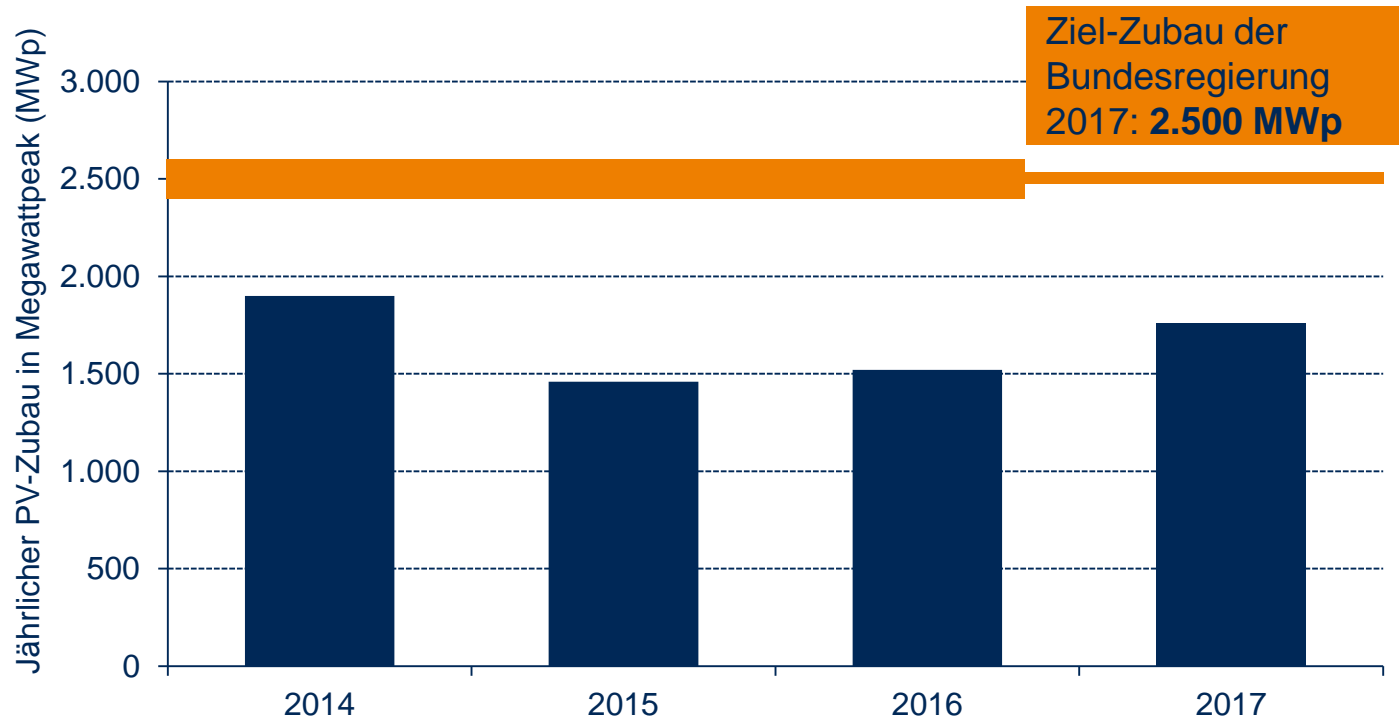


--> Degression jeweils **0,0%** Feb./Mrz./Apr. 2018

Quelle: Bundesnetzagentur, Bundesnetzagentur, BSW-Solar; Stand 1/2018

Entwicklung der PV-Installationen

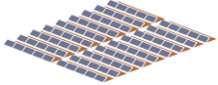
Jährlich neu installierte Leistung in MWp seit 2014



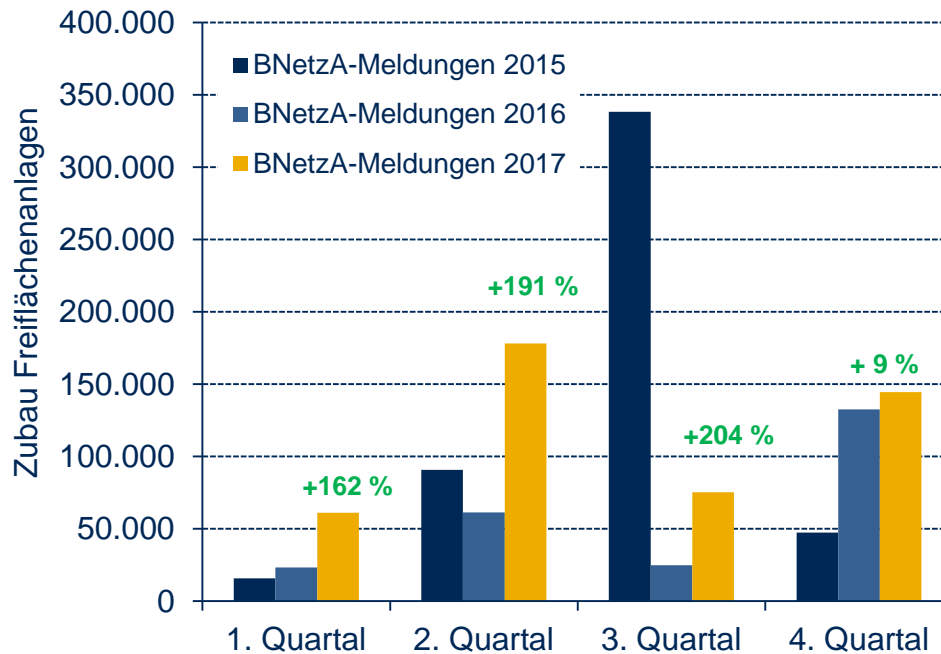
Quelle: BSW-Solar , BNetzA; Stand 1/2018

Monatlicher PV-Zubau im Freiflächen-Segment

Quartalsvergleich, absolut



Neu gemeldete Freiflächenanlagen



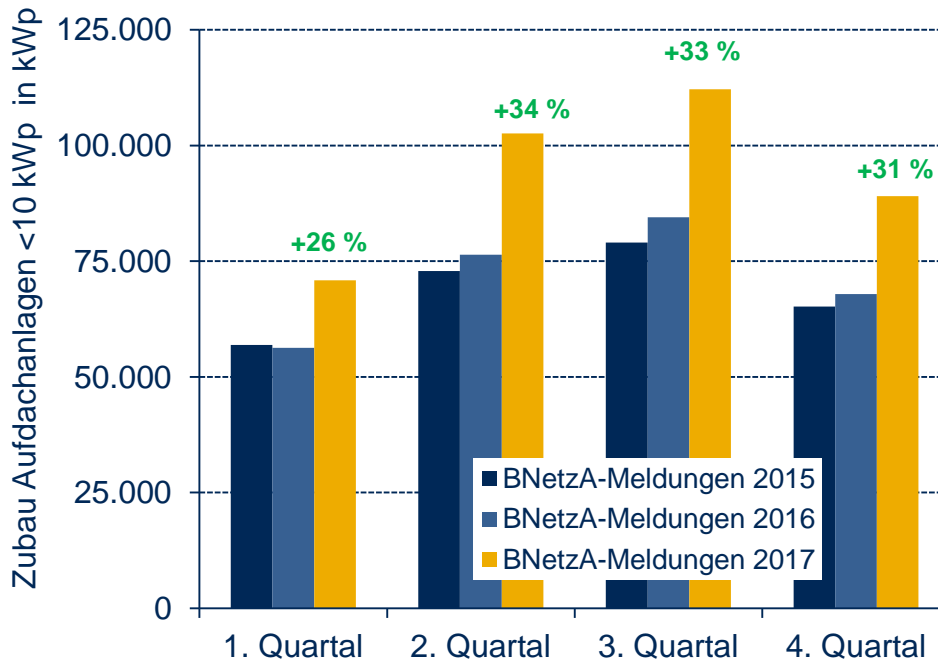
Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2018

Monatlicher PV-Zubau im Kleinanlagen-Segment

Quartalsvergleich, absolut



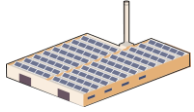
Neu gemeldete Aufdachanlagen <10 kWp



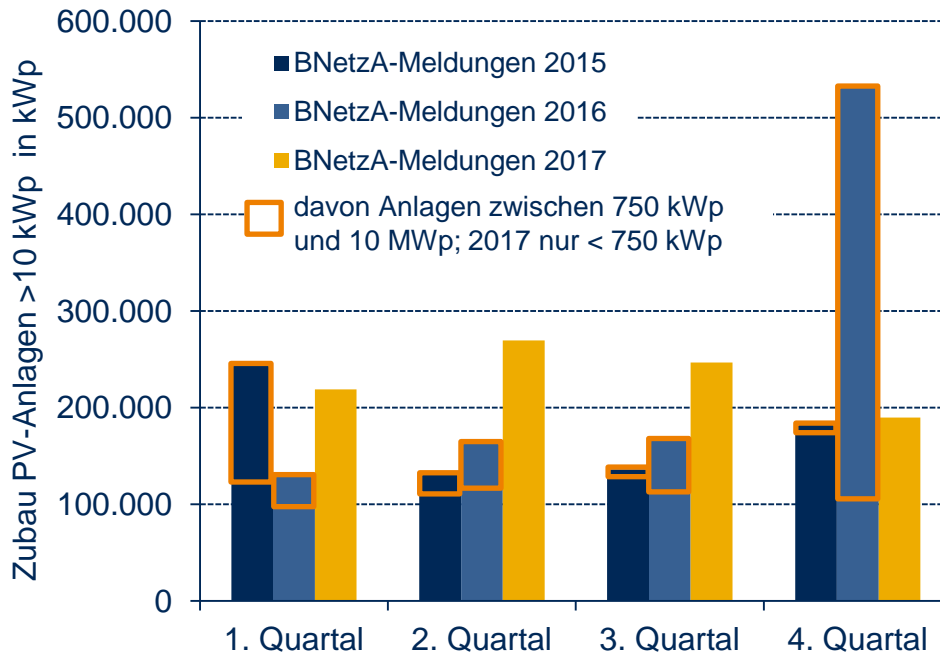
Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2018

Monatlicher PV-Zubau im Gewerbe-Segment

Quartalsvergleich, absolut



Neu gemeldete PV-Anlagen* >10 kWp



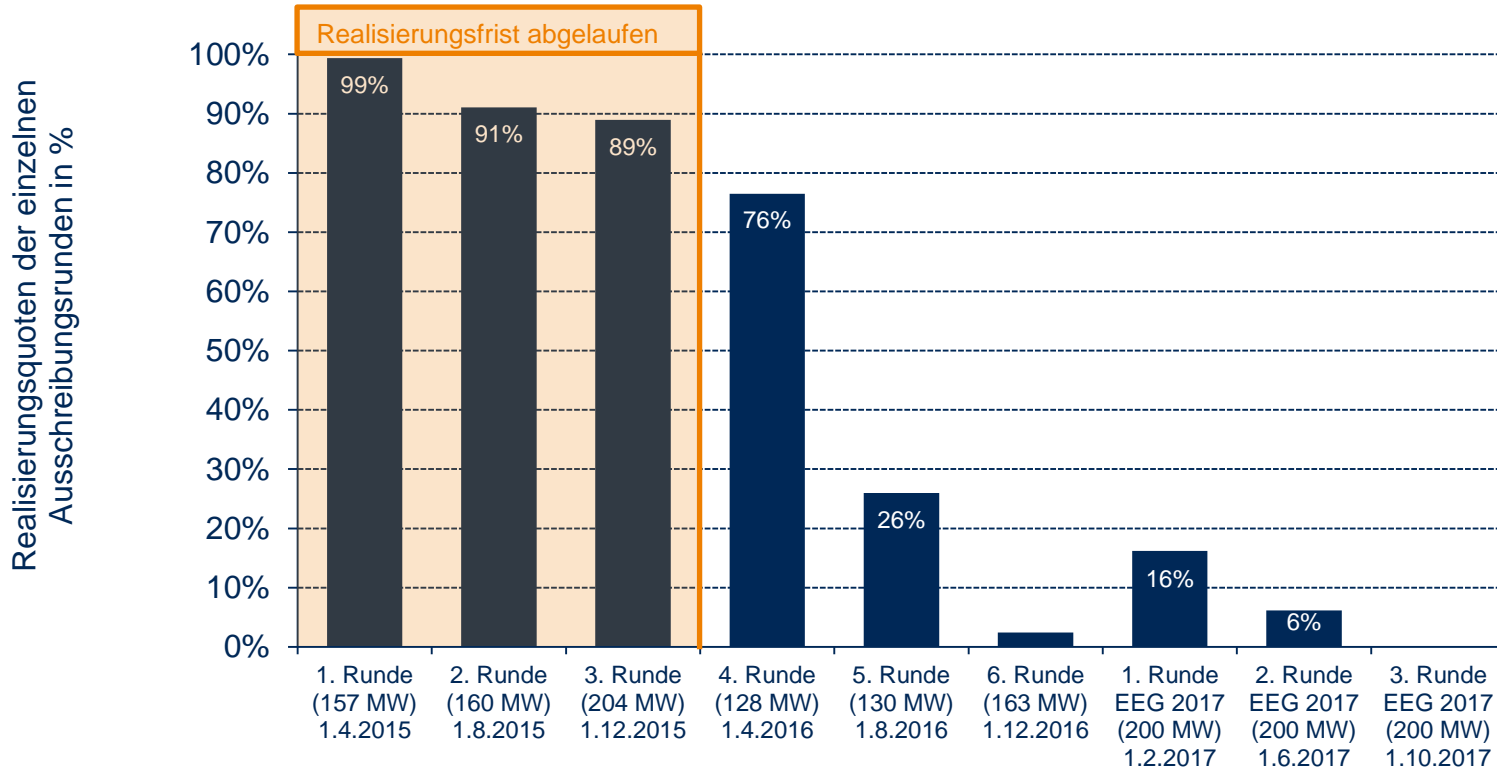
* Gewerbliche PV-Dachanlagen einschließlich PV auf baulichen Anlagen; max.

Anlagengröße 750 kWp ab 2017, 2015 und 2016 bis max. 10 MWp

Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2018

Pilotausschreibungen PV-Freiflächenanlagen

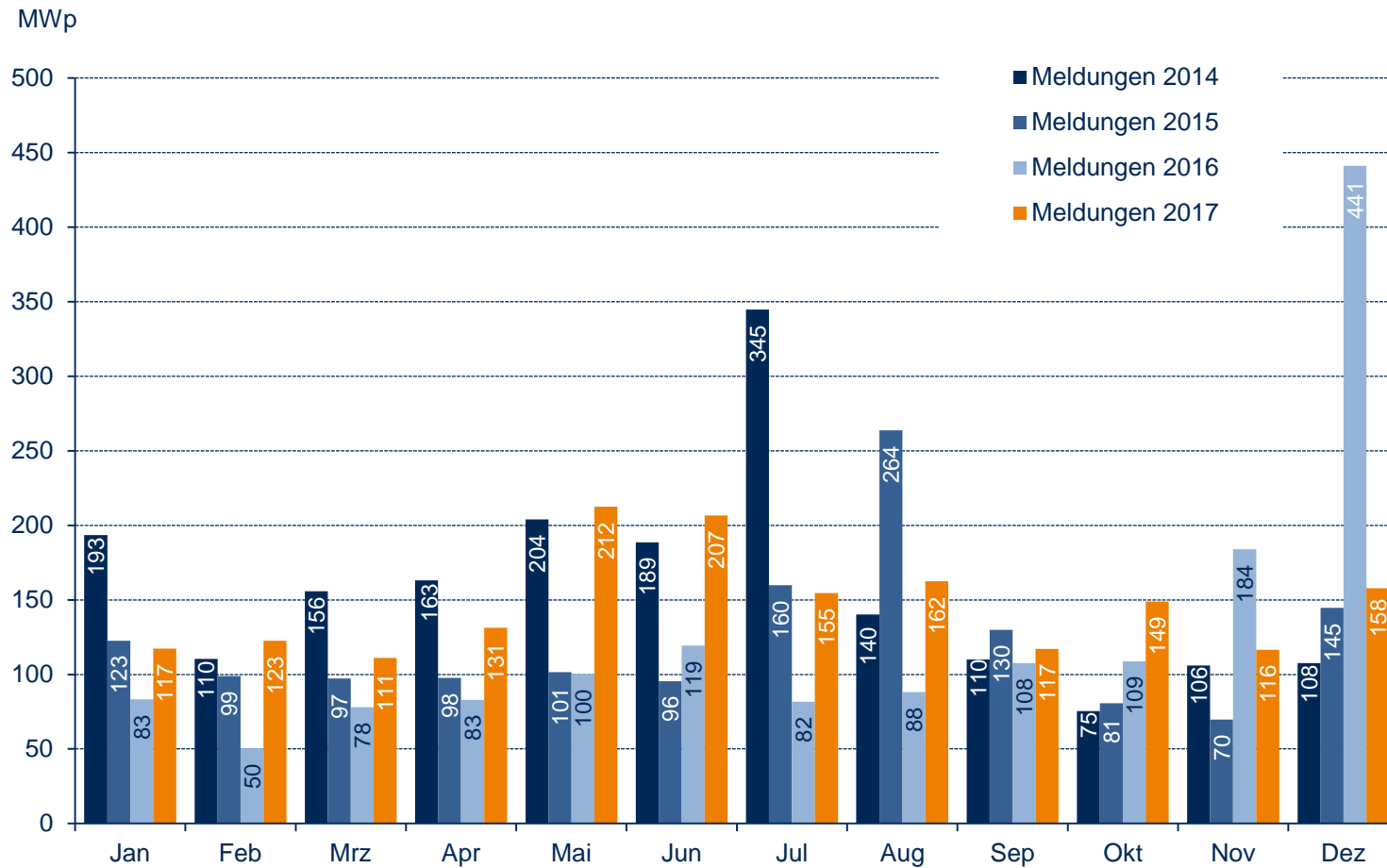
Realisierungsquoten der ersten Runden hoch



Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2018

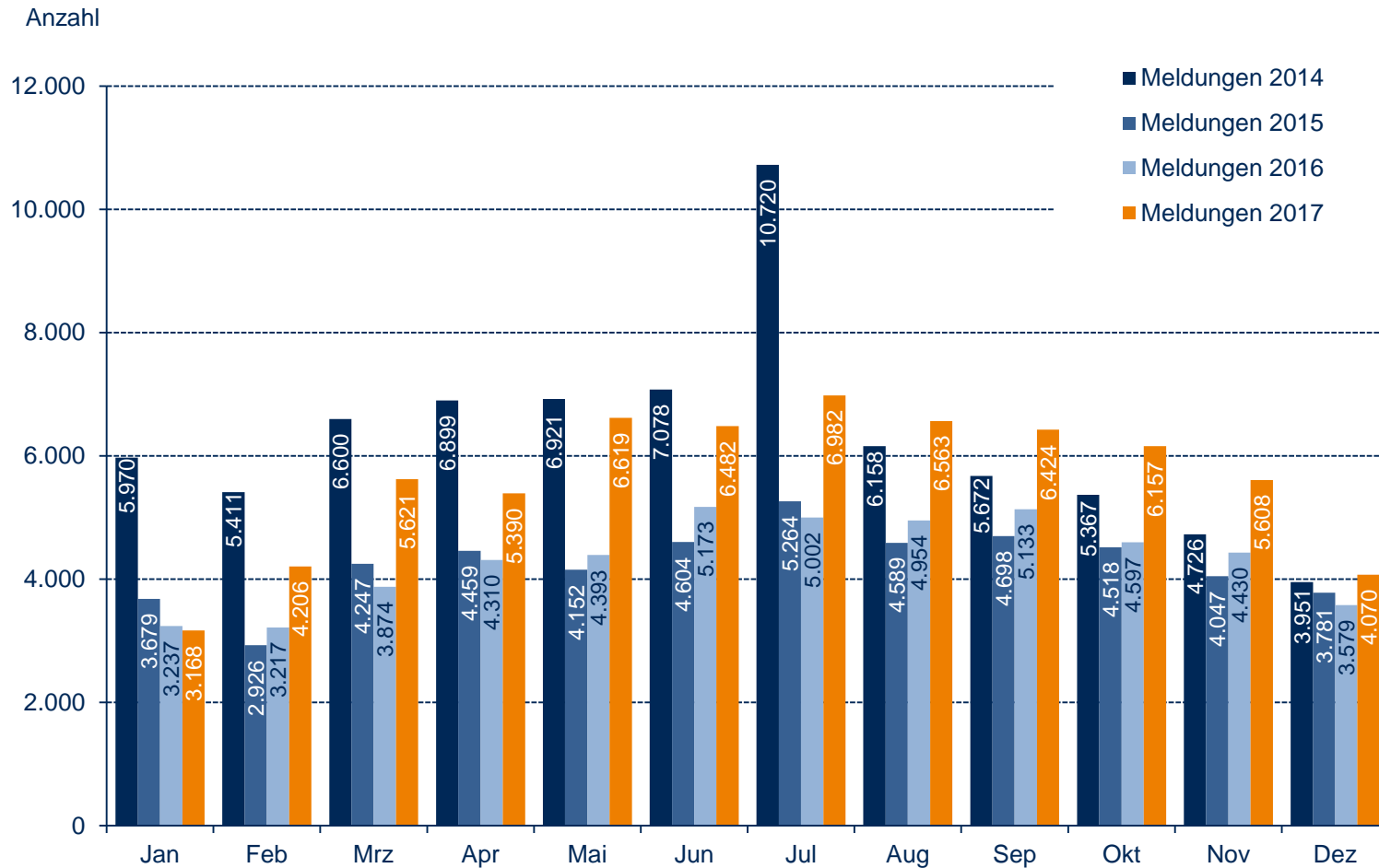
Entwicklung der PV-Installationen 2017

Monatlich neu installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2014 bis 2016



Entwicklung der PV-Installationen 2017

Monatlich installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2014 bis 2016

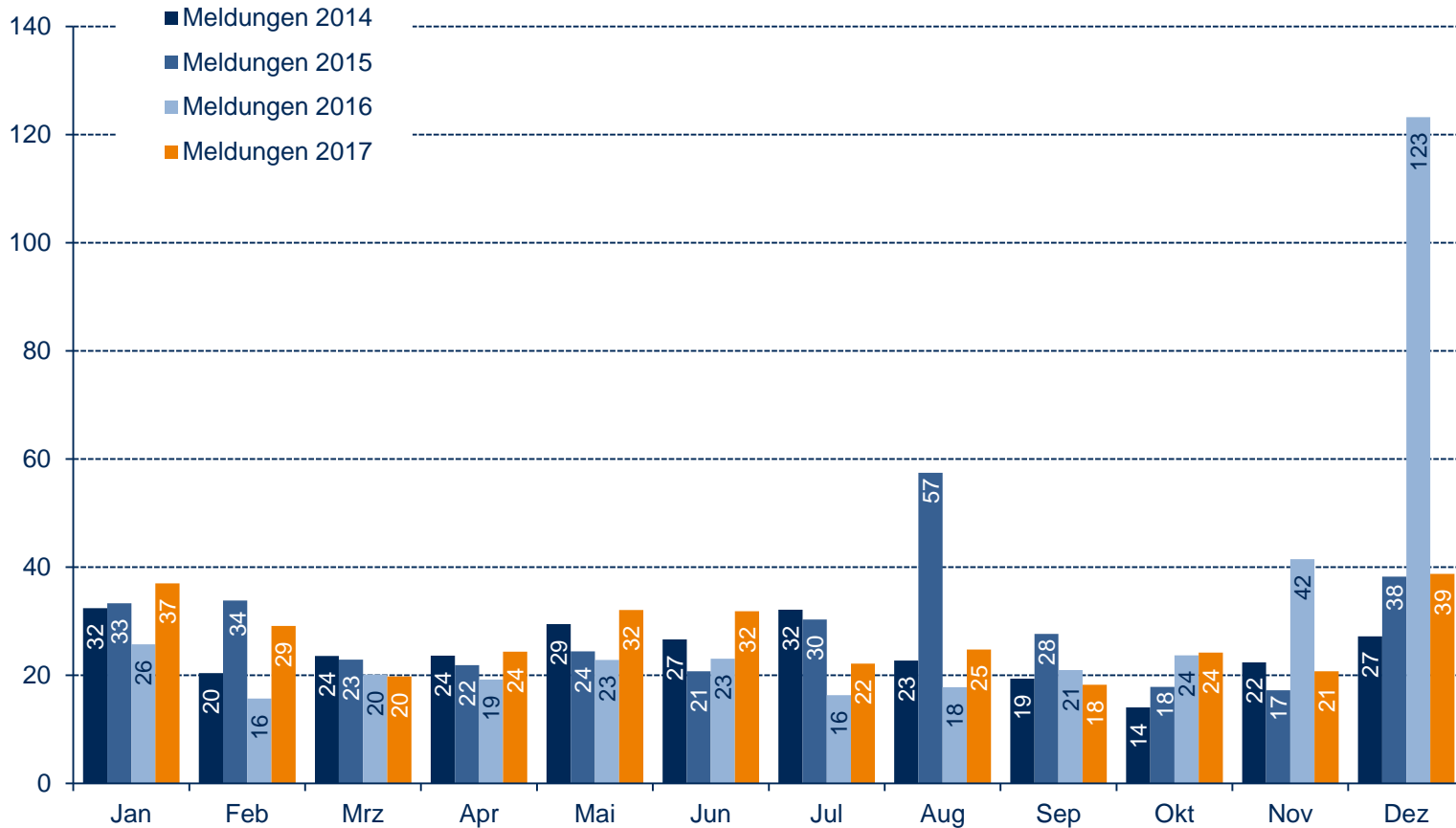


Entwicklung der PV-Installationen 2017

Durchschnittliche Anlagengröße pro Monat in kWp – ø 2017: 26,1 kWp; 2016: 29,4 kWp



kWp

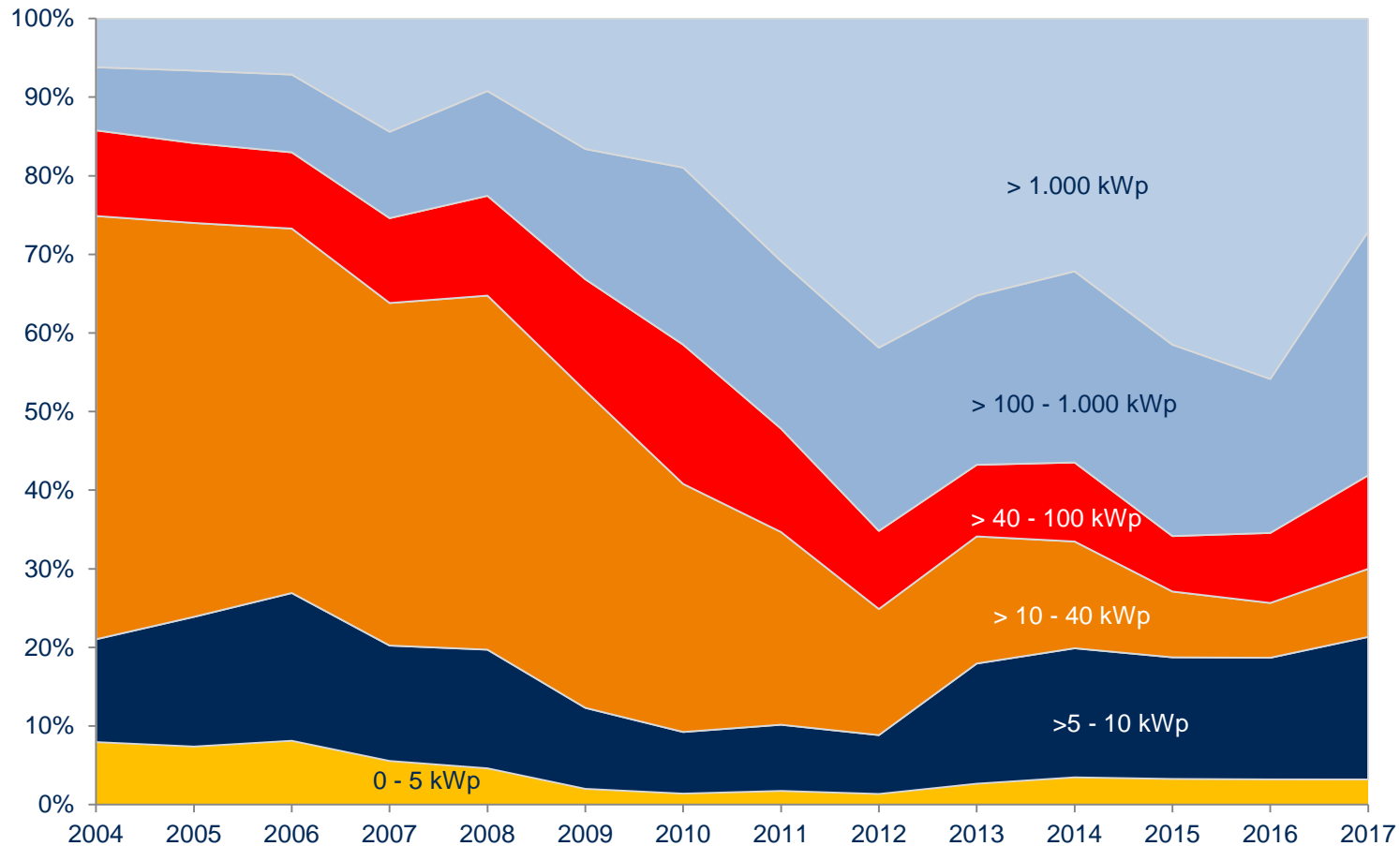


Verteilung des jährlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



Photovoltaik-Zubau nach Anlagenklassen 2004 bis 2017



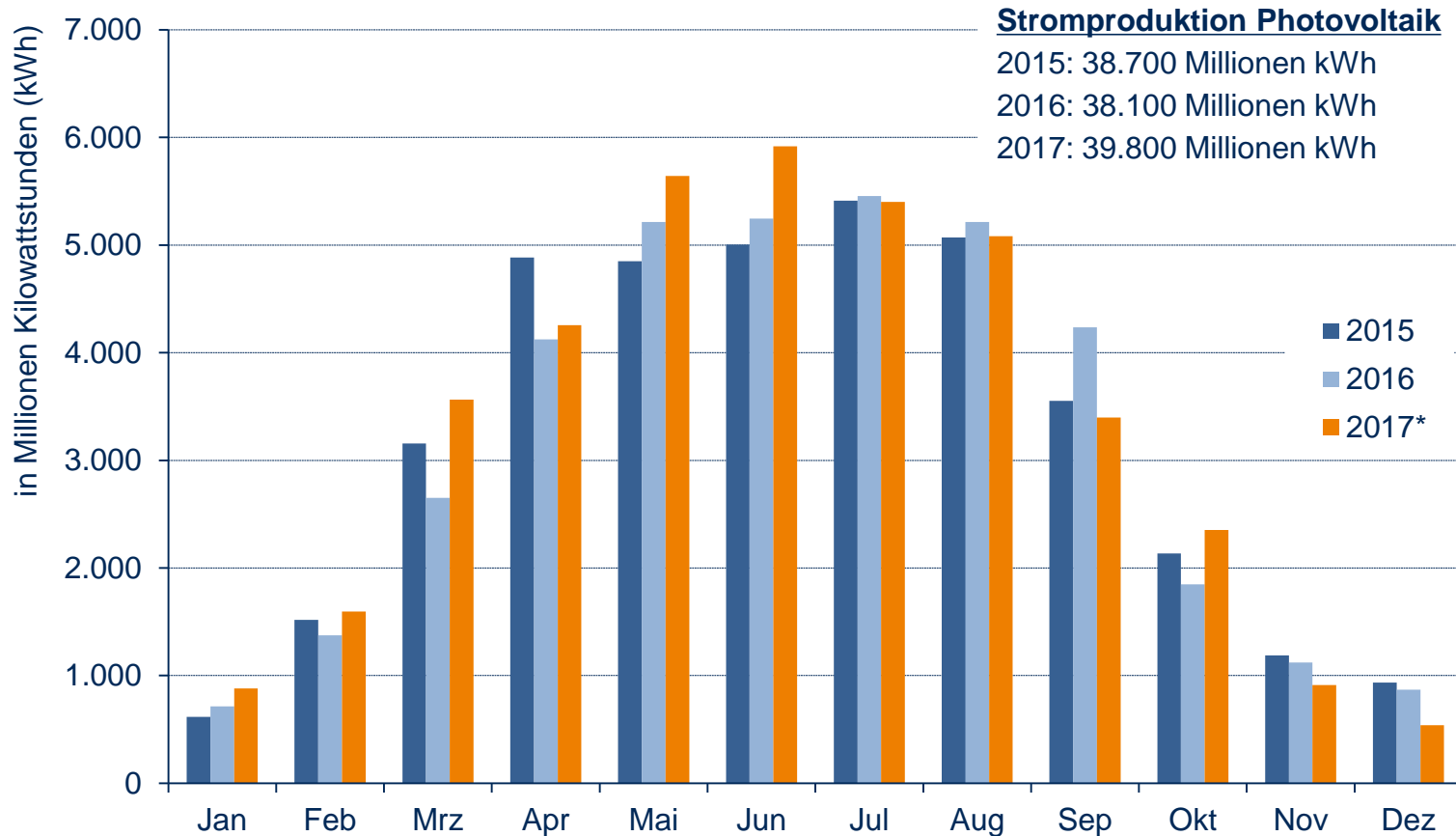
Quelle: BNetzA, BSW-Solar; 1/2018

Solarstrom-Produktion

2017: +4,5 Prozent ggü. 2016; PV deckt gut 6,6 % des dt. Bruttostromverbrauchs



Solarstrom-Produktion in Deutschland



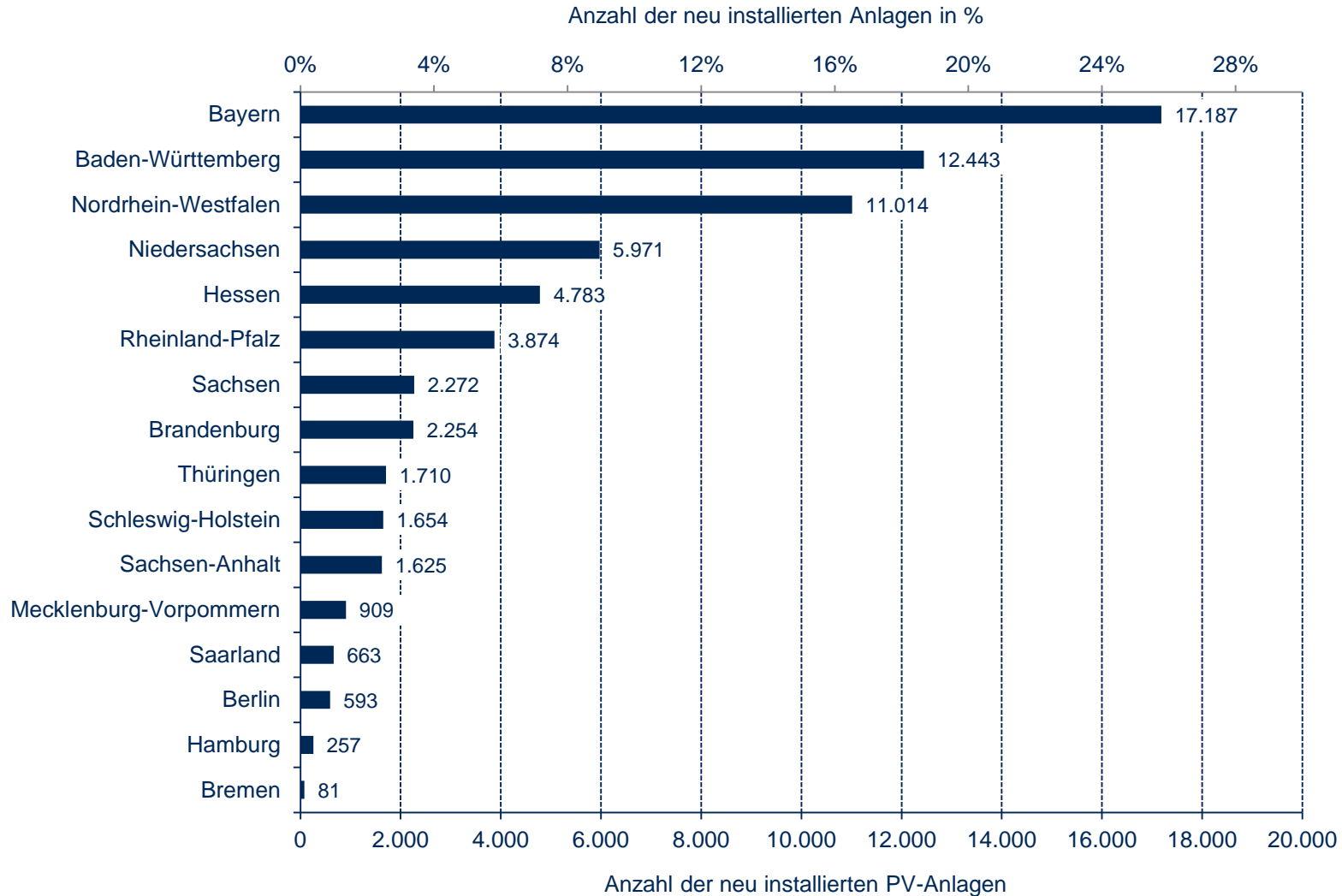
* Werte gerundet; vorläufige Hochrechnung BSW-Solar e.V.

Quellen: AGEB, ÜNB, EEX, eigene Berechnungen BSW-Solar, Monatswerte 2015 vorläufige Hochrechnung, Stand 12/2017

Auswertung nach Bundesländern

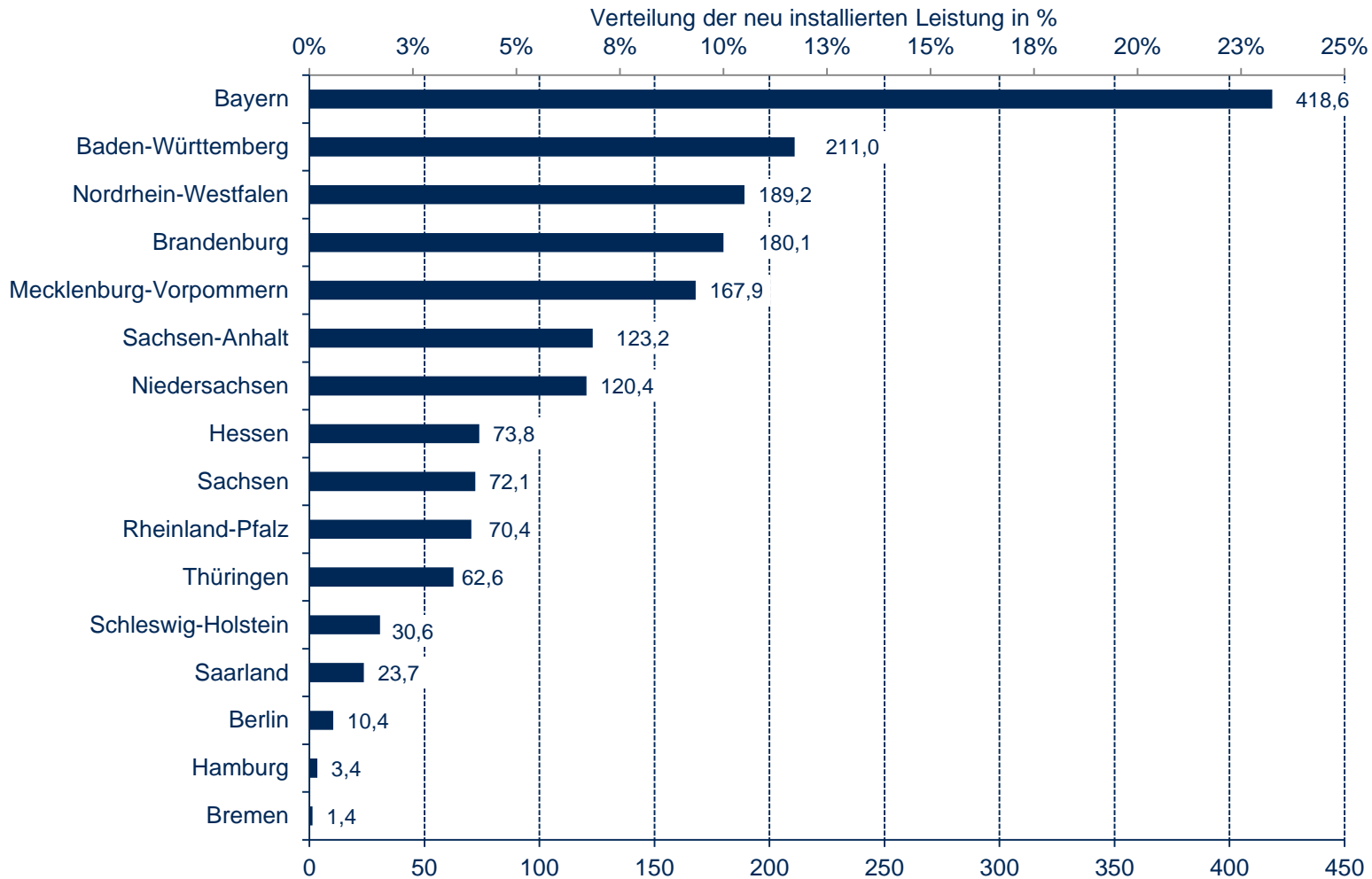
Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Jan. bis Dez. 2017 - Deutschland gesamt: 67.290 PV-Anlagen



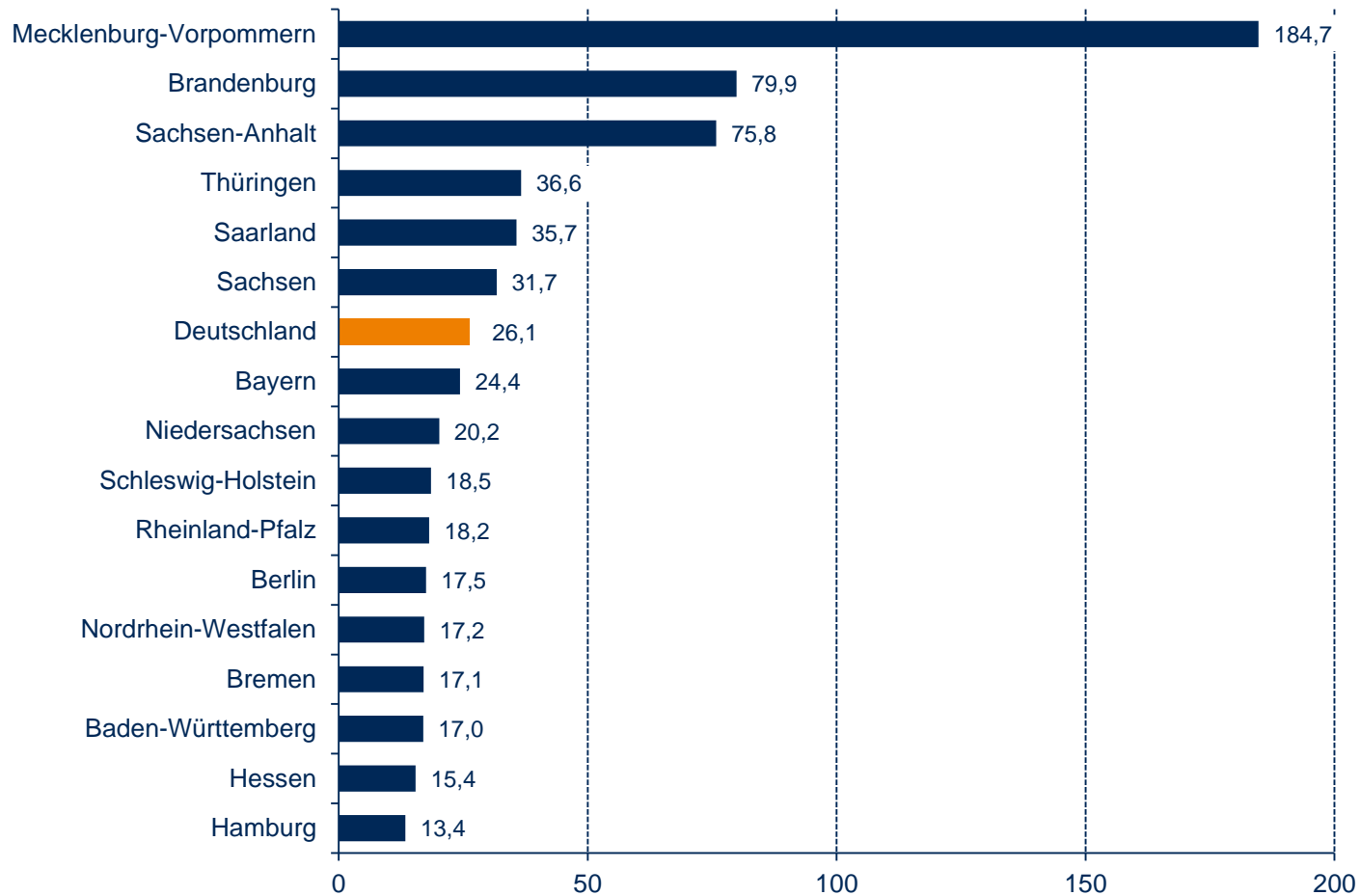
Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. bis Dez. 2017: Deutschland gesamt: 1.759 MWp



Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Jan. bis Dez. 2017 – in kWp



Quelle: Bundesnetzagentur, BSW-Solar 1/2018

Durchschnittsgröße in kWp

Mitglieder des Bundesverbands Solarwirtschaft erhalten im Mitgliederbereich der BSW-Homepage eine deutlich detailliertere Auswertung

Kontakt:

Tel. 030 29 777 88 0

Ansprechpartner Markt und Statistik: Marco Tepper