

Entwicklung des deutschen PV-Marktes

Auswertung und grafische Darstellung der Meldedaten der Bundesnetzagentur
– Stand 31.1.2019

PV-Meldedaten
Jan. – Dez. 2018

Erstellt vom:

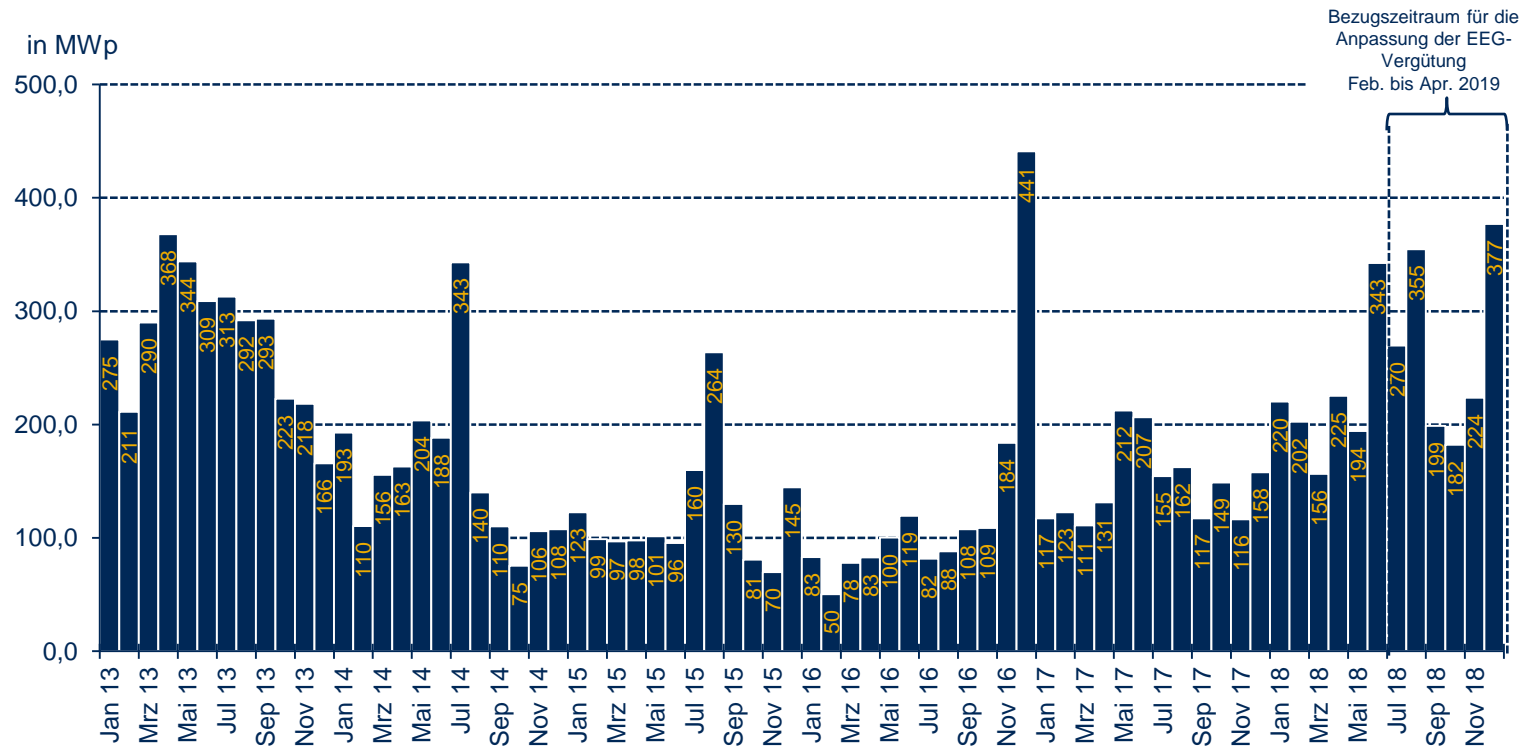


und unterstützt
durch die:



Monatlicher PV-Zubau in Deutschland

Januar 2013 bis Dezember 2018

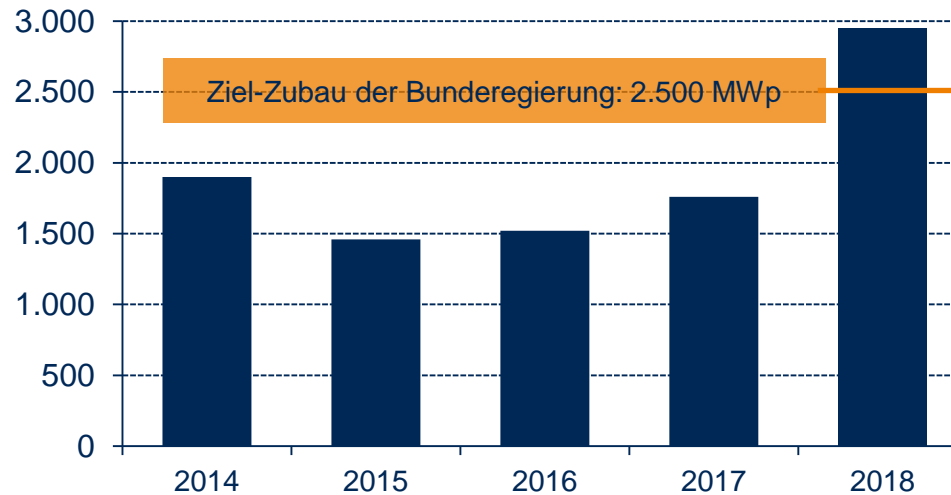


--> Degression jeweils **1,0%** Feb bis Apr. 2019

Quelle: Bundesnetzagentur, Bundesnetzagentur, BSW-Solar; Stand 1/2019

Entwicklung der PV-Installationen

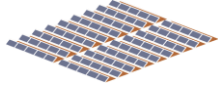
Jährlich neu installierte Leistung in MWp seit 2014



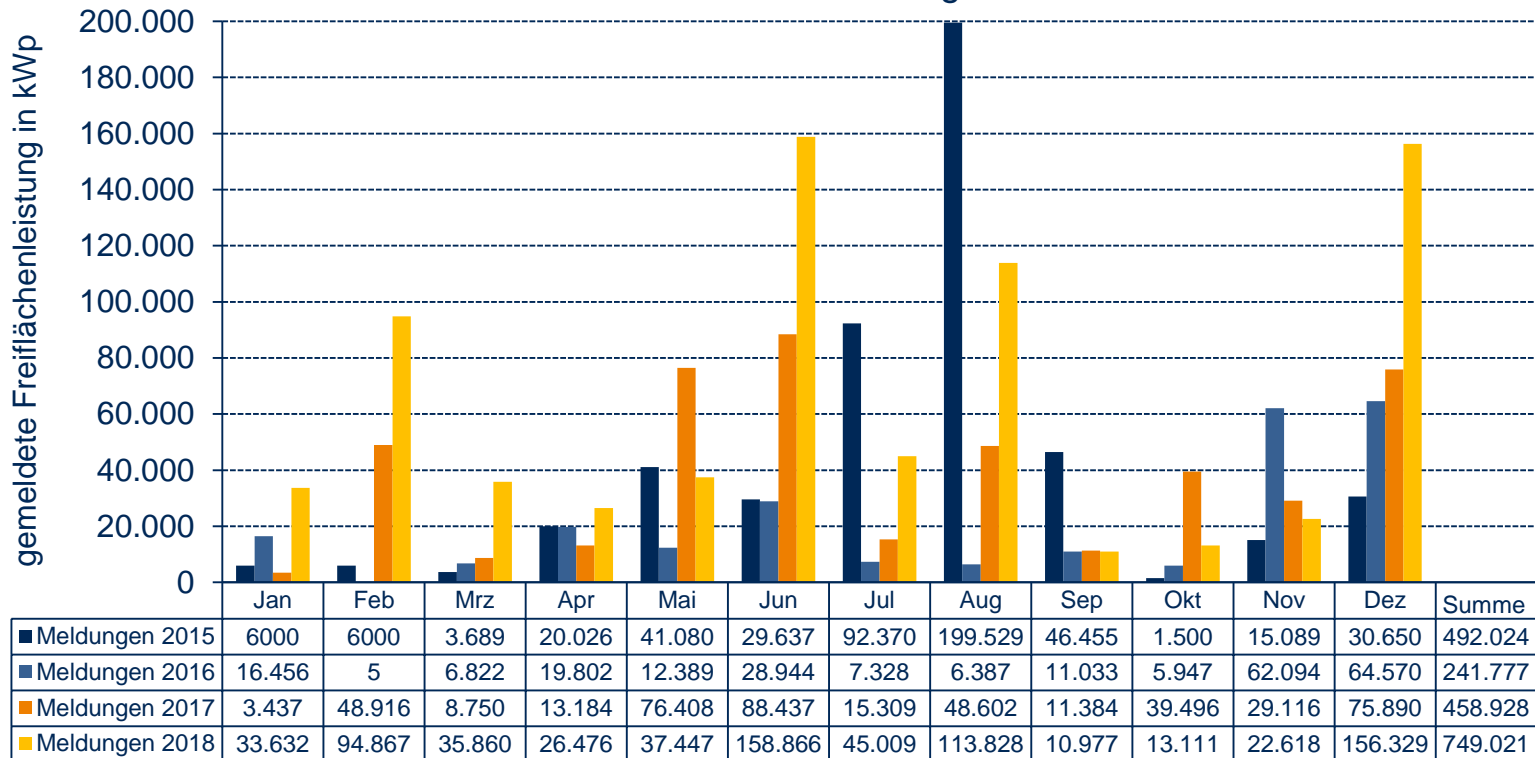
Quelle: BSW-Solar , BNetzA ; Stand 1/2019

Monatlicher PV-Zubau im Freiflächen-Segment

Januar 2015 bis Dezember 2018, absolut



BNetzA-Anlagenstammdaten Freiflächen-Meldungen



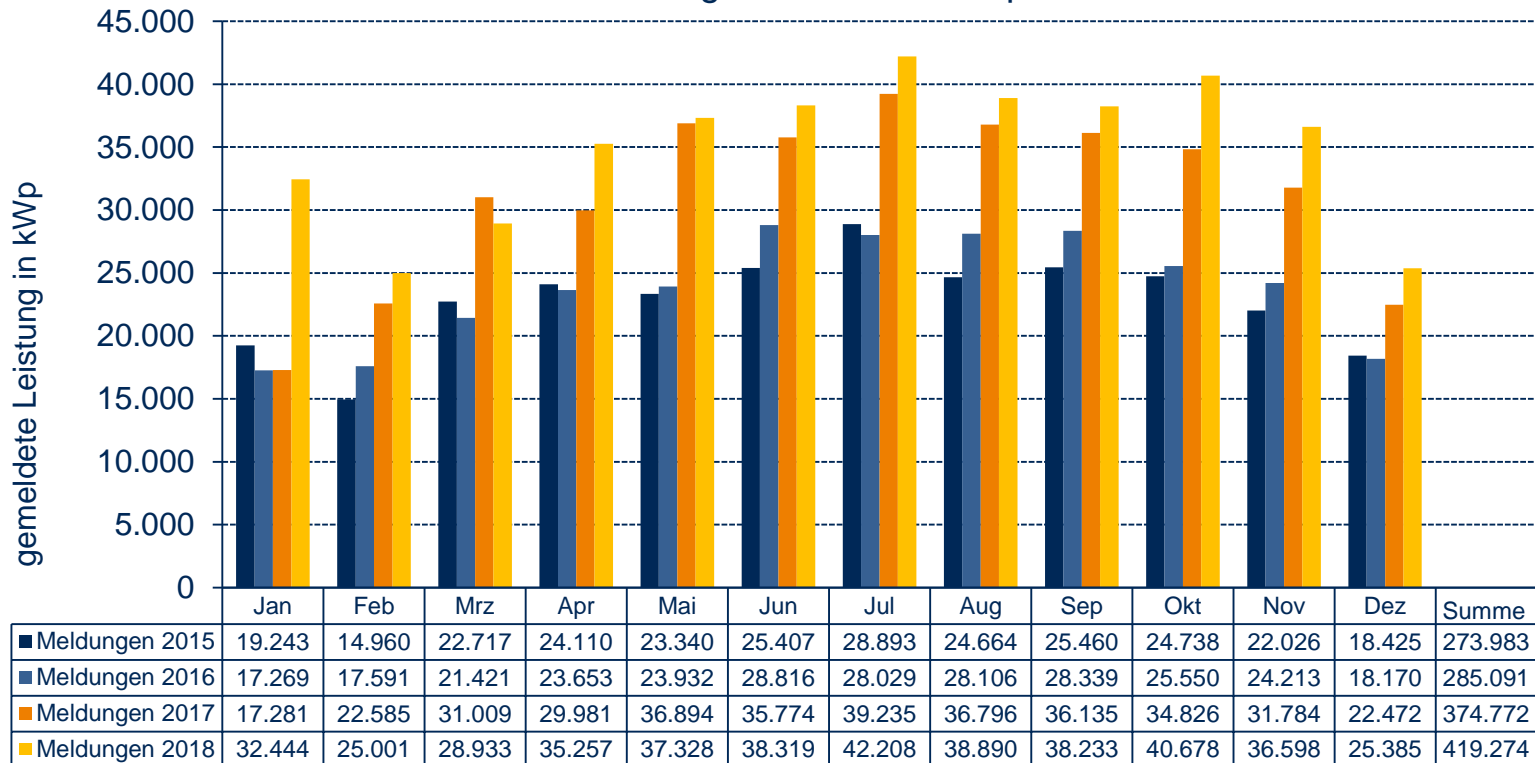
Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2019; Werte Januar/Februar 2015 Schätzung BSW-Solar

Monatlicher PV-Zubau im Kleinanlagen-Segment

Januar 2015 bis Dezember 2018, absolut



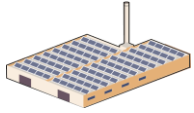
BNetzA-Meldedaten Anlagenklasse <10 kWp



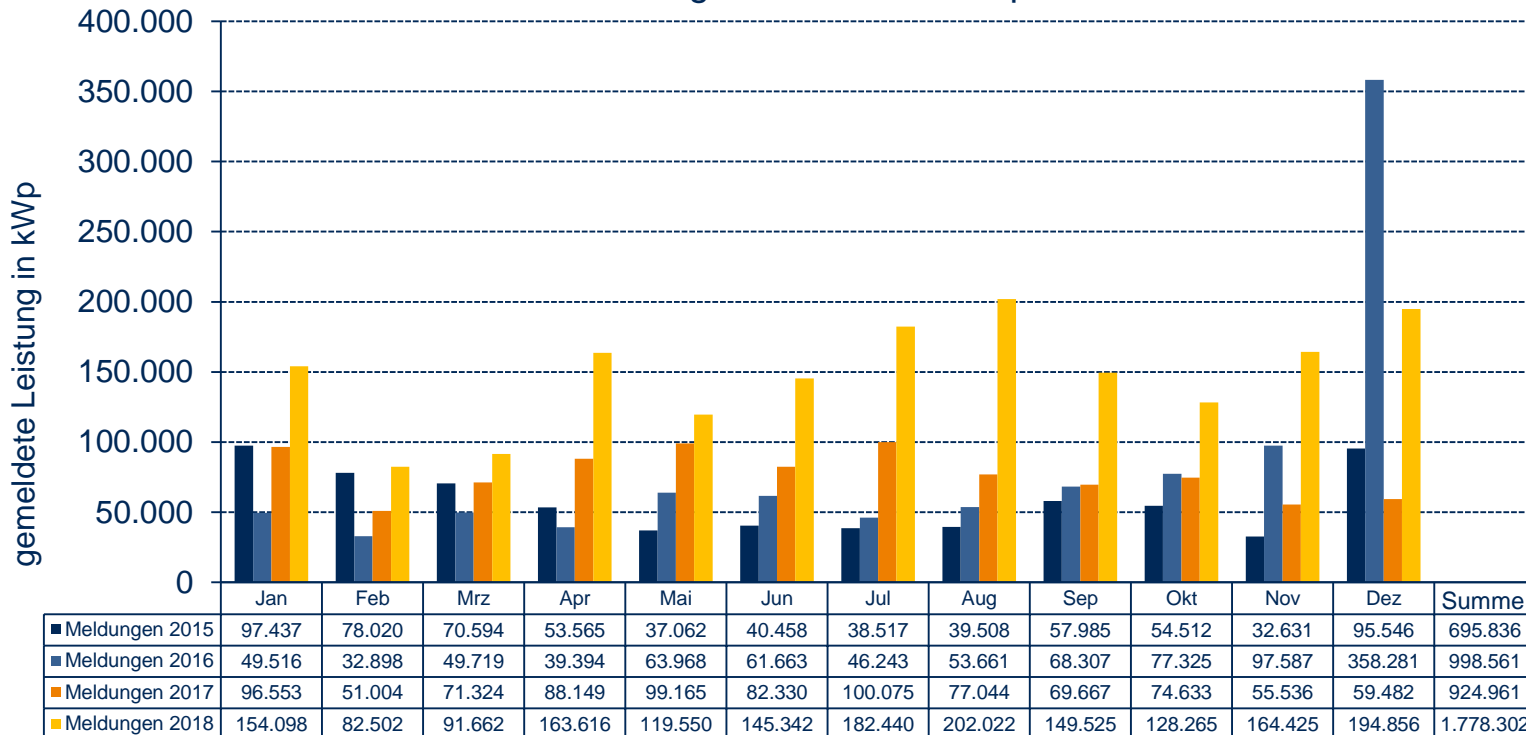
Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2019

Monatlicher PV-Zubau im Gewerbe-Segment

Januar 2015 bis Dezember 2018, absolut



BNetzA-Meldedaten Anlagenklasse* >10 kWp

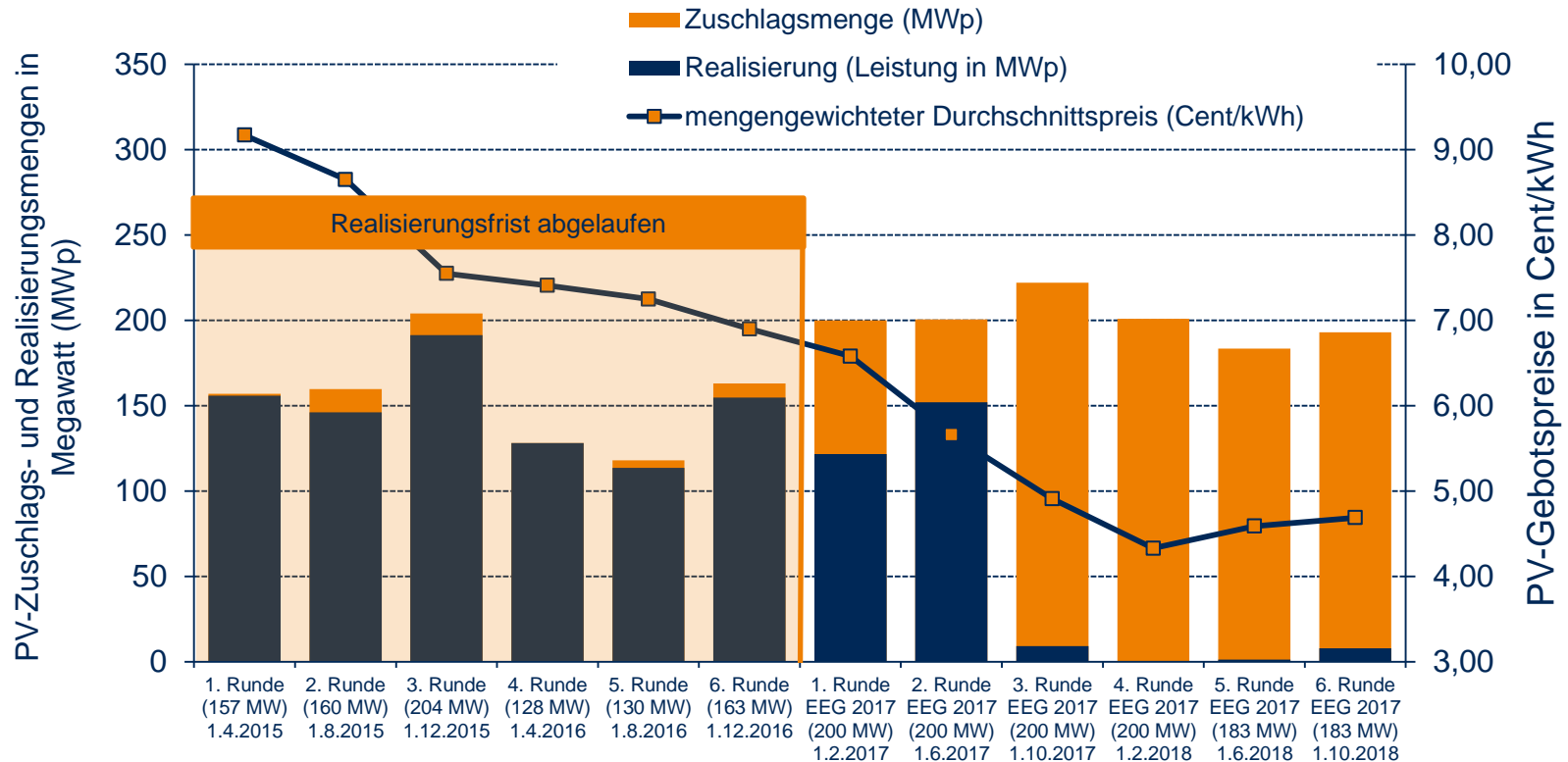


* Gewerbliche PV-Dachanlagen einschließlich PV auf baulichen Anlagen; max. Anlagengröße 750 kWp ab 2017, vorher bis max. 10 MWp

Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2019

Pilotausschreibungen PV-Freiflächenanlagen

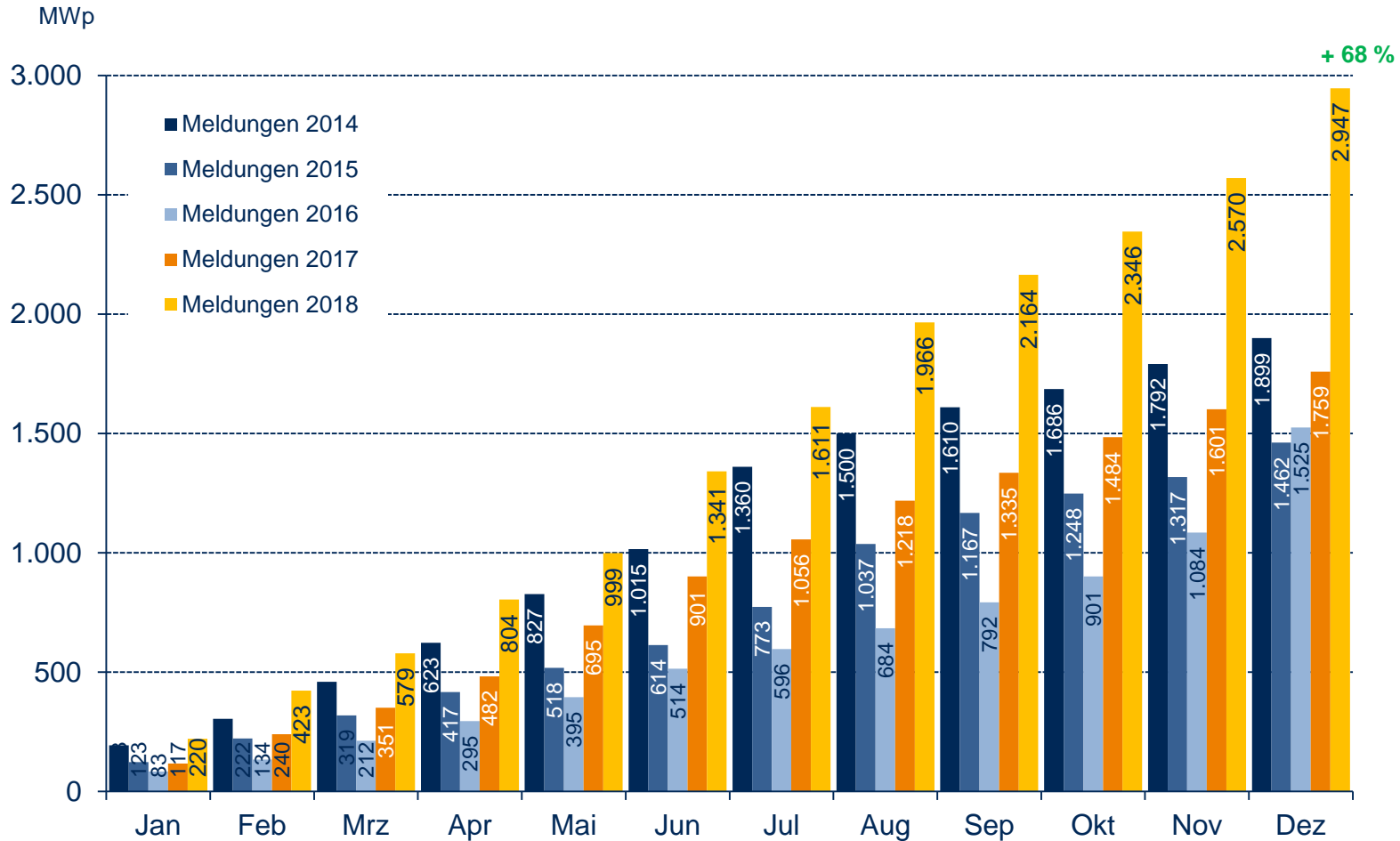
Realisierungsquoten der ersten sechs Runden sehr hoch



Quellen: BSW-Solar, BNetzA; Stand 1/2019

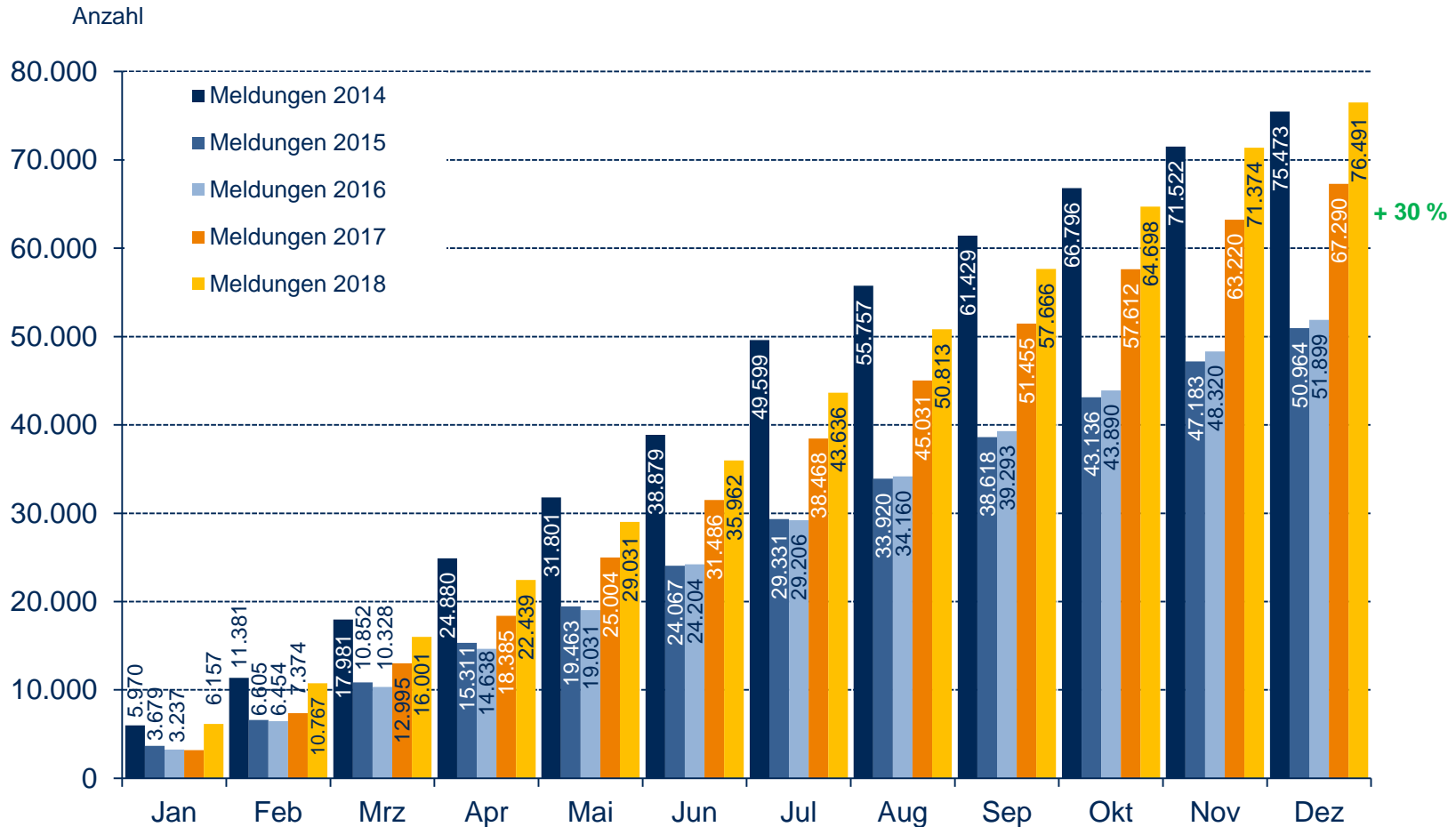
Entwicklung der PV-Installationen 2018

Monatlich kumuliert, installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2014 bis 2017



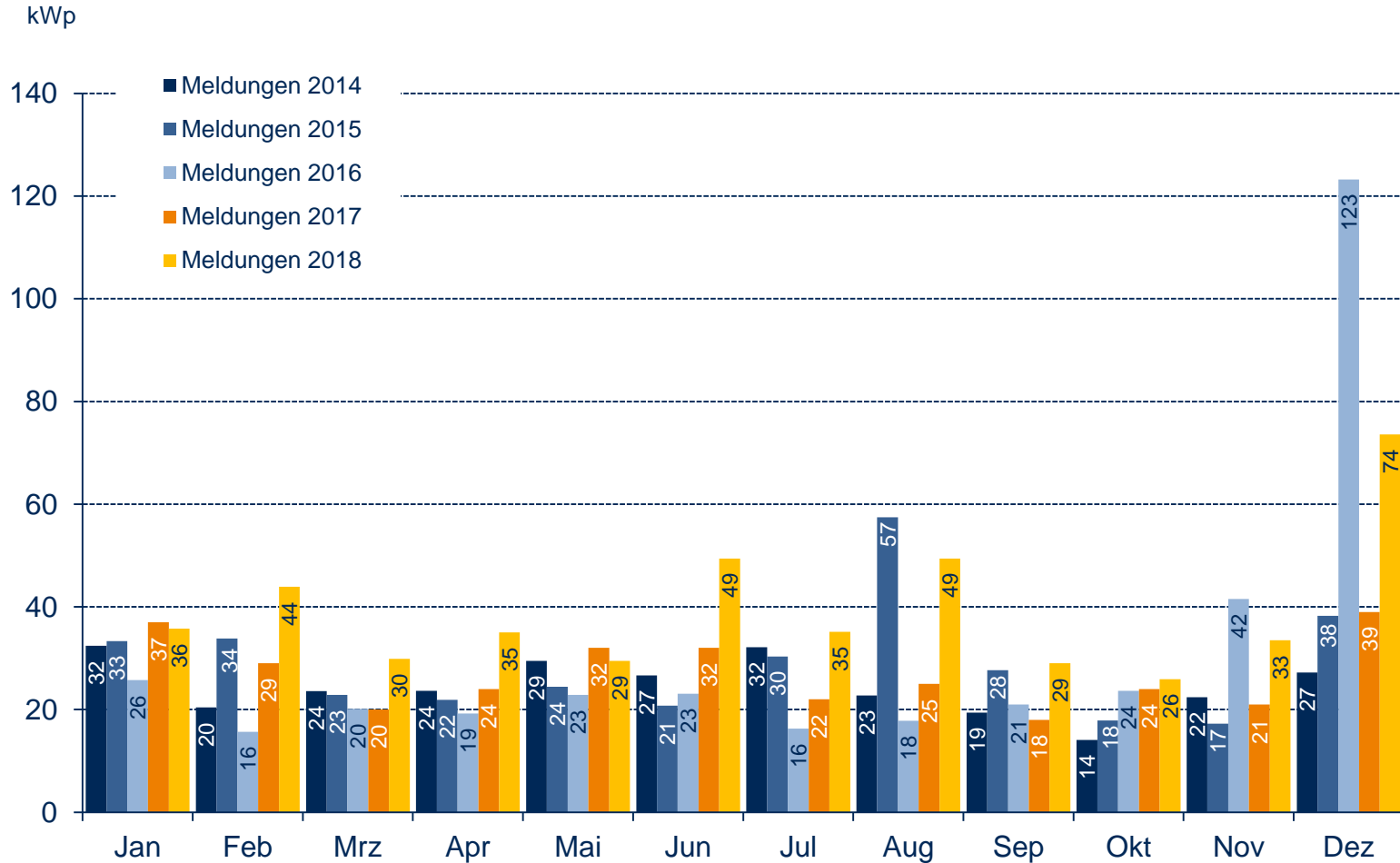
Entwicklung der PV-Installationen 2018

Kumuliert, installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2014 bis 2017



Entwicklung der PV-Installationen 2018

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

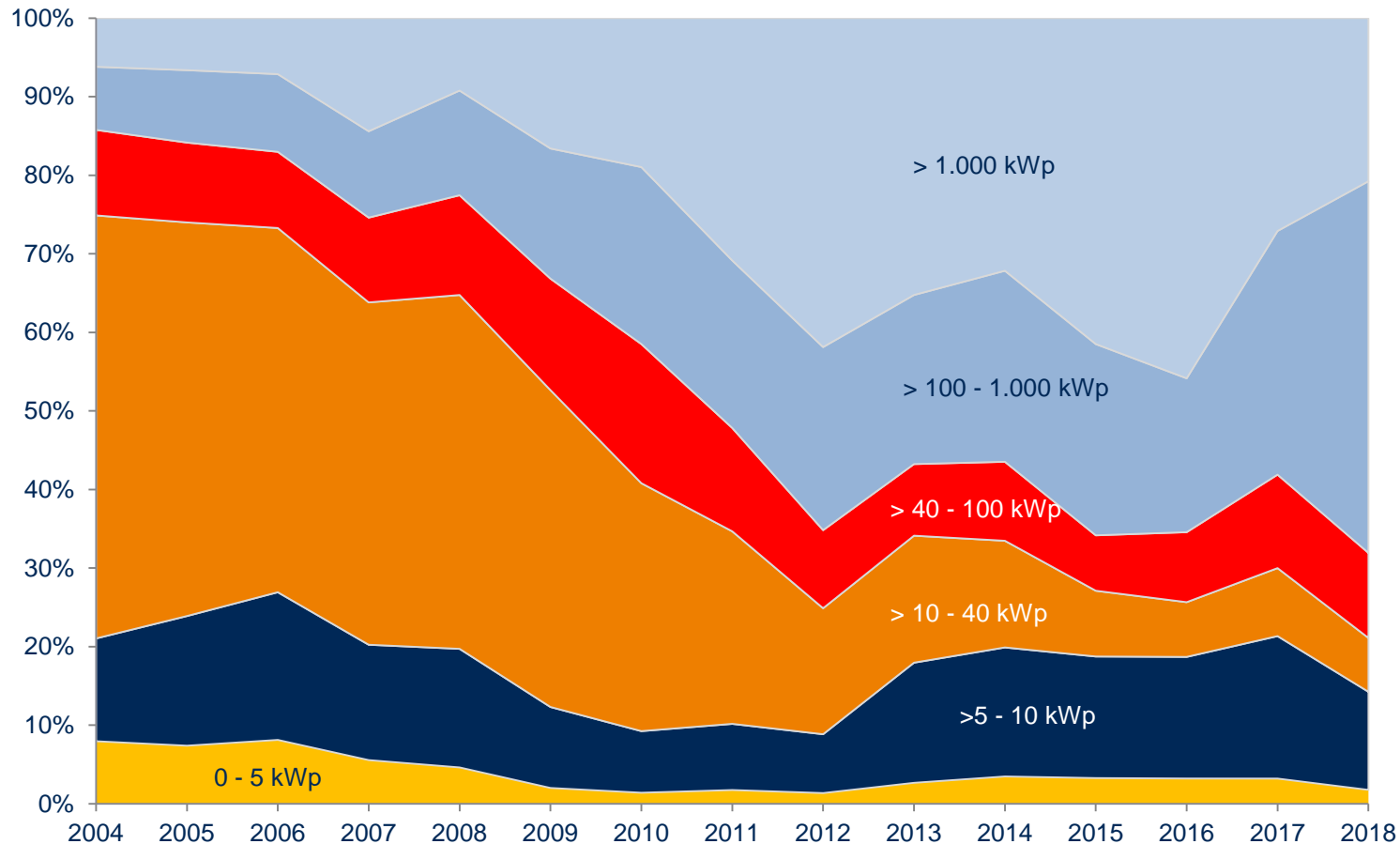


Verteilung des jährlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



Photovoltaik-Zubau nach Anlagenklassen 2004 bis 2018



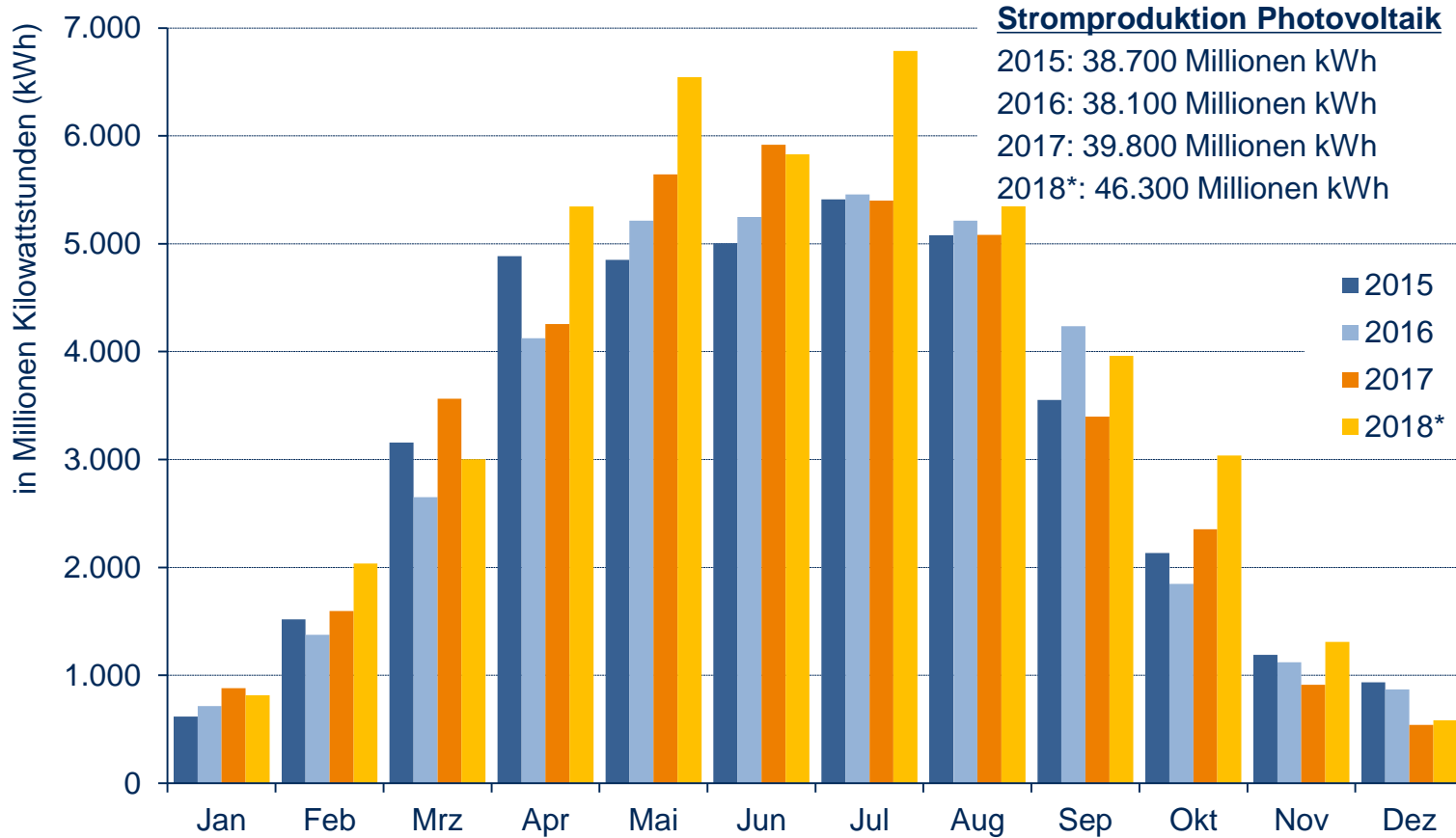
Quelle: BNetzA, BSW-Solar; 1/2019

Solarstrom-Produktion

2018: +16 Prozent ggü. 2017; PV deckt gut 8 % des dt. Bruttostromverbrauchs



Solarstrom-Produktion in Deutschland



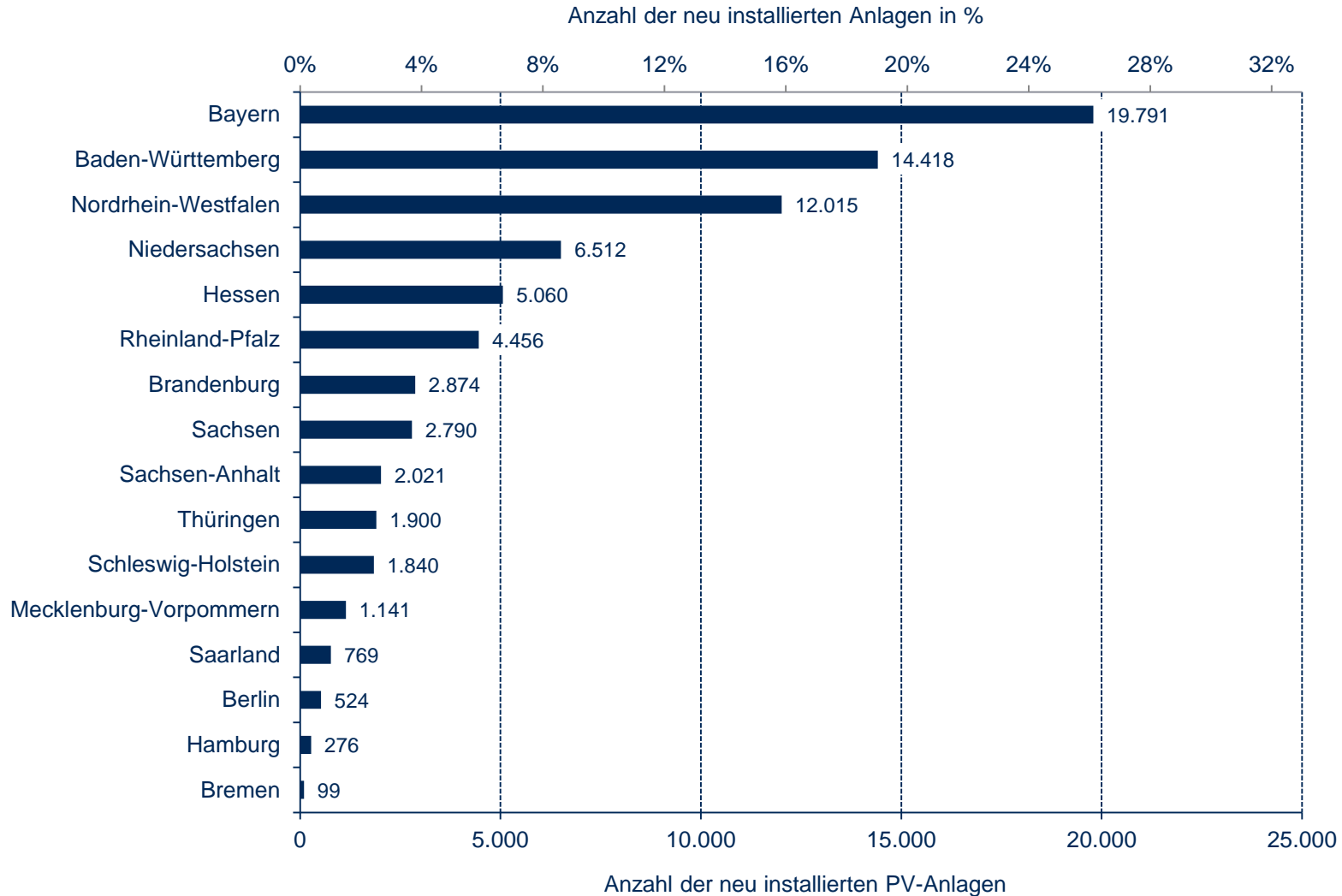
* Werte gerundet; vorläufige Hochrechnung BSW-Solar e.V.

Quellen: AGEB, ÜNB, EEX, eigene Berechnungen BSW-Solar, Stand 1/2019

Auswertung nach Bundesländern

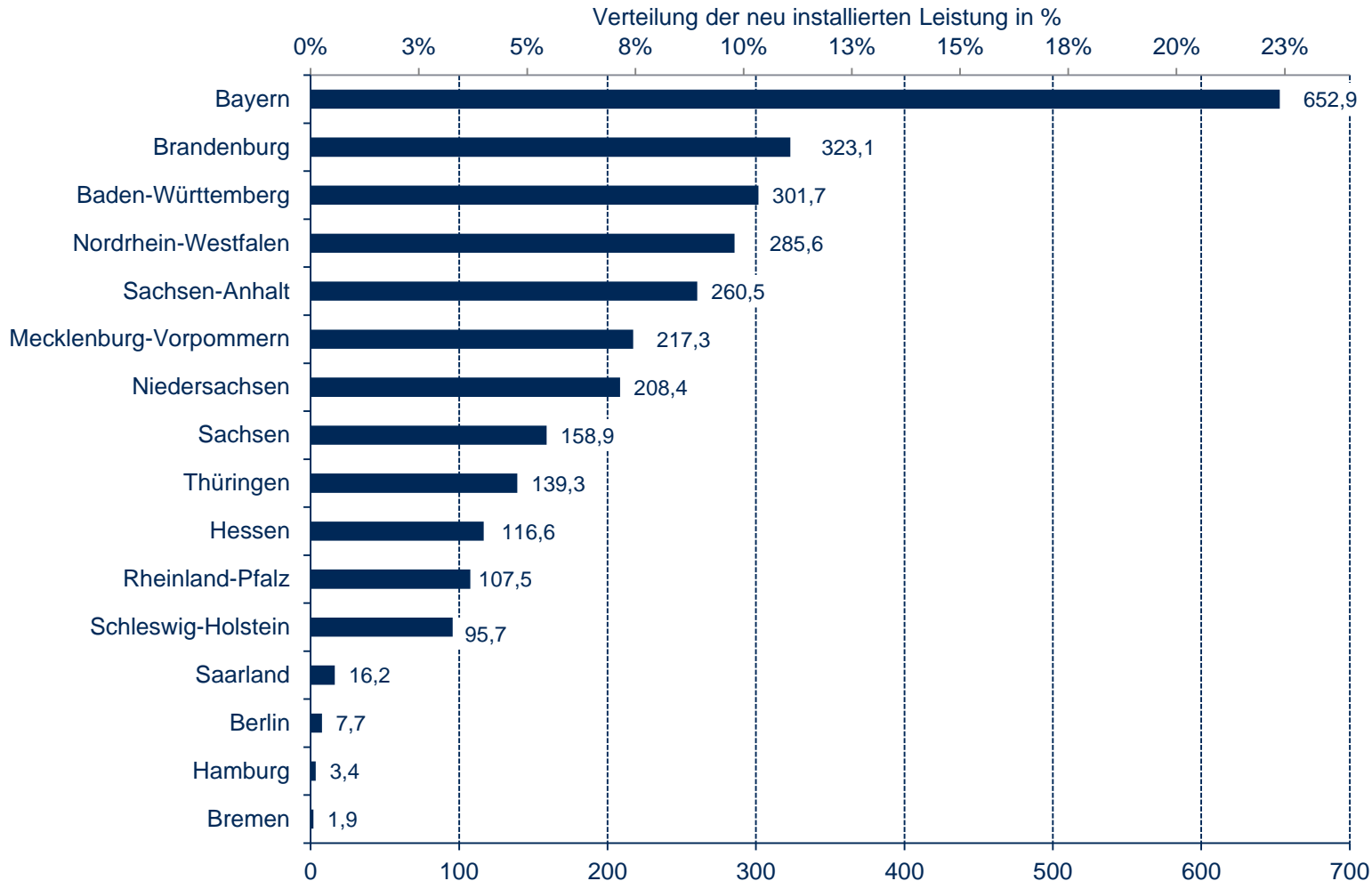
Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Jan. bis Dez. 2018 - Deutschland gesamt: rd. 76.500 PV-Anlagen



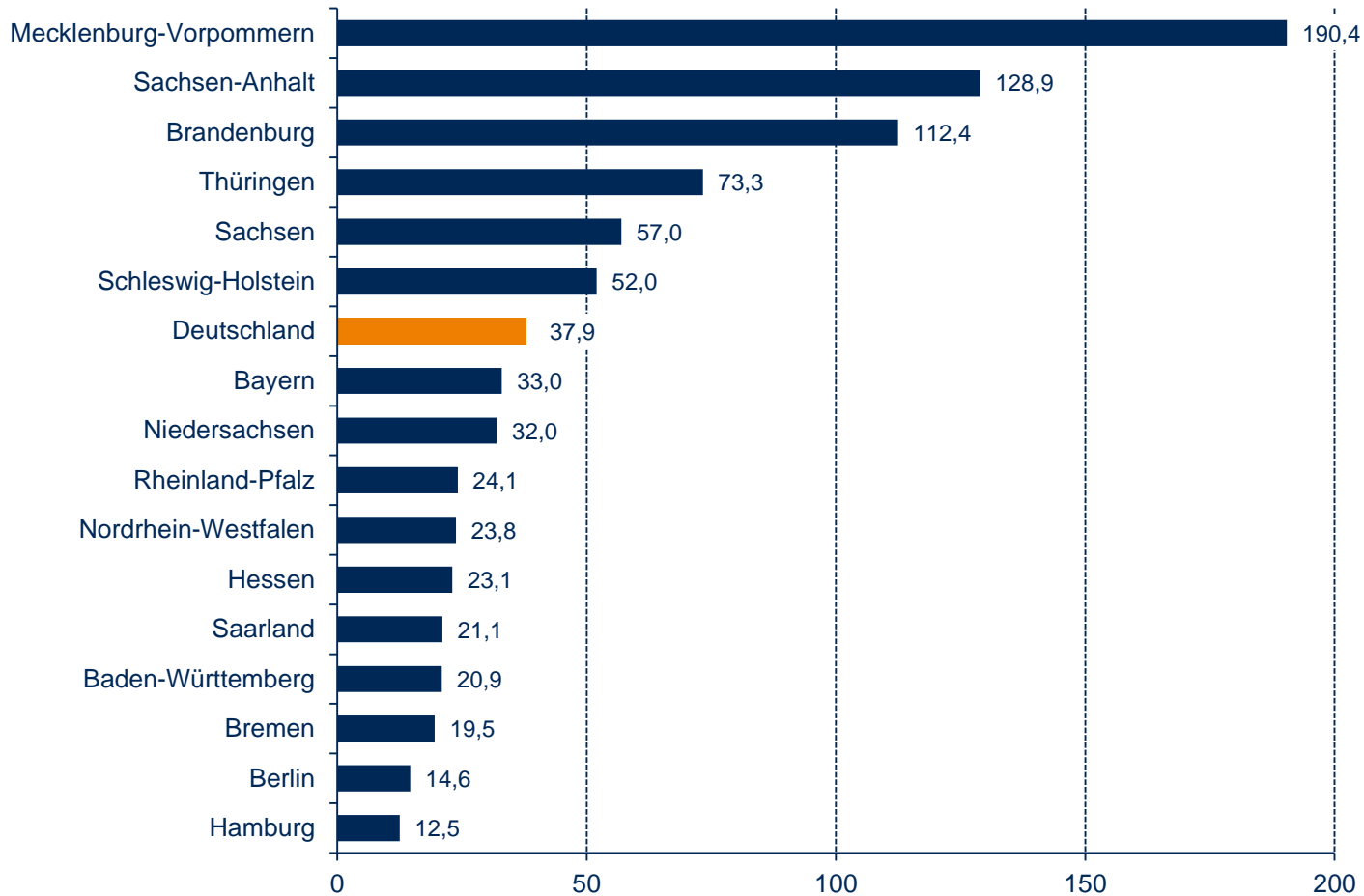
Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. bis Dez. 2018: Deutschland gesamt: 2.950 MWp*



Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Jan. bis Dez. 2018 – in kWp





- Kontakt:

Marco Tepper, Tel. 030 29 777 88 53, tepper@bsw-solar.de