

# Entwicklung des deutschen PV-Marktes

Auswertung und grafische Darstellung der Meldedaten der Bundesnetzagentur nach § 16 (2) EEG 2009 – Stand 31.03.2014

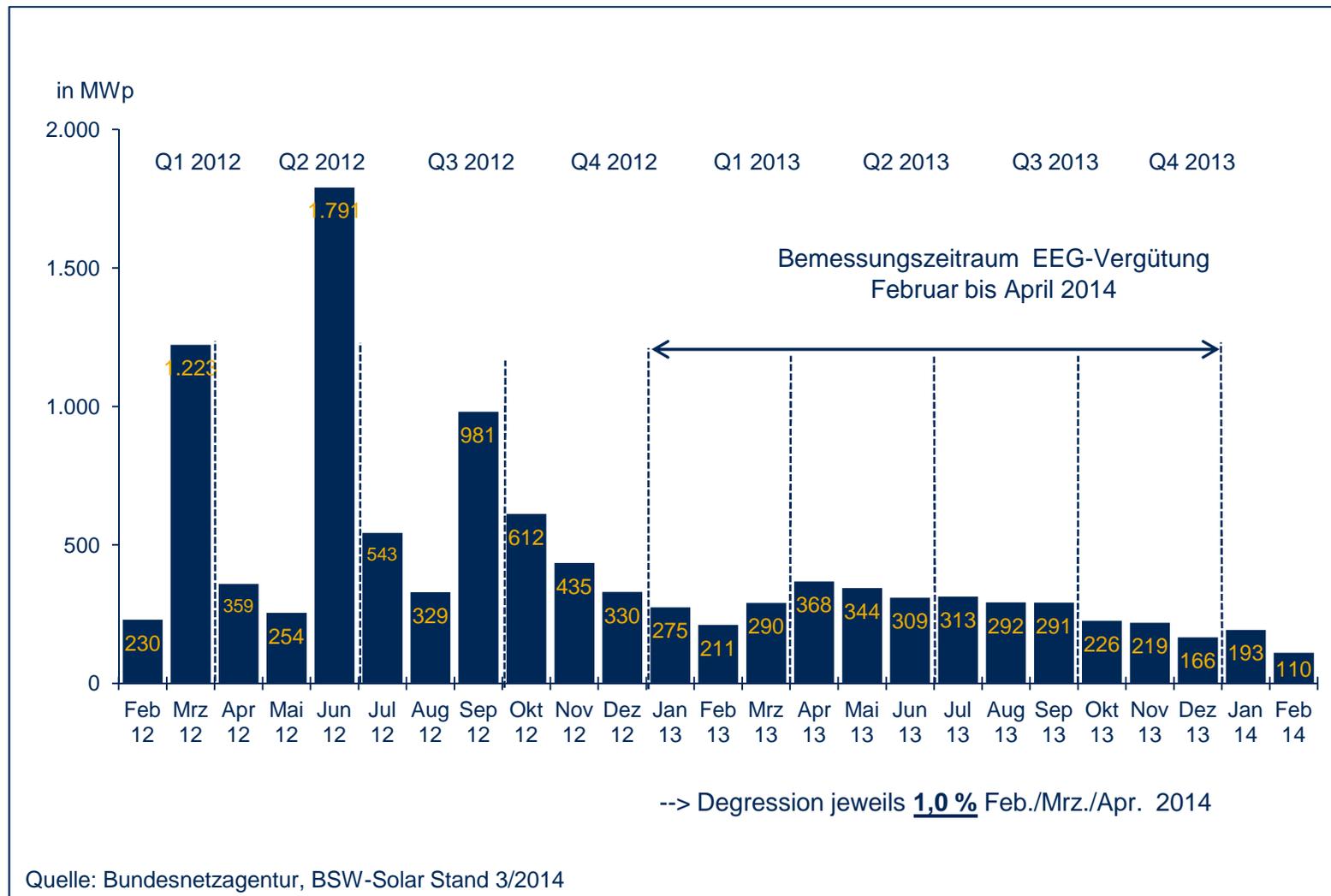


**PV-Meldedaten  
Feb. 2014**



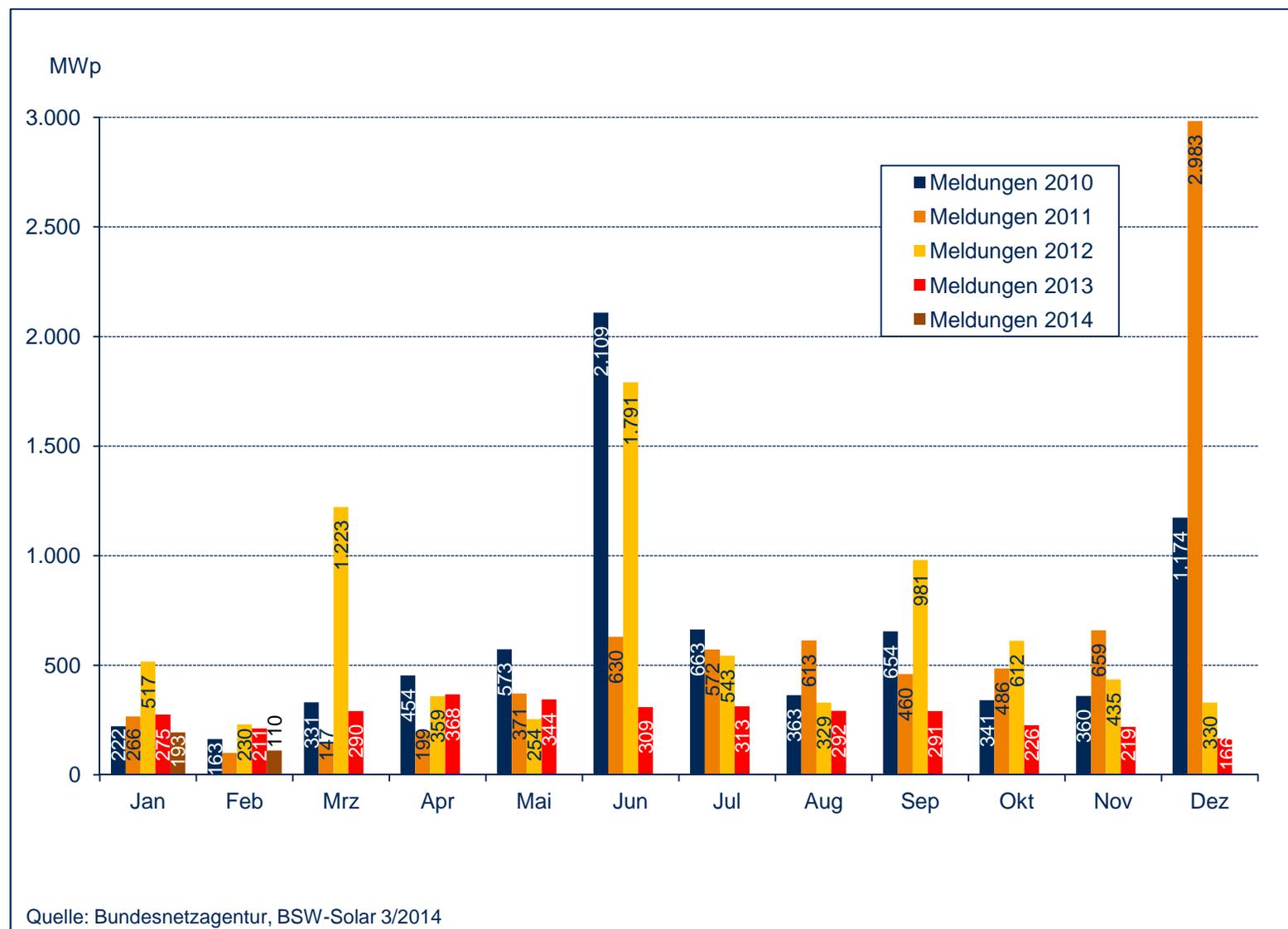
# Monatlicher PV-Zubau

Februar 2012 bis Februar 2014



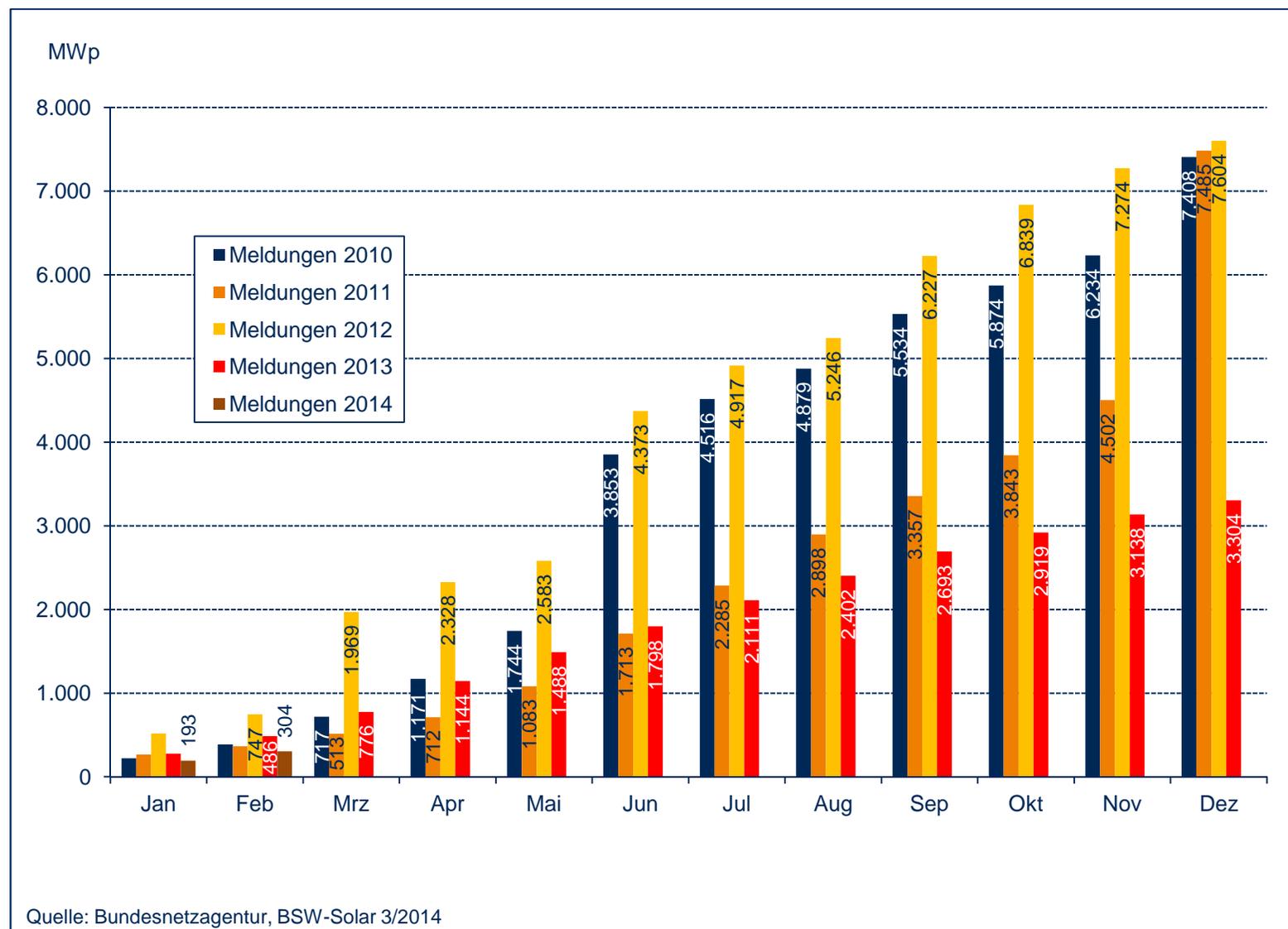
# Entwicklung der PV-Installationen 2014

Monatlich neu installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2010 bis 2013



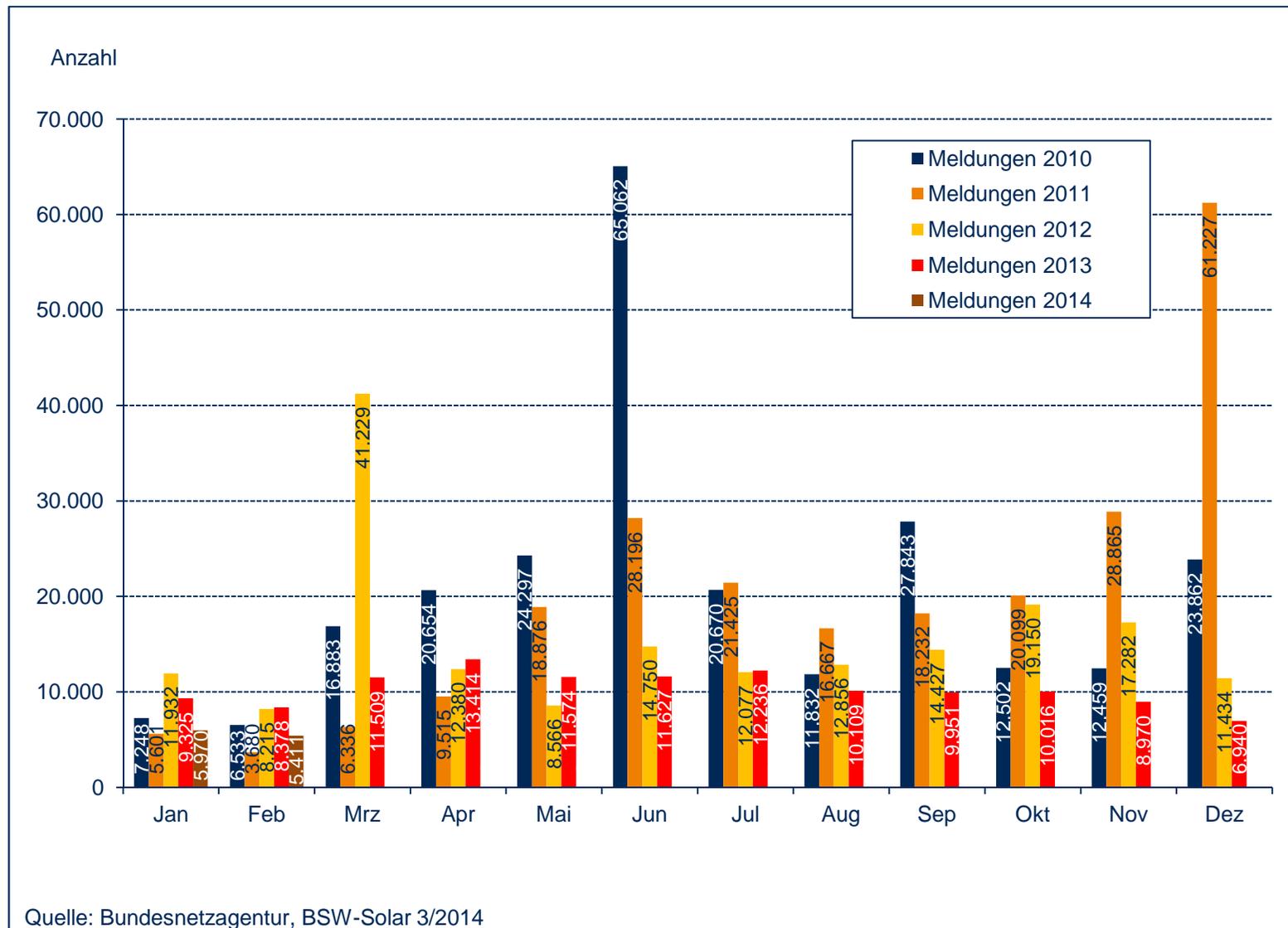
# Entwicklung der PV-Installationen 2014

Monatlich kumuliert, installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2010 bis 2013



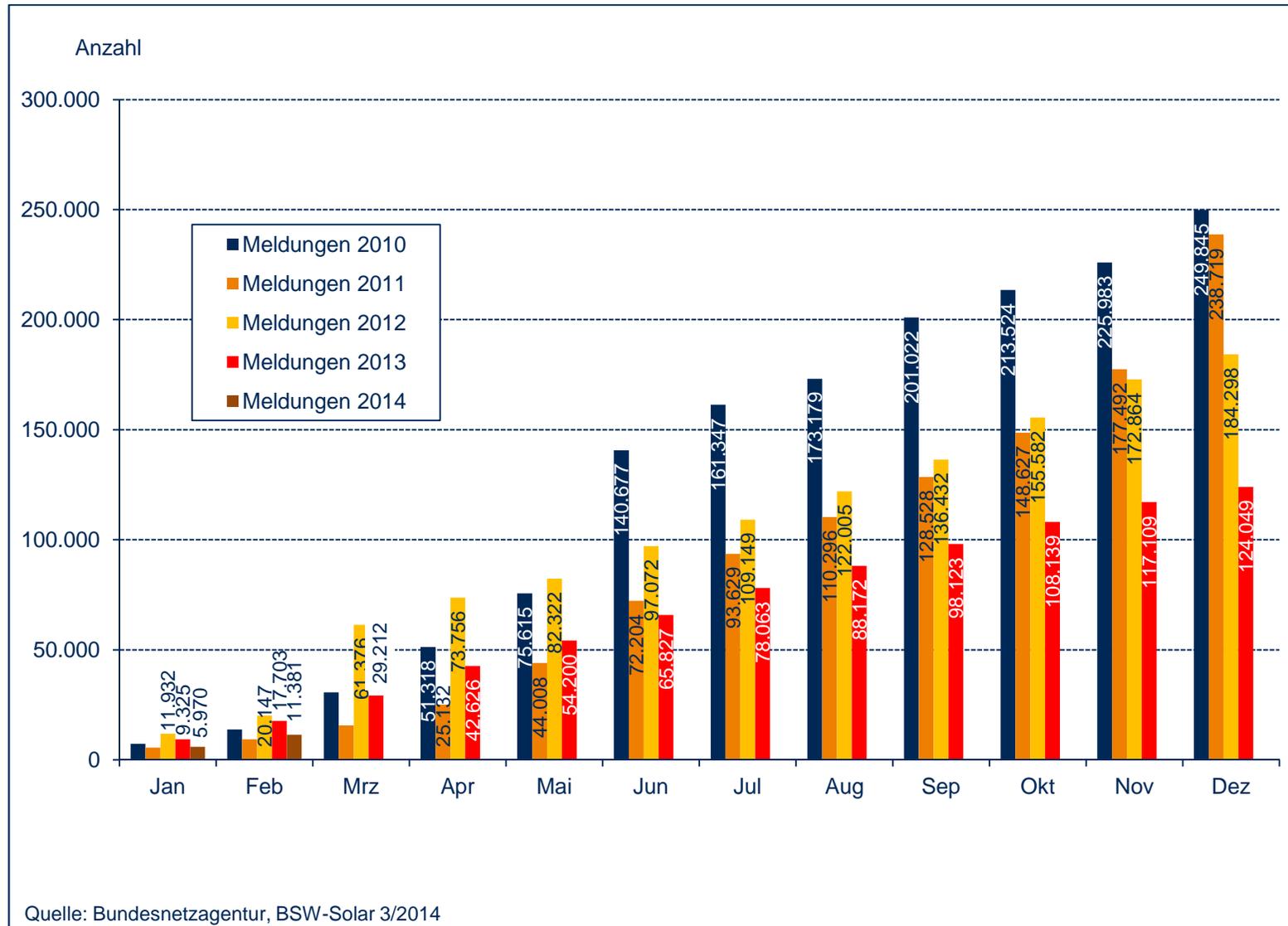
# Entwicklung der PV-Installationen 2014

Monatlich installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2010 bis 2013



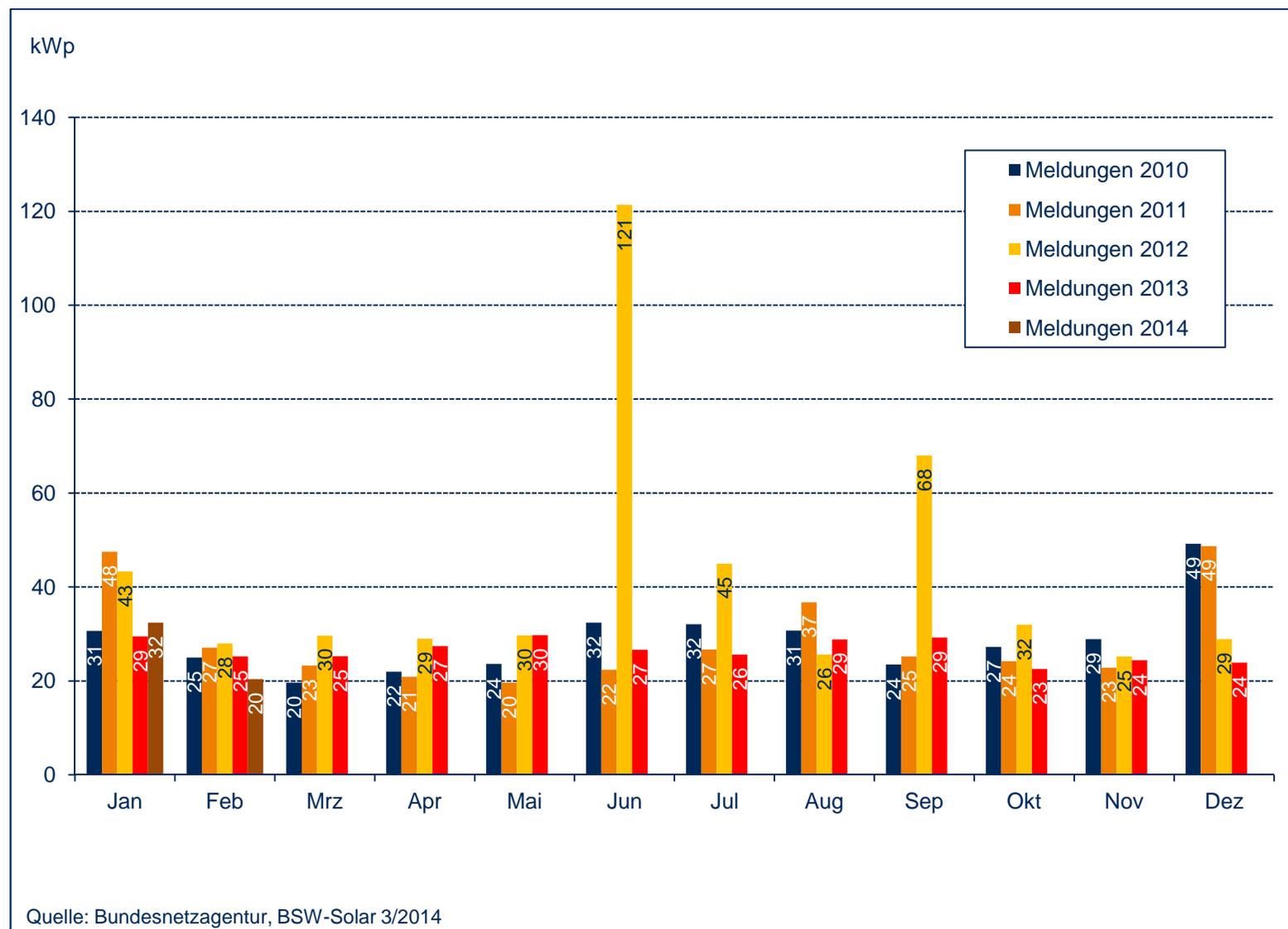
# Entwicklung der PV-Installationen 2014

Kumuliert, installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2010 bis 2013



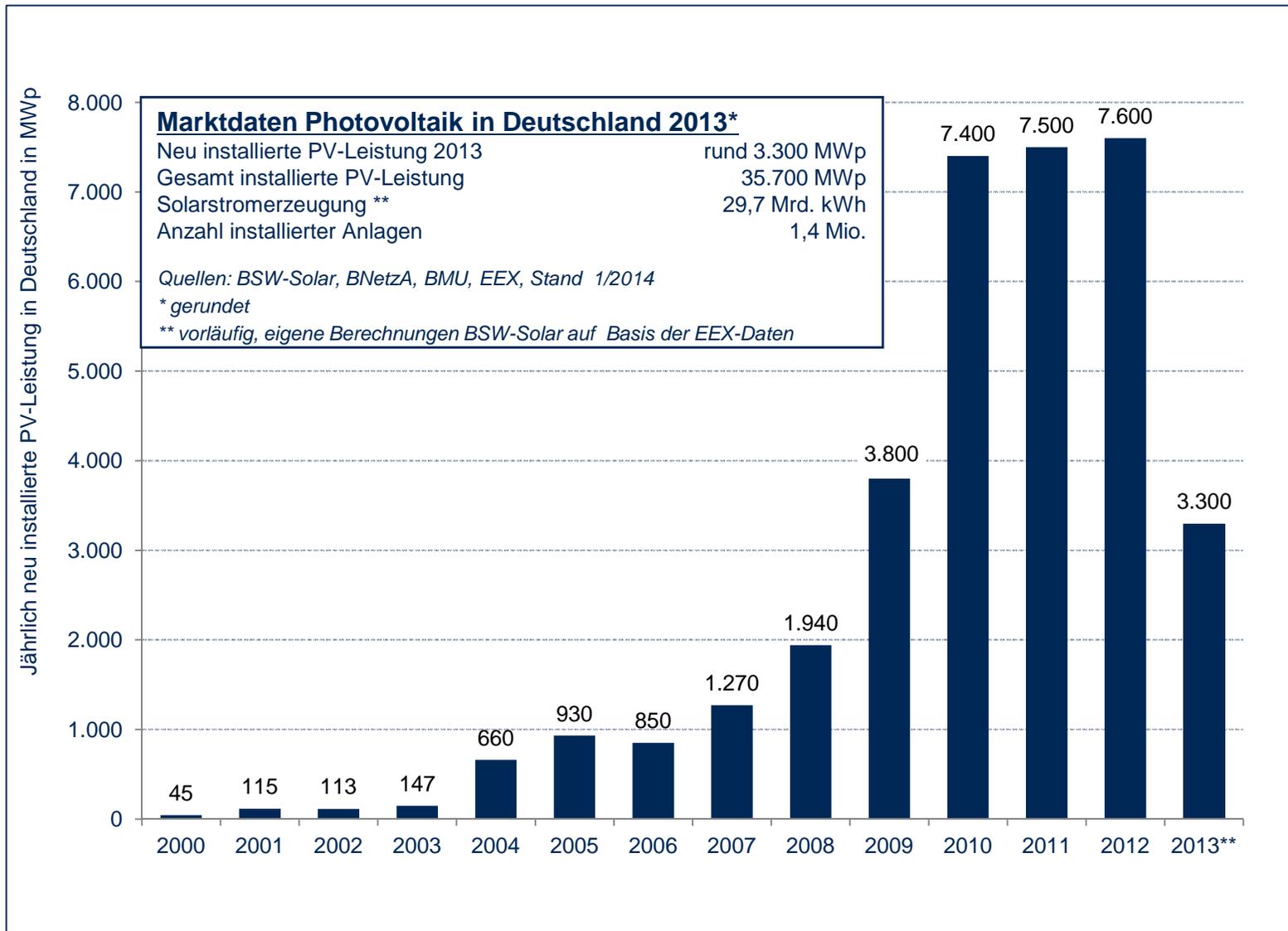
# Entwicklung der PV-Installationen 2014

Durchschnittliche Anlagengröße pro Monat in kWp – ø 2013: 26,6; ø 2012: 41 kWp



# Entwicklung der PV-Installationen

Jährlich neu installierte Leistung in MWp seit 2000

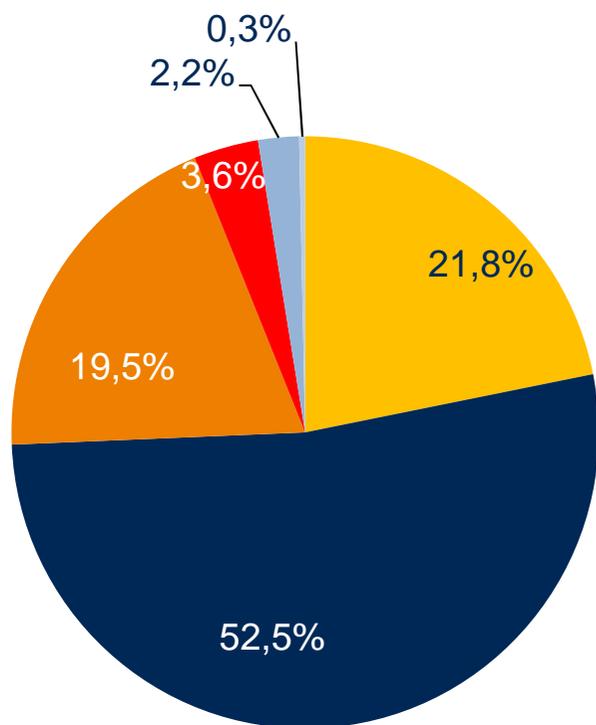


# Neu installierte PV-Anlagen nach Anlagenklassen

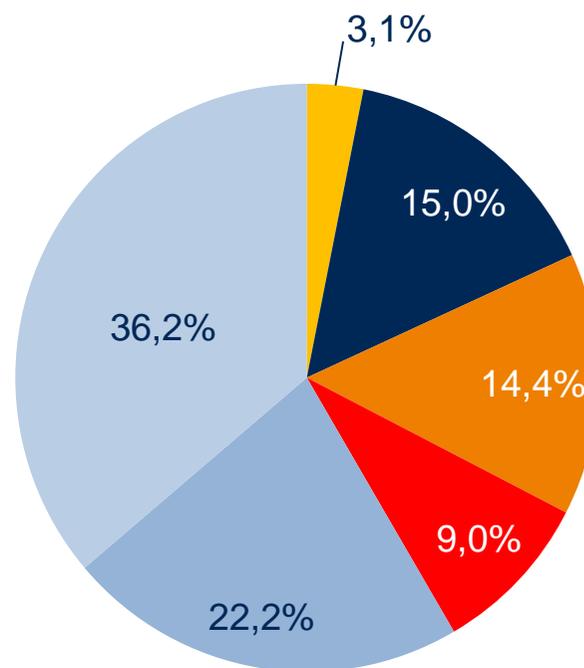
Januar – Februar 2014 – Verteilung nach Anzahl und Leistung



Verteilung nach Anlagenanzahl  
Jan. - Feb. 2014



Verteilung nach Anlagenleistung  
Jan.- Feb. 2014



- Anlagenklasse <= 5 kWp
- Anlagenklasse > 5 bis 10 kWp
- Anlagenklasse > 10 bis 40 kWp
- Anlagenklasse > 40 bis 100 kWp
- Anlagenklasse > 100 bis 1000 kWp
- Anlagenklasse > 1000 kWp

Quelle: Bundesnetzagentur, BSW-Solar 3/2014

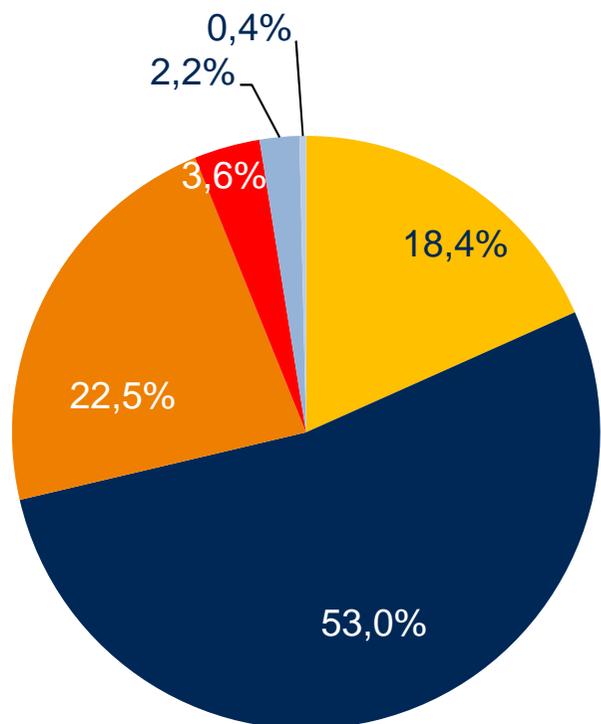
# Neu installierte PV-Anlagen nach Anlagenklassen

Rückblick Januar bis Dezember 2013

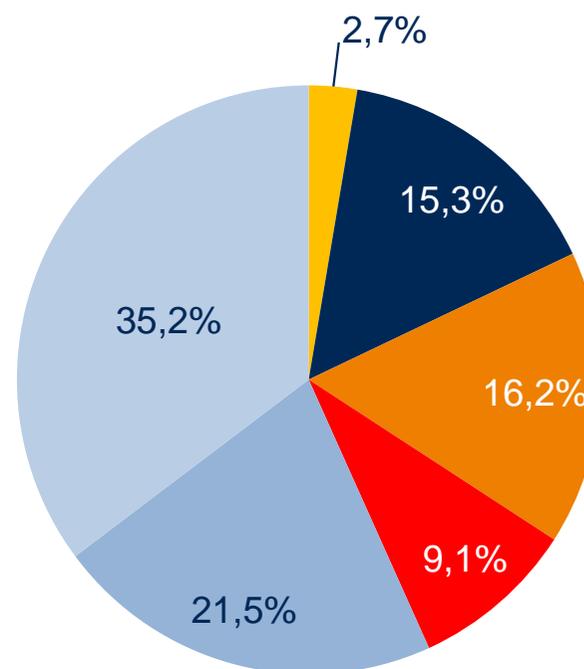
10



### Verteilung nach Anlagenanzahl Jan. bis Dez. 2013



### Verteilung nach Anlagenleistung Jan. bis Dez. 2013



■ Anlagenklasse <=5 kWp

■ Anlagenklasse > 5 bis 10 kWp

■ Anlagenklasse > 10 bis 40 kWp

■ Anlagenklasse > 40 bis 100 kWp

■ Anlagenklasse > 100 bis 1000 kWp

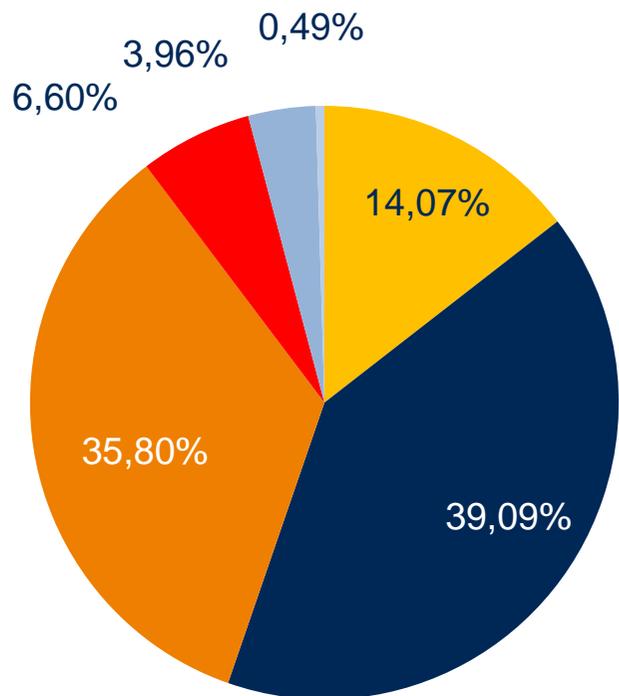
■ Anlagenklasse >1000 kWp

Quelle: Bundesnetzagentur, BSW-Solar 1/2014

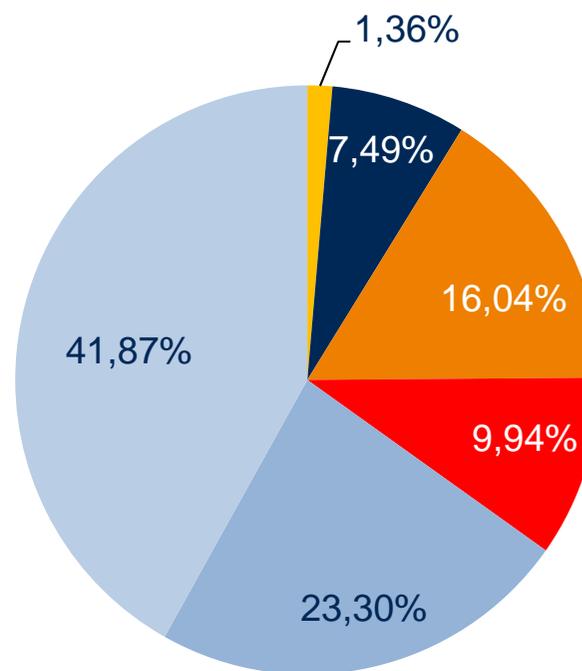
# Neu installierte PV-Anlagen nach Anlagenklassen

Rückblick Januar bis Dezember 2012

Verteilung nach Anlagenanzahl  
Jan. - Dez. 2012



Verteilung nach Anlagenleistung  
Jan. - Dez. 2012



■ Anlagenklasse <=5 kWp

■ Anlagenklasse > 5 bis 10 kWp

■ Anlagenklasse > 10 bis 40 kWp

■ Anlagenklasse > 40 bis 100 kWp

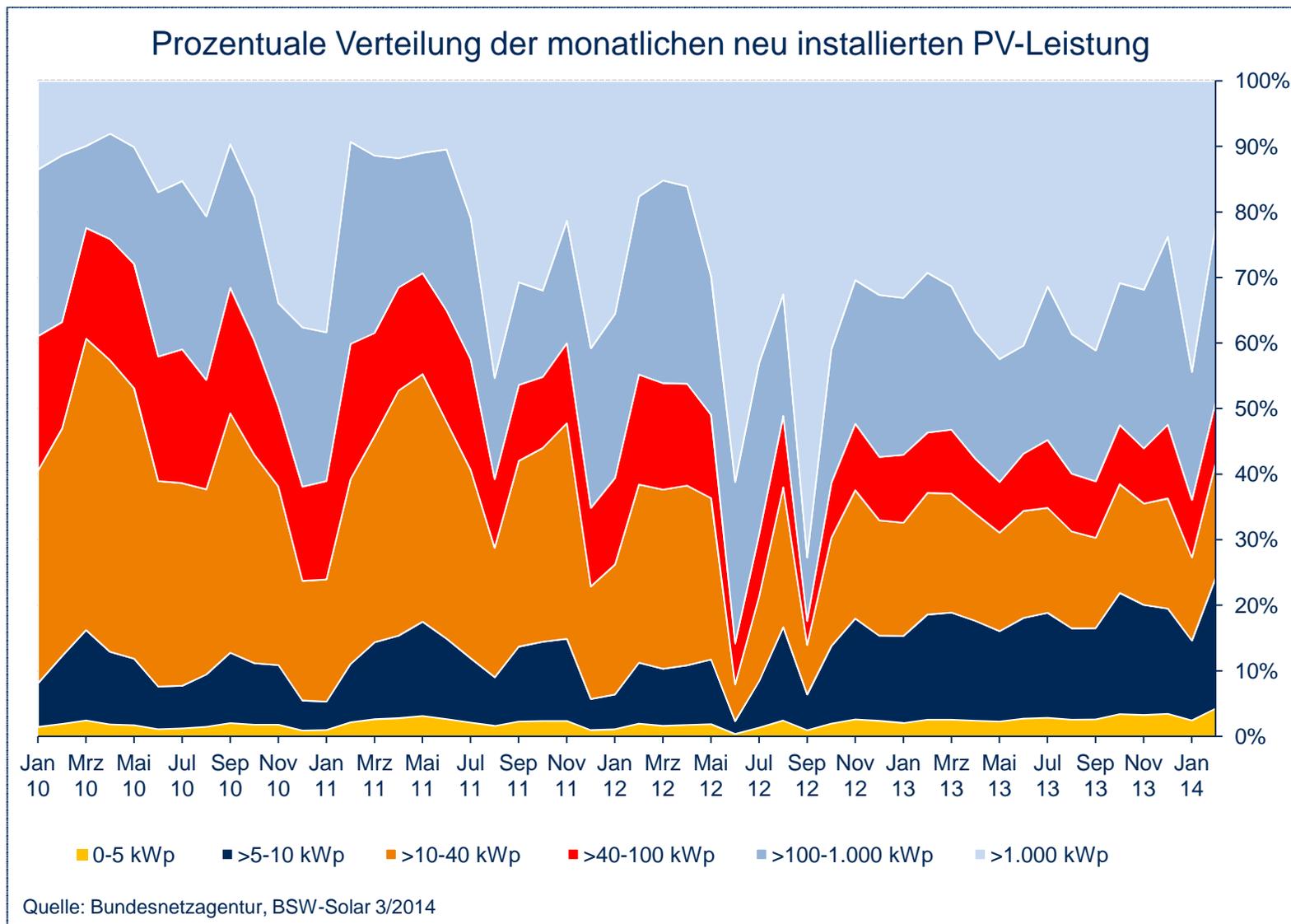
■ Anlagenklasse > 100 bis 1000 kWp

■ Anlagenklasse >1000 kWp

Quelle: Bundesnetzagentur, BSW-Solar 01/2013

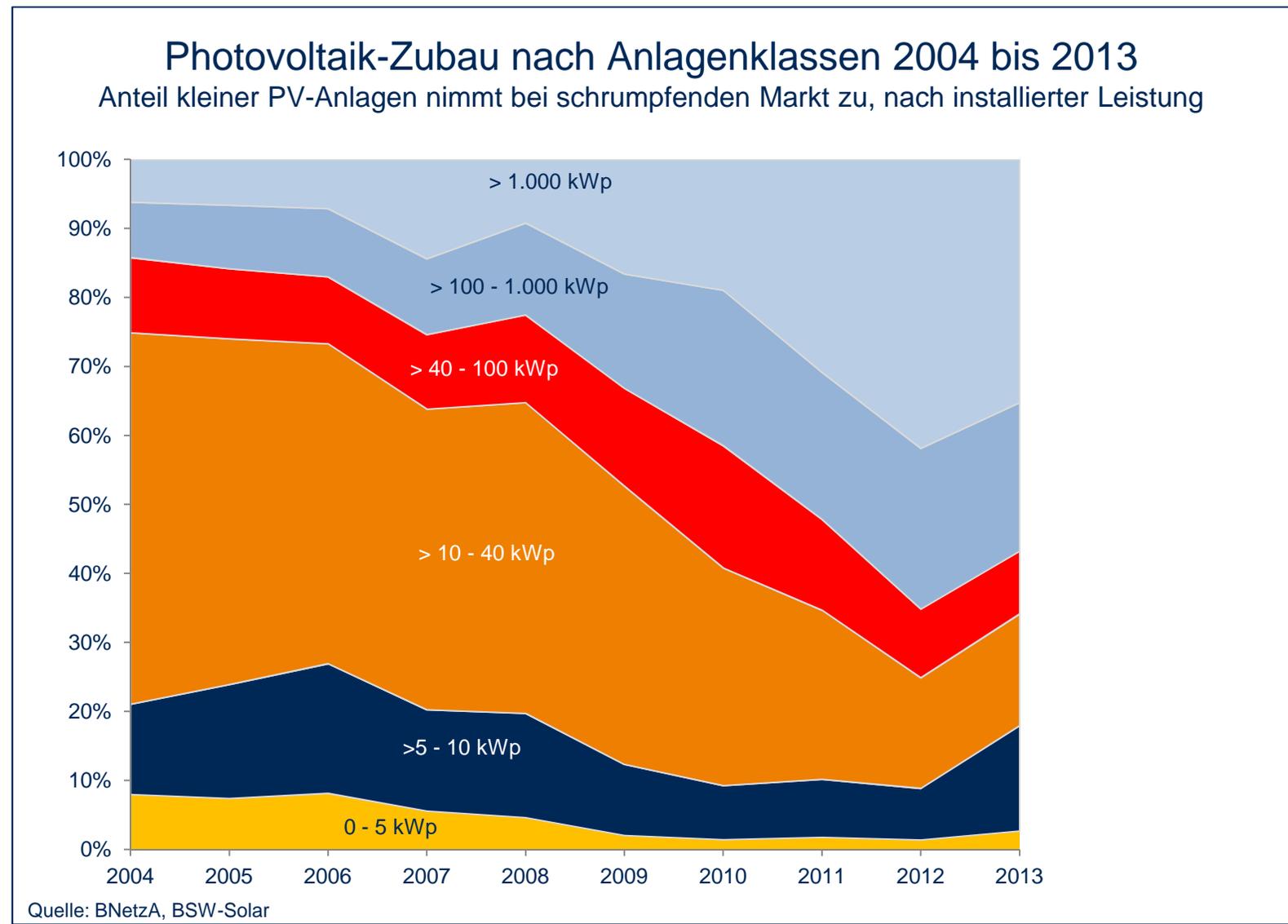
# Verteilung des monatlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



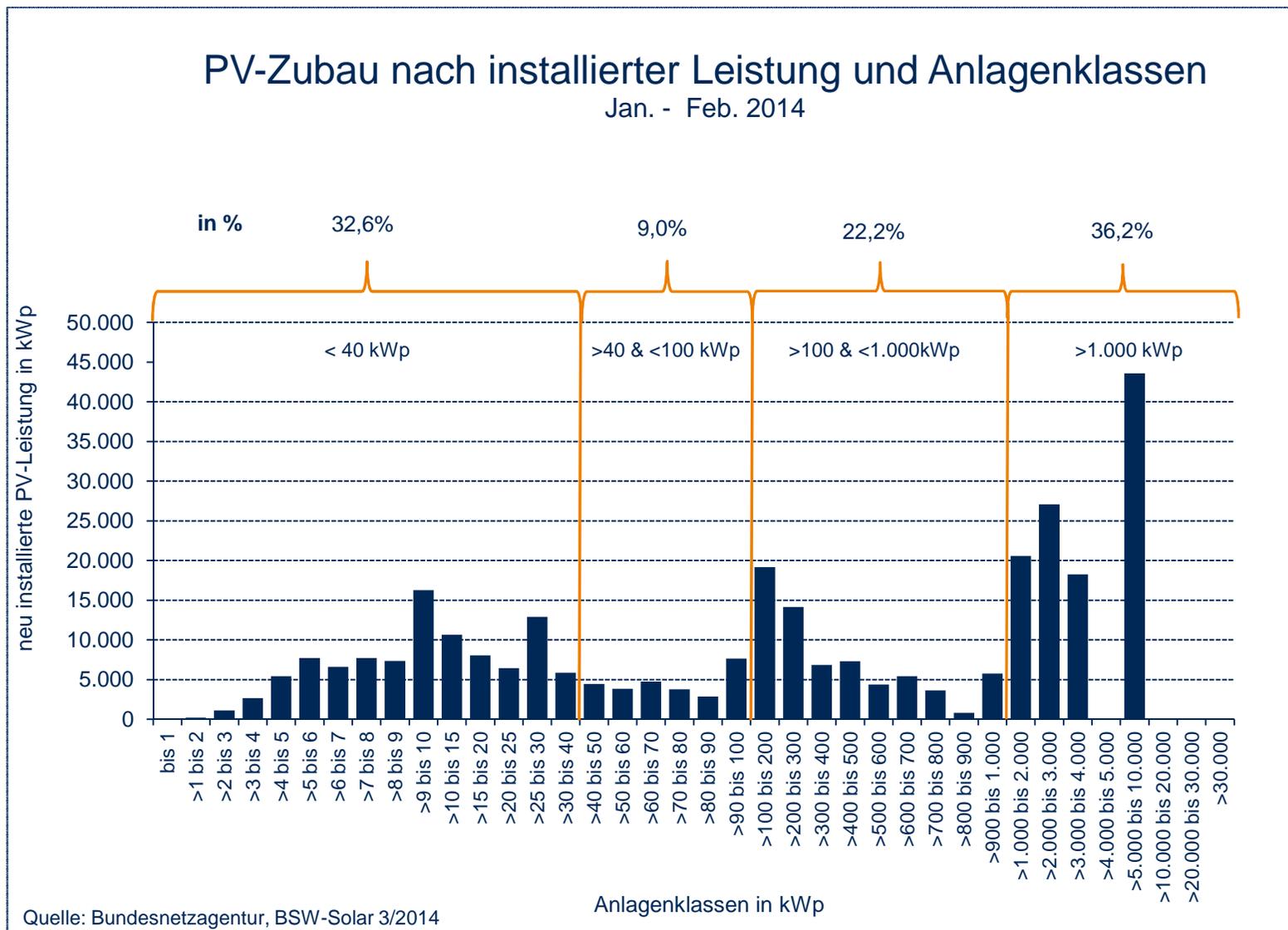
# Verteilung des jährlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



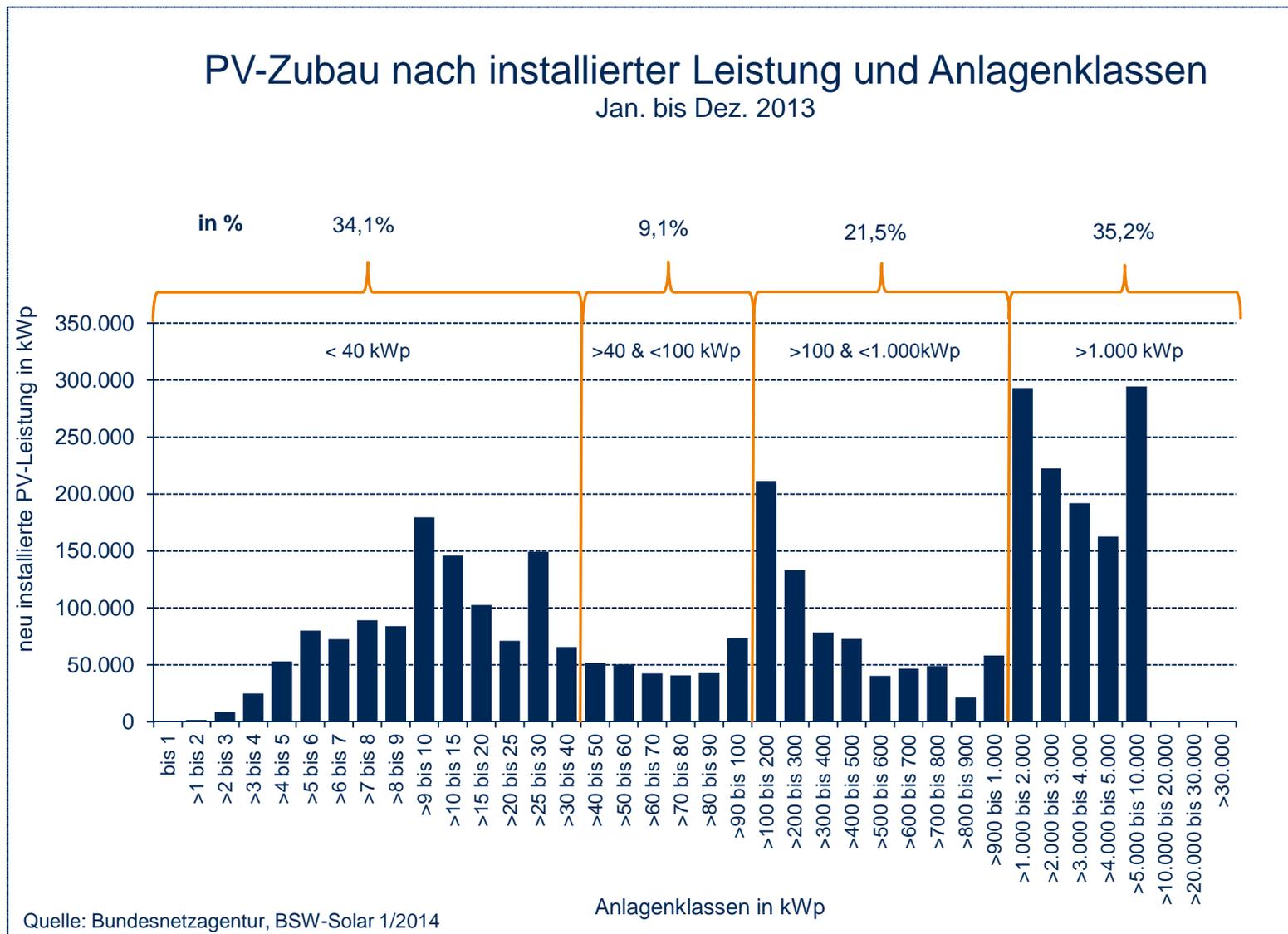
# Zubau-Verteilung nach Anlagenklassen 2014

In 2014 installierte PV-Leistung Jan. – Feb. 2014



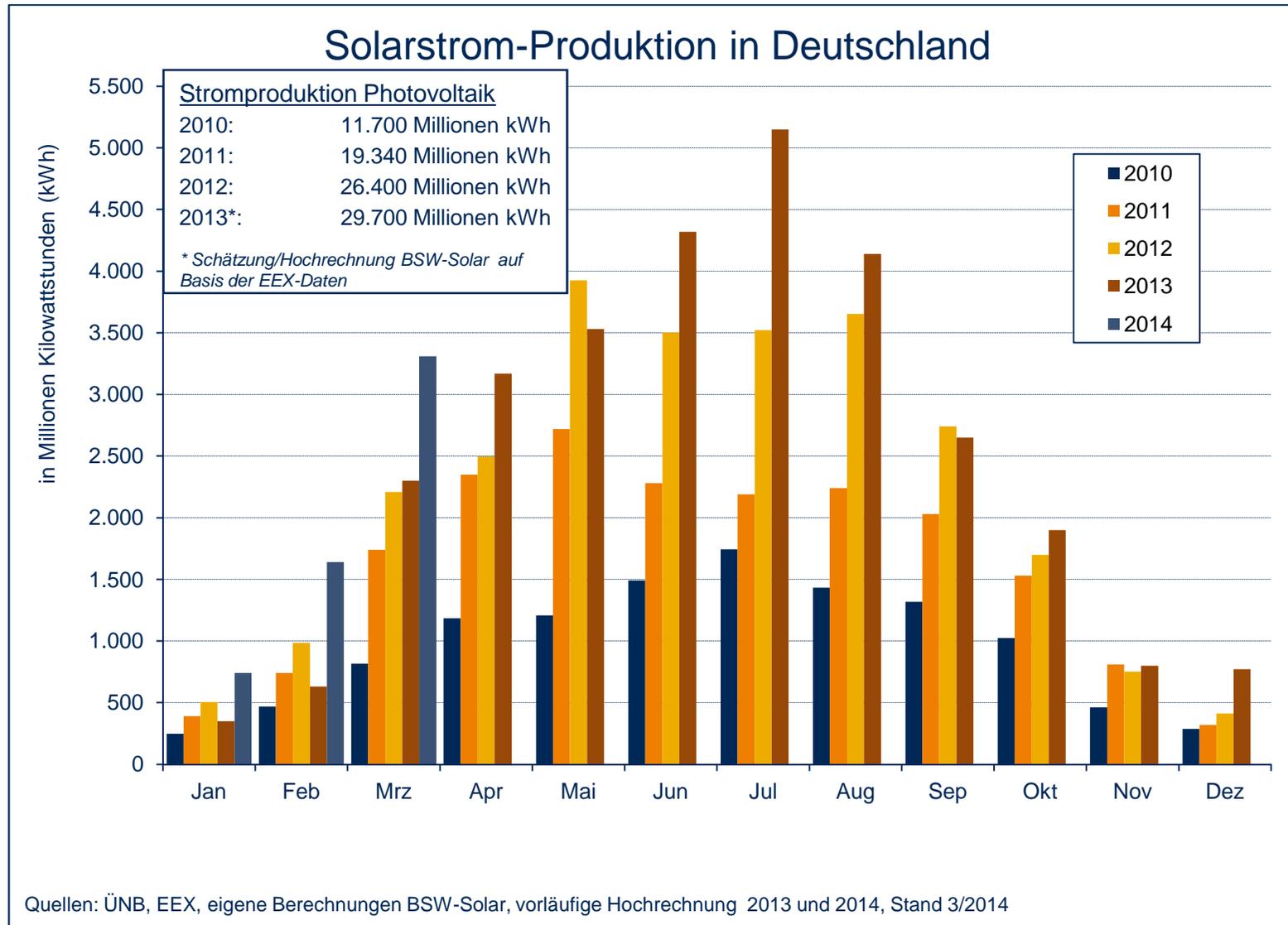
# Zubau-Verteilung nach Anlagenklassen 2013

Rückblick: In 2013 installierte PV-Leistung



# Solarstrom-Produktion 2014

2013: +12 Prozent ggü. 2012; PV deckt rund 5% des deutschen Bruttostromverbrauchs

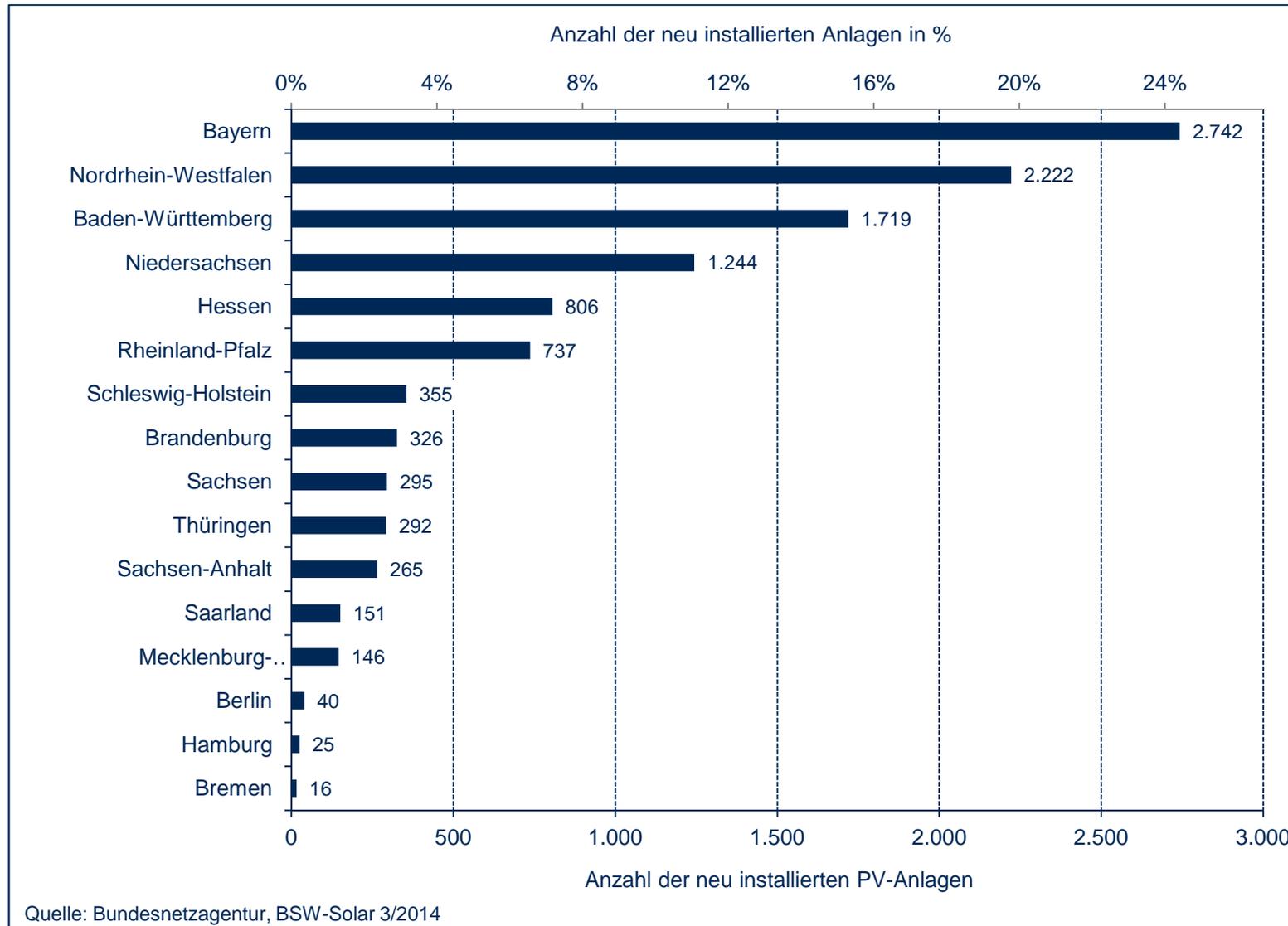


---

## Auswertung nach Bundesländern

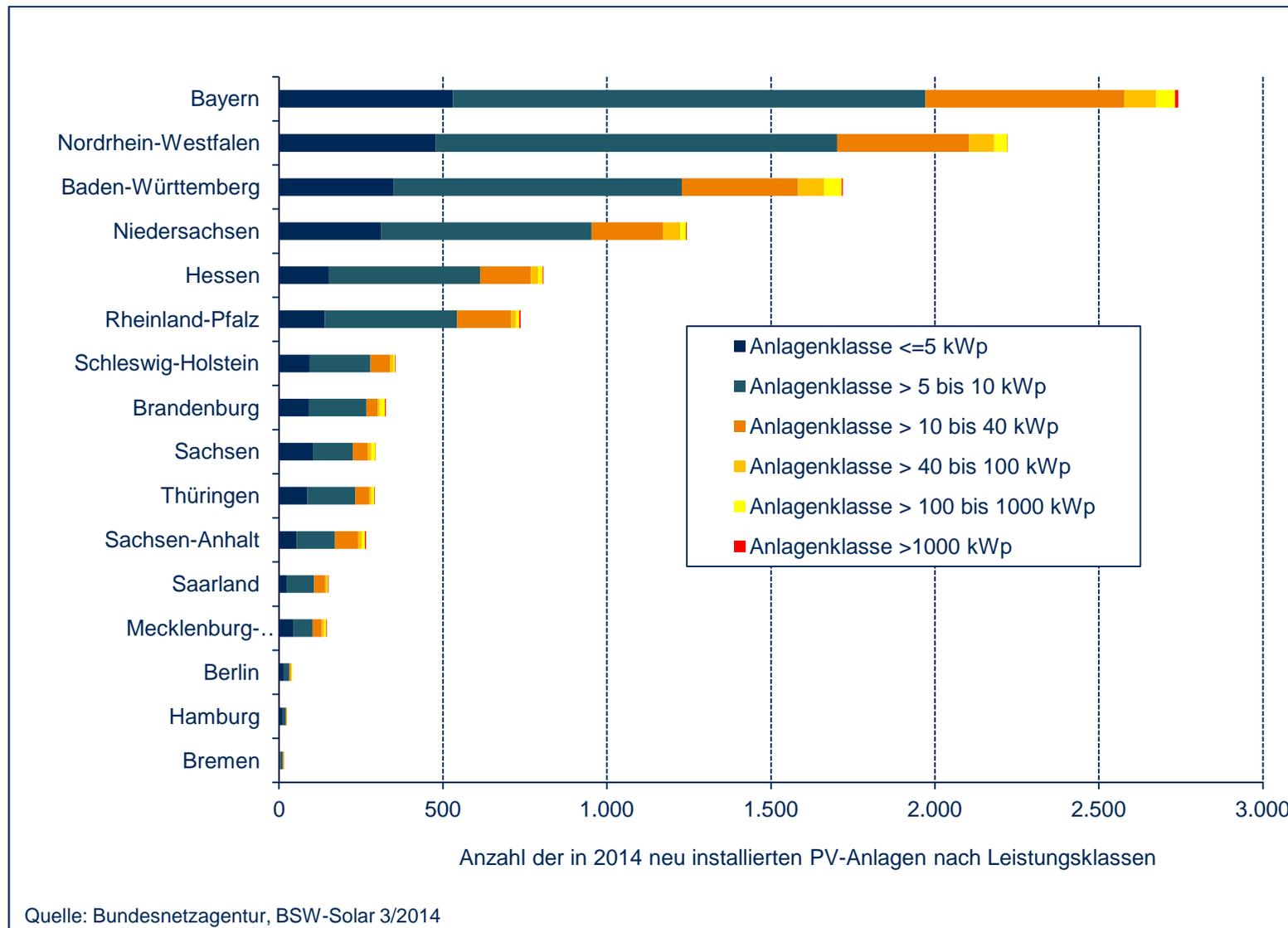
# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Jan. – Feb. 2014 - Deutschland gesamt: 11.381 PV-Anlagen



# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Jan. – Feb. 2014 - nach Anlagenklassen - Deutschland gesamt: 11.381 PV-Anlagen



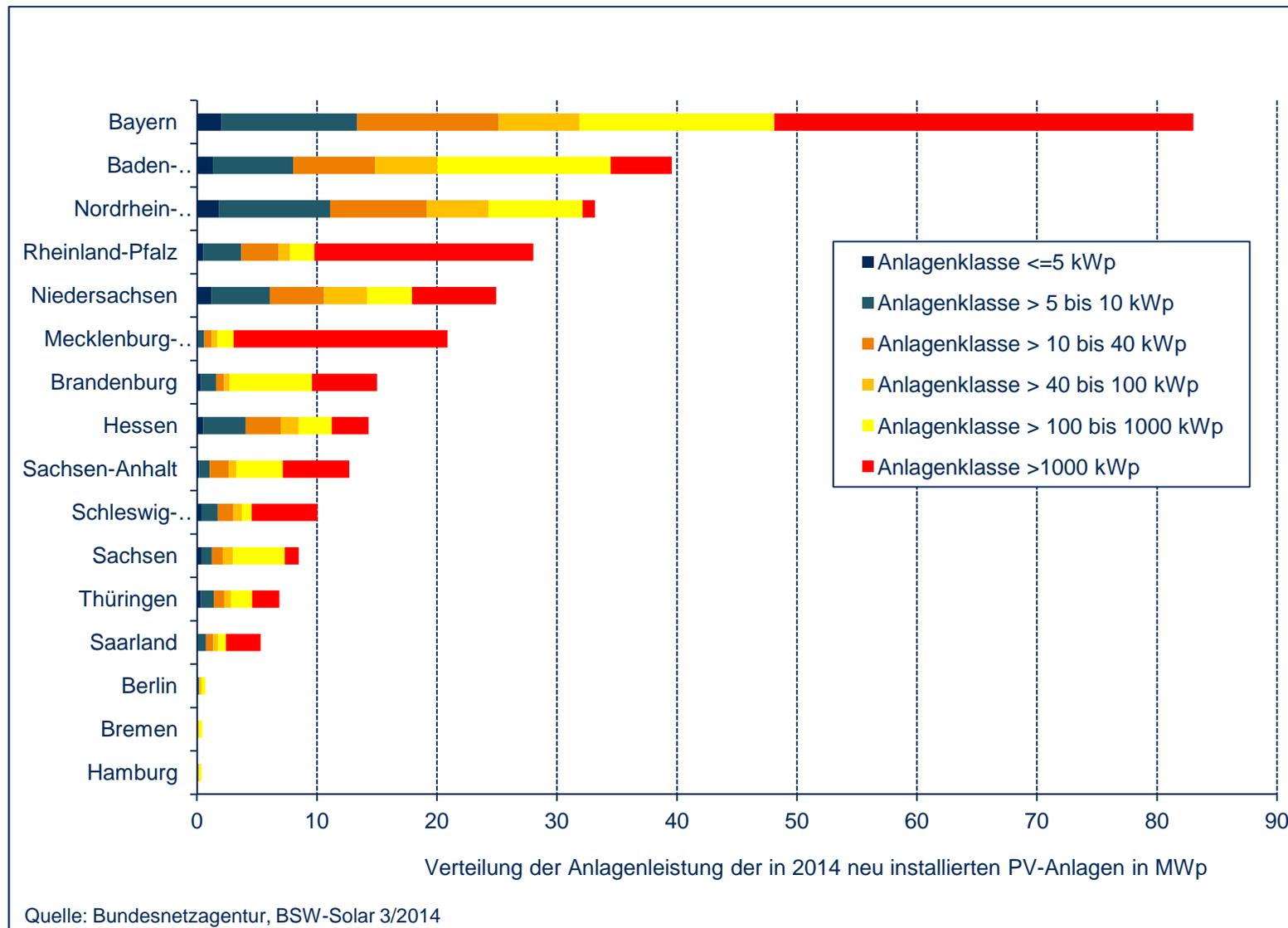
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. – Feb. 2014: Deutschland gesamt: 304 MWp



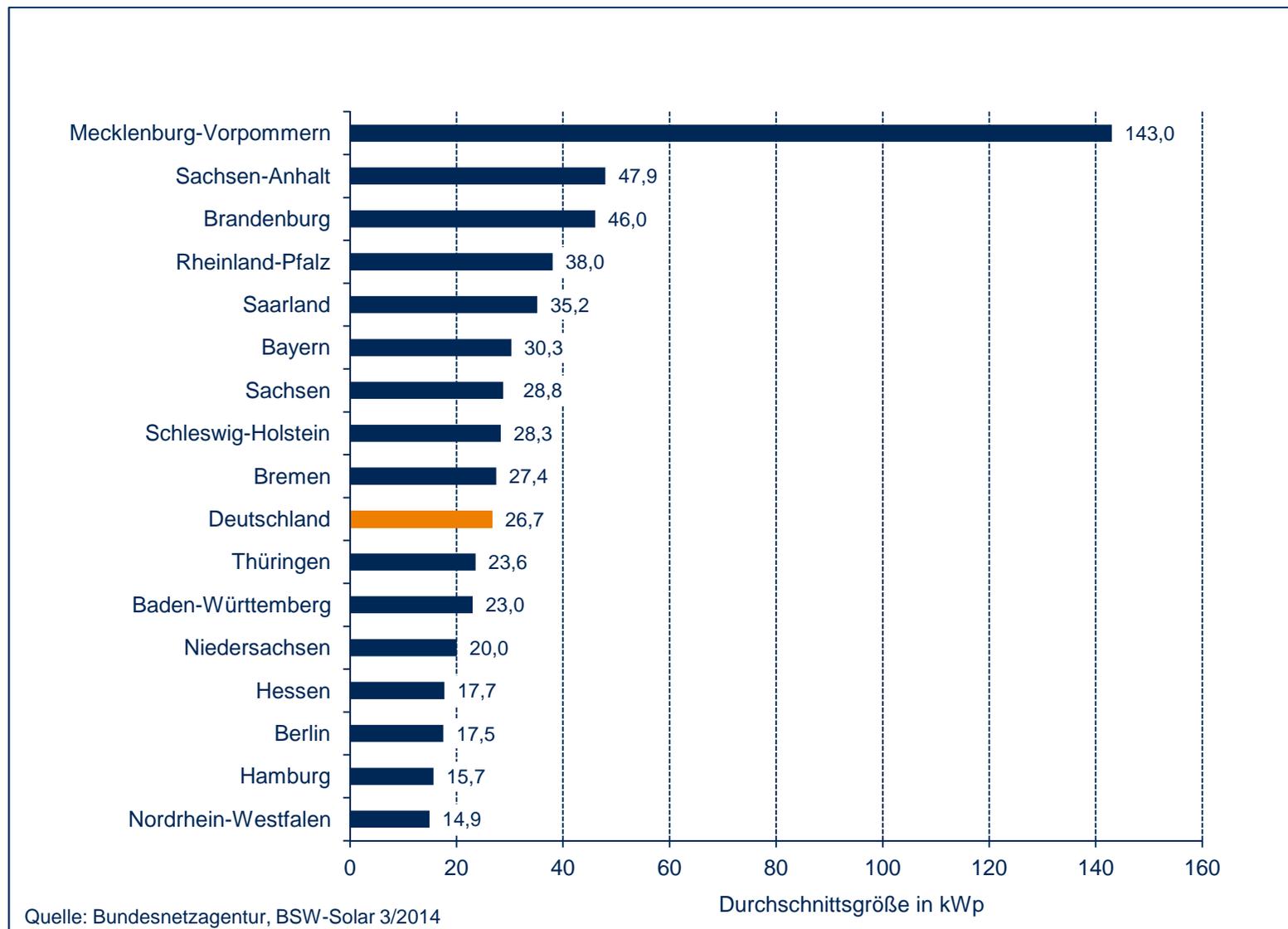
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. – Feb. 2014 - nach Anlagenklassen - Deutschland gesamt: 304 MWp



# Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Jan. – Feb. 2014 – in kWp

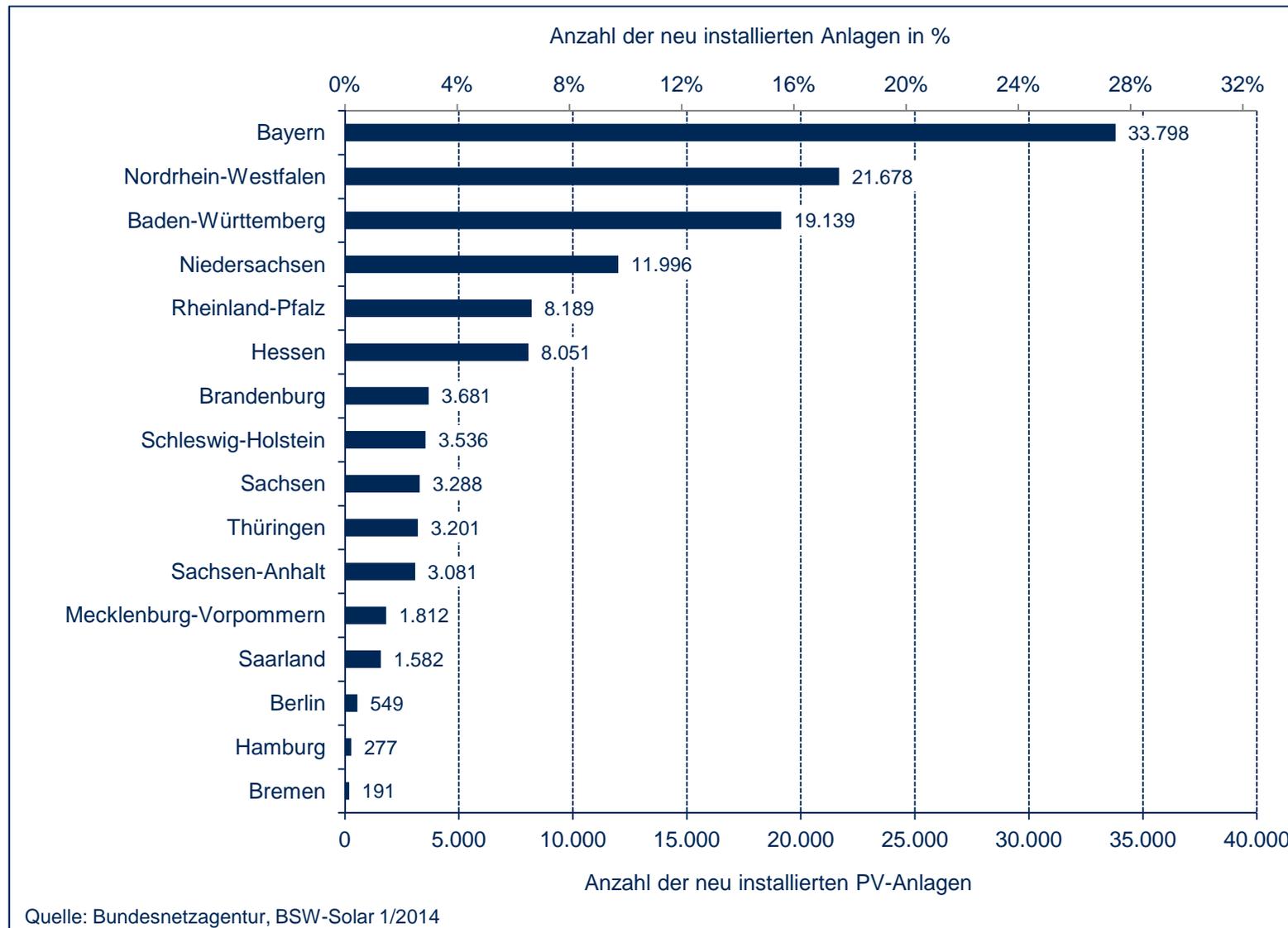


---

# Rückblick 2013

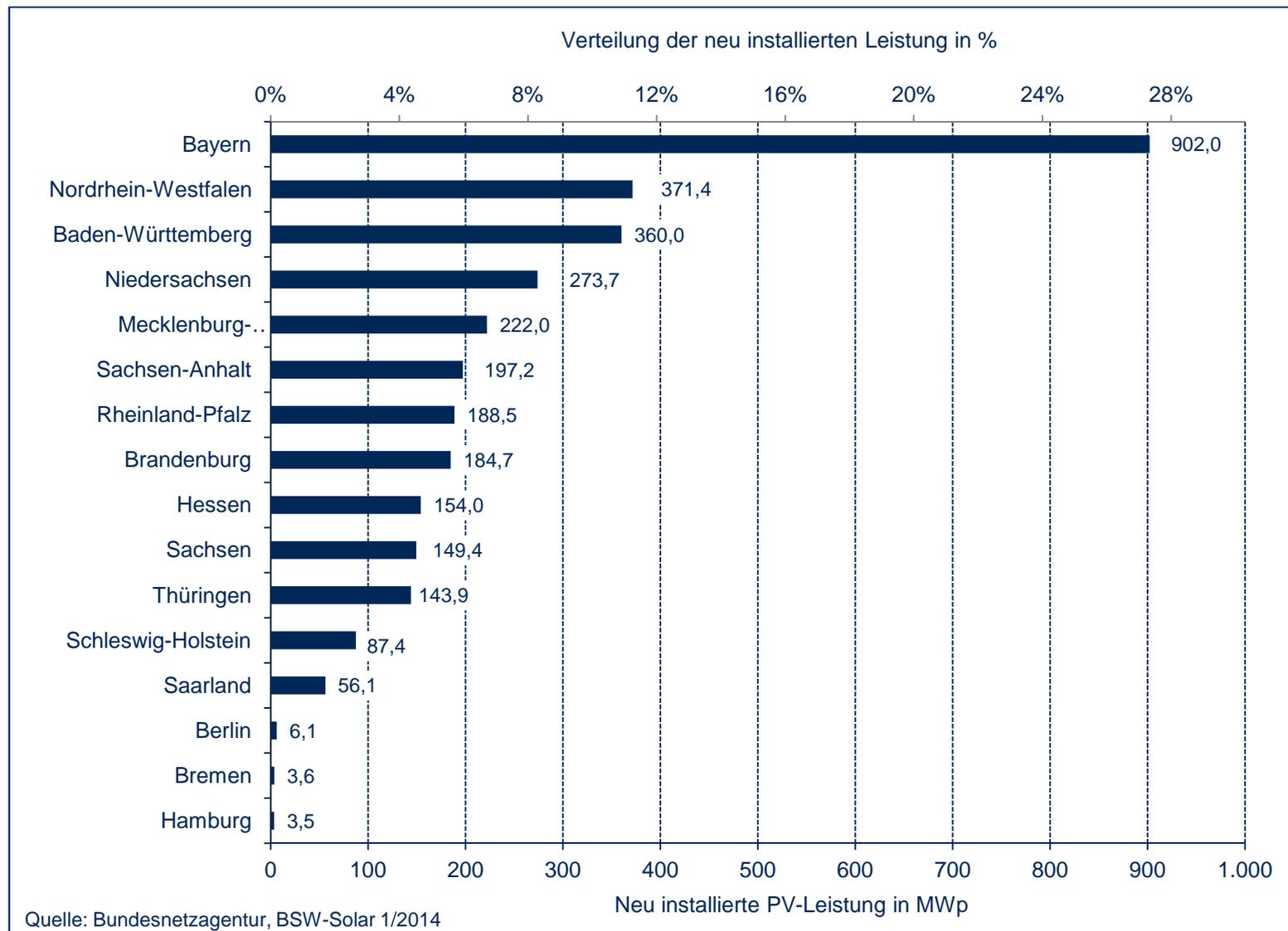
# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Januar – Dezember 2013 - Deutschland gesamt: 124.049 PV-Anlagen



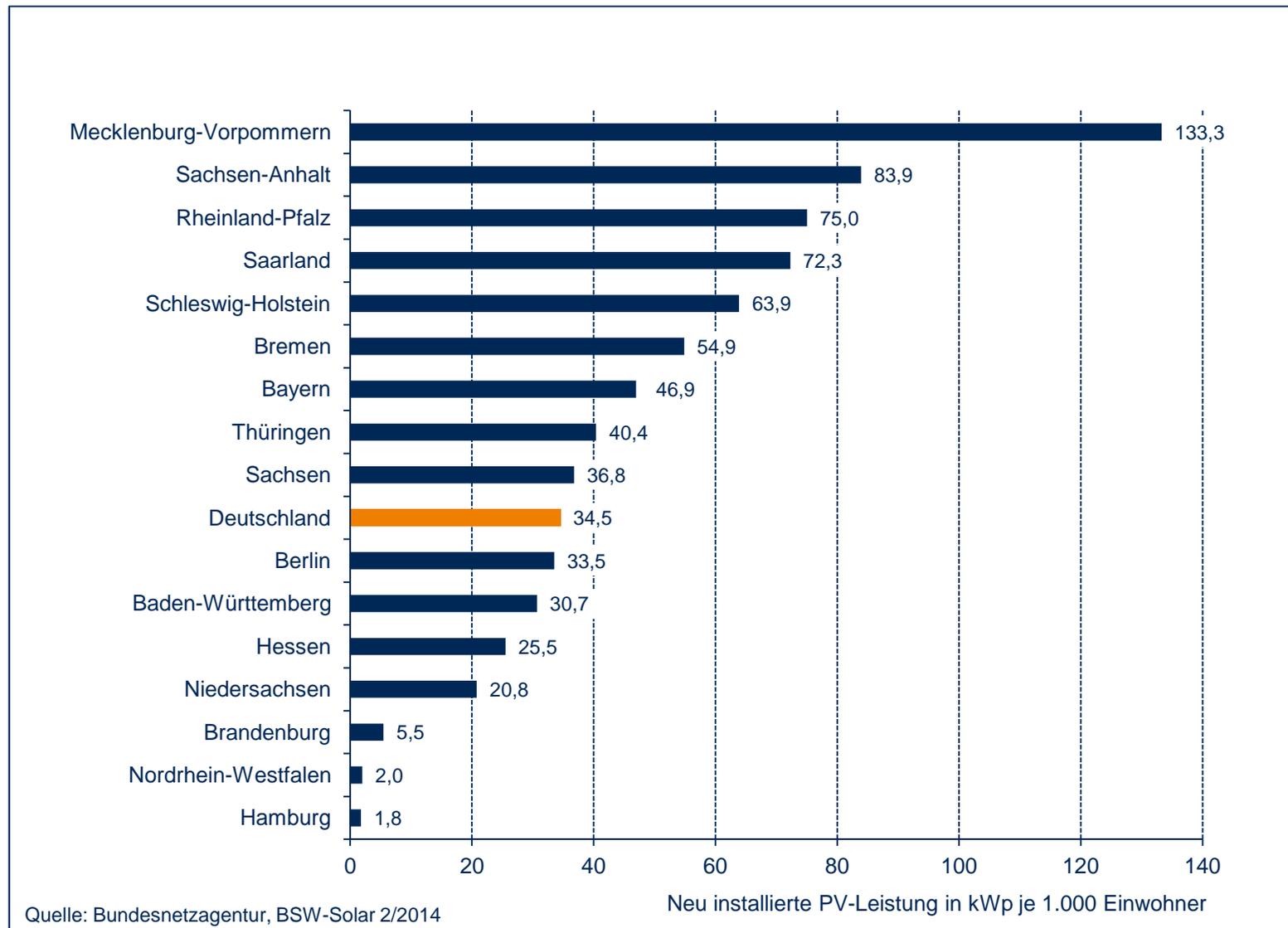
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Januar – Dezember 2013: Deutschland gesamt: 3.304 MWp



# Neu installierte PV-Leistung je 1.000 Einwohner

Januar – Dezember 2013: Deutschland gesamt: 34,5 kWp je 1.000 Einwohner



# Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Januar – Dezember 2013 – in kWp



- Kontakt:

Marco Tepper, Tel. 030 29 777 88 53, [tepper@bsw-solar.de](mailto:tepper@bsw-solar.de)