

# Entwicklung des deutschen PV-Marktes

Auswertung und grafische Darstellung der Meldedaten der Bundesnetzagentur nach § 16 (2) EEG 2009 – Stand 31.8.2013

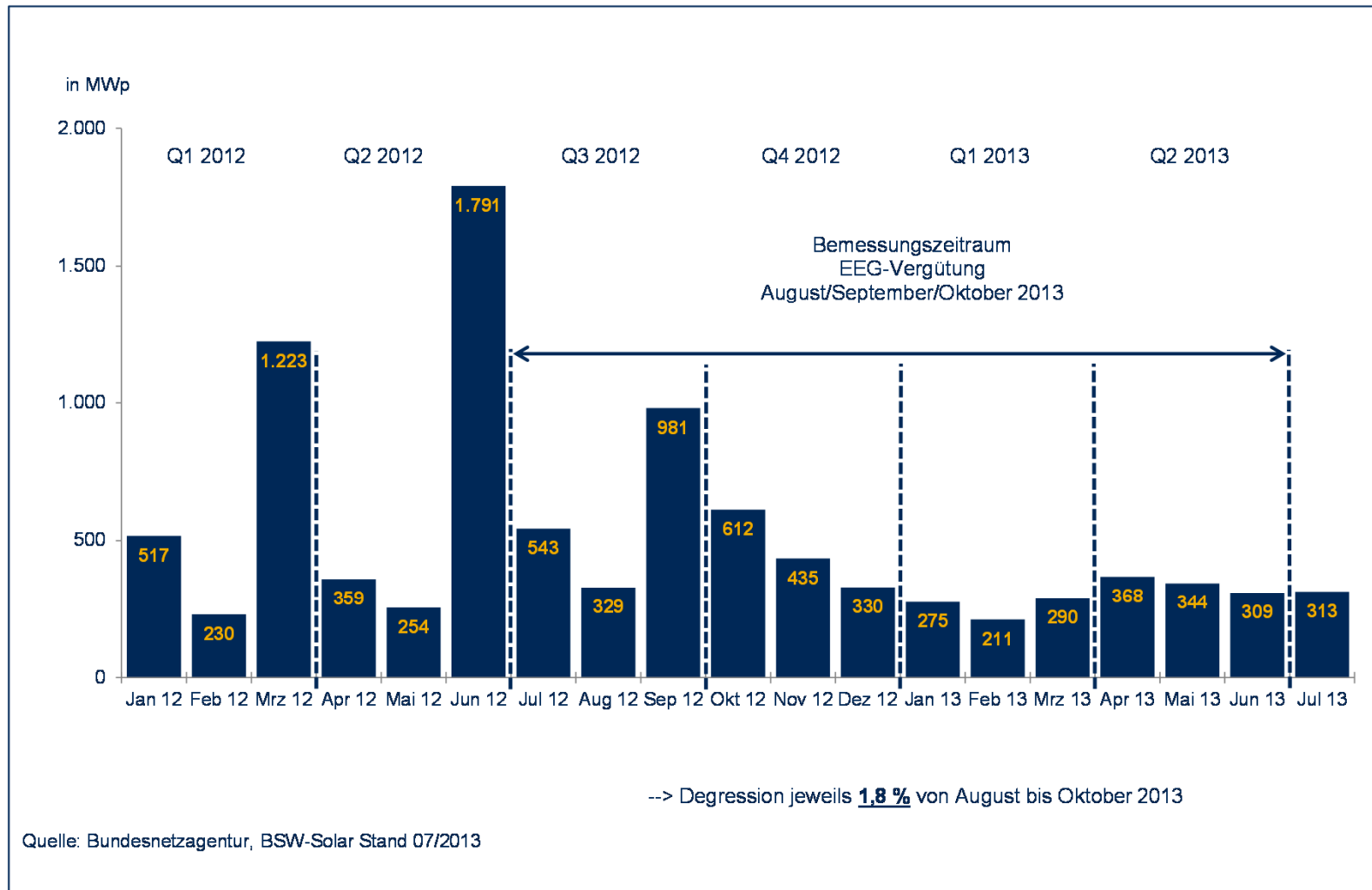


**PV-Meldedaten  
Jan. – Jul. 2013**



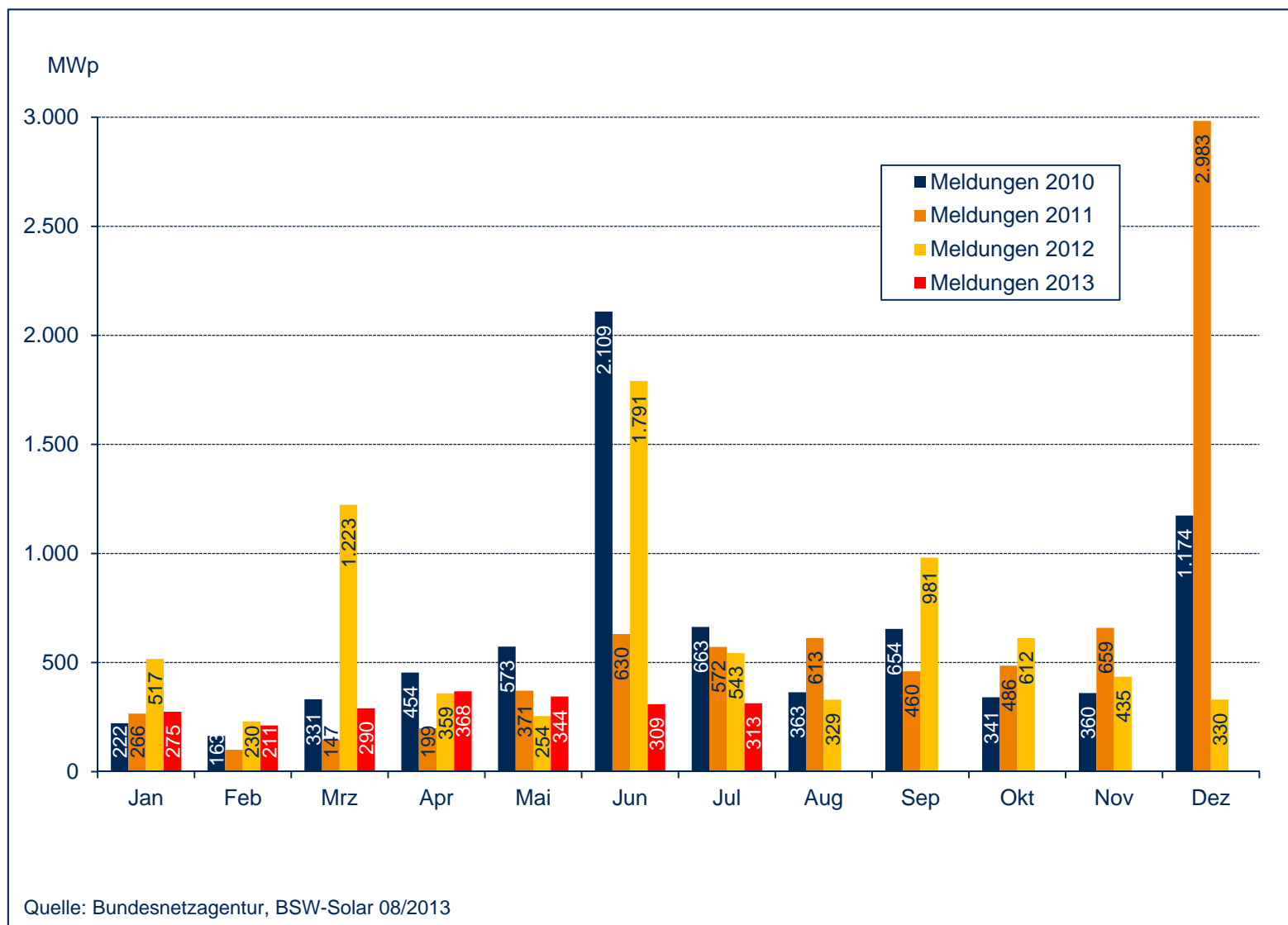
# Monatlicher PV-Zubau

## Januar 2012 bis Juli 2013



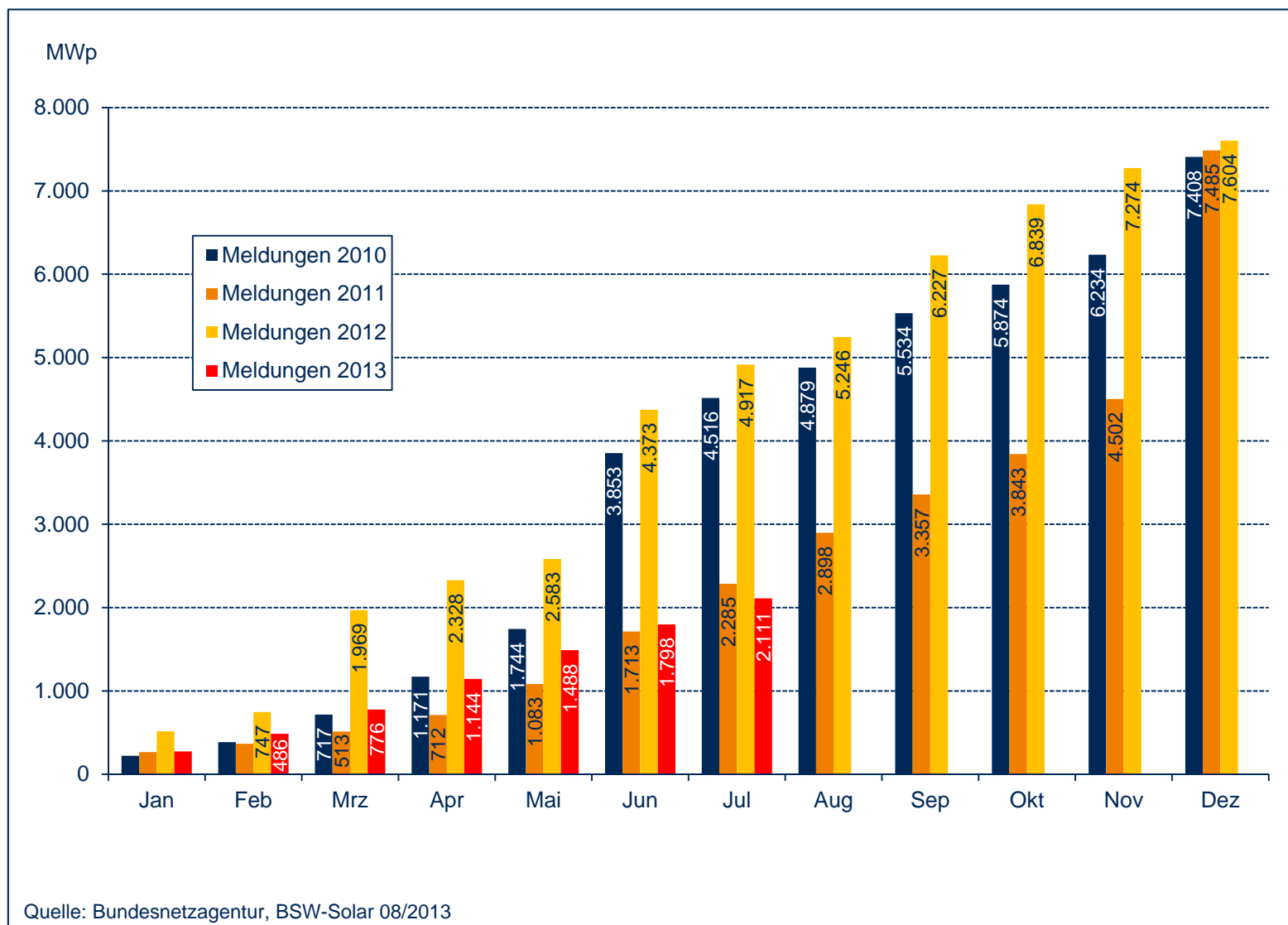
# Entwicklung der PV-Installationen 2013

Monatlich neu installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2010/2011/2012



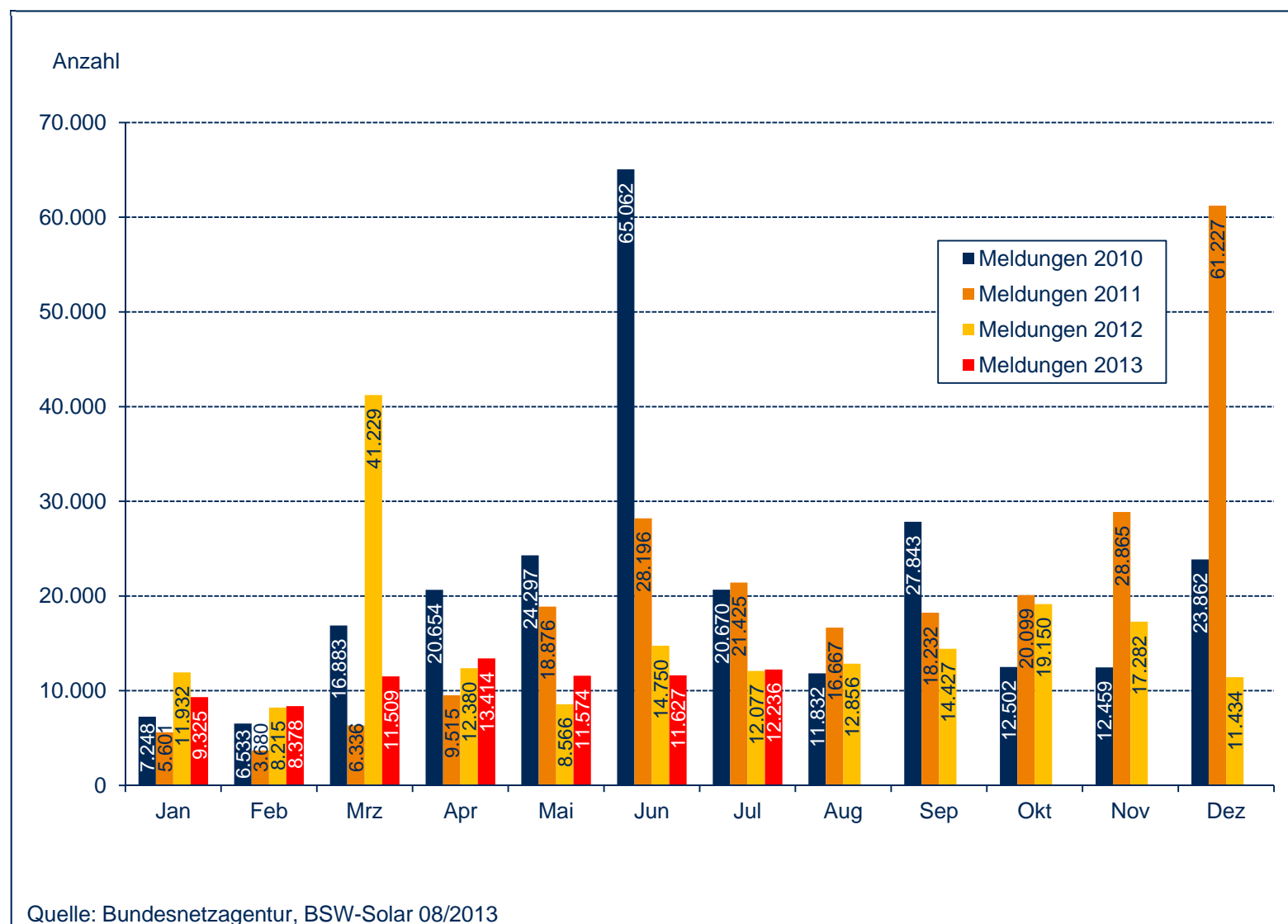
# Entwicklung der PV-Installationen 2013

Monatlich kumuliert, installierte Leistung in MWp – im Vergleich zu 2010/2011/2012



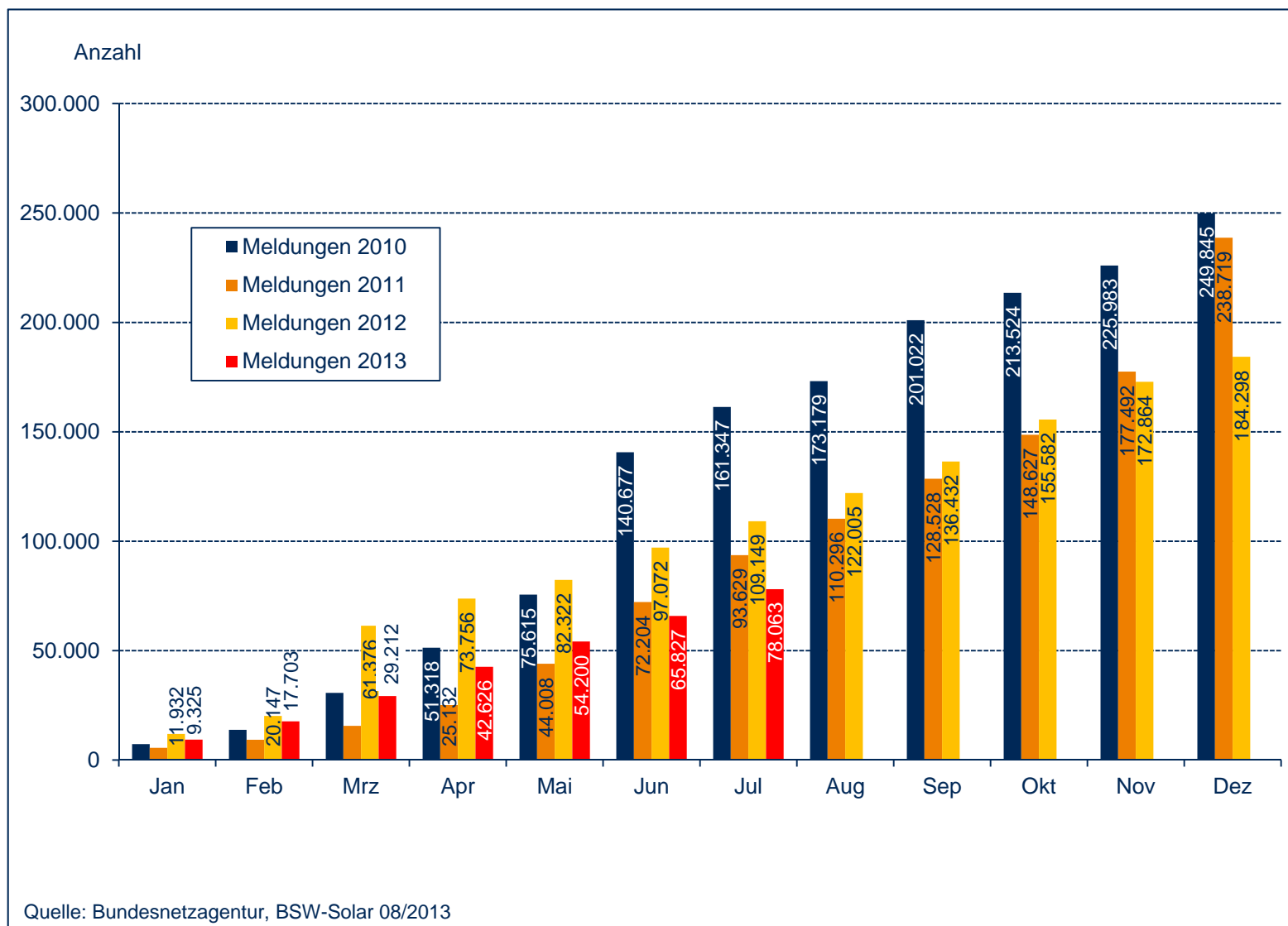
# Entwicklung der PV-Installationen 2013

Monatlich installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2010/2011/2012



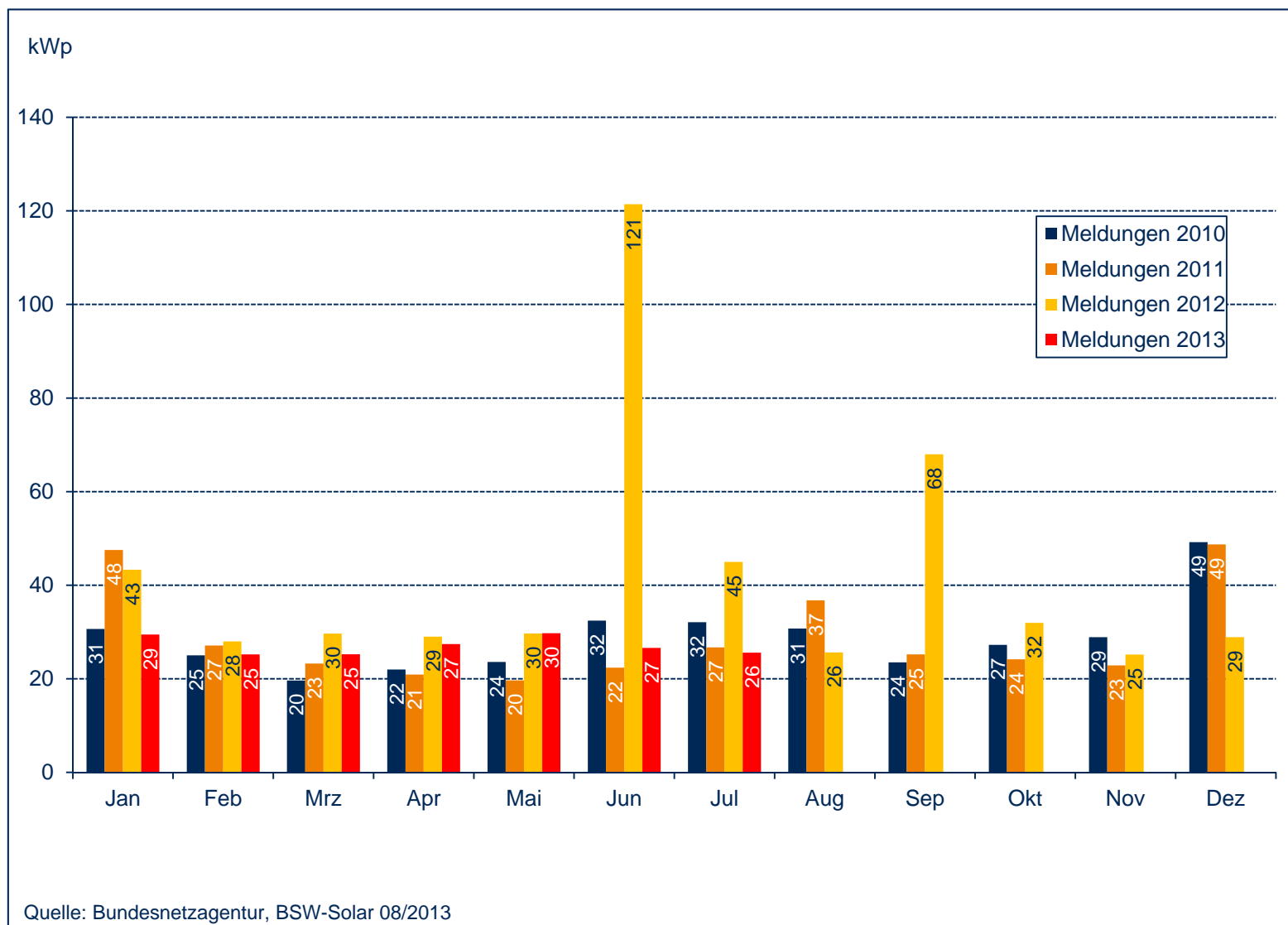
# Entwicklung der PV-Installationen 2013

Kumuliert, installierte Anlagen bzw. Anlagenabschnitte – im Vergleich zu 2010/2011/2012



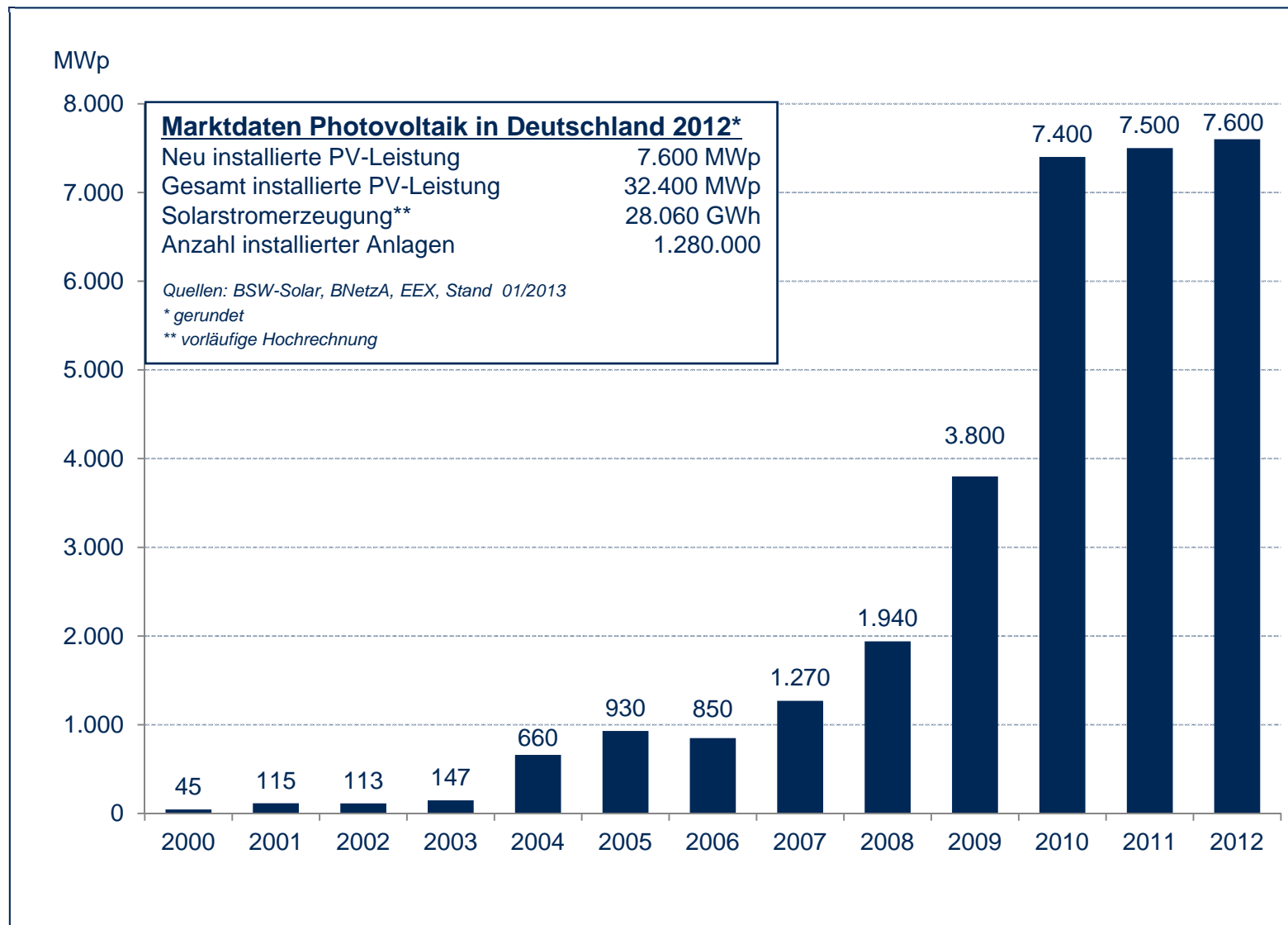
# Entwicklung der PV-Installationen 2013

Durchschnittliche Anlagengröße pro Monat in kWp – ø 2012 Jan - Dez: 41 kWp



# Entwicklung der PV-Installationen

Jährlich neu installierte Leistung in MWp seit 2000

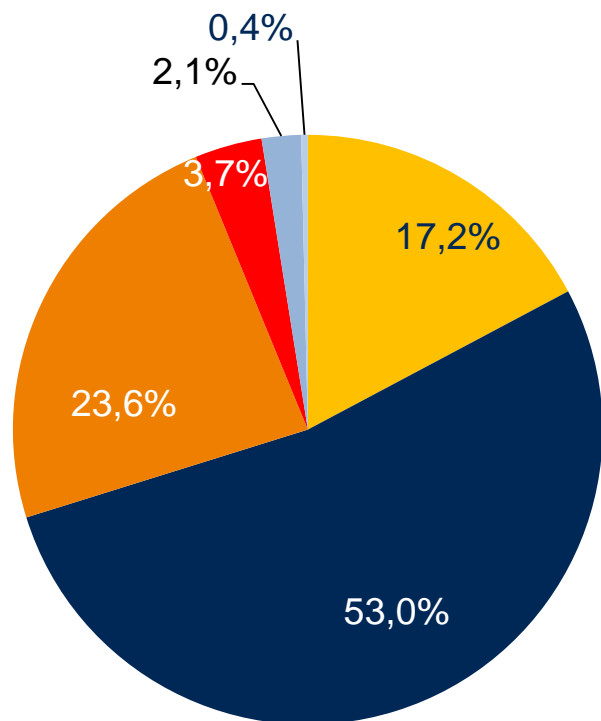




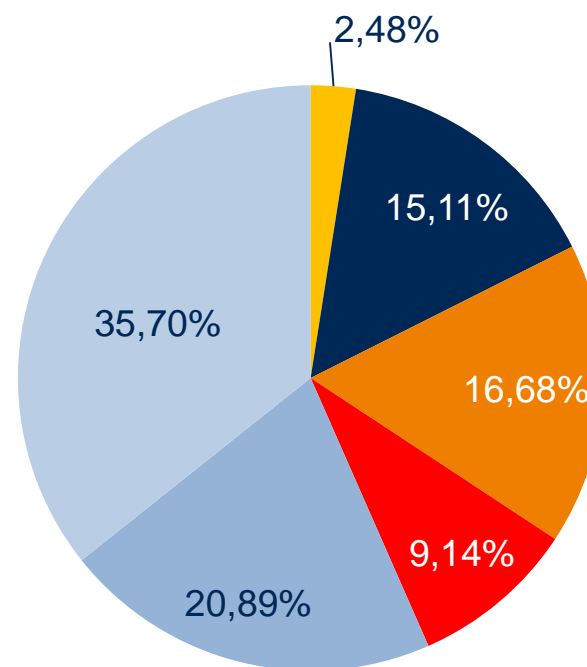
# Neu installierte PV-Anlagen nach Anlagenklassen

Januar bis Juli 2013 – Verteilung nach Anzahl und Leistung

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



### Verteilung nach Anlagenleistung Jan. bis Jul. 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 08/2013

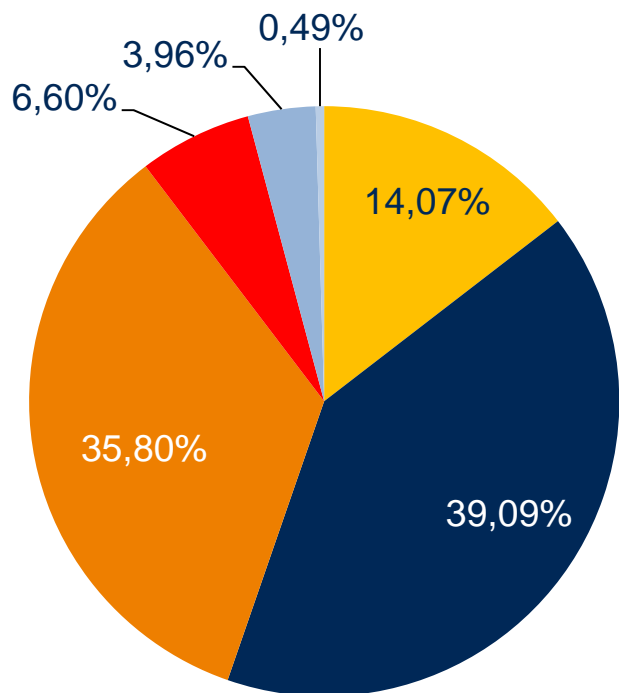
# Neu installierte PV-Anlagen nach Anlagenklassen

Rückblick Januar – Dezember 2012

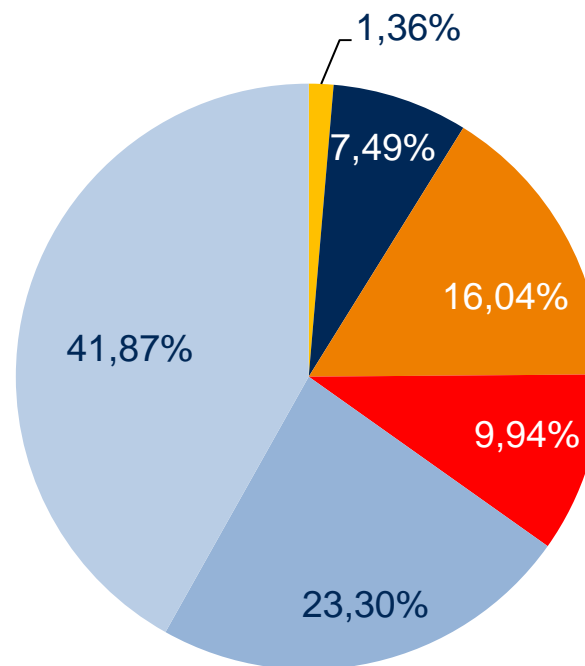
10



### 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

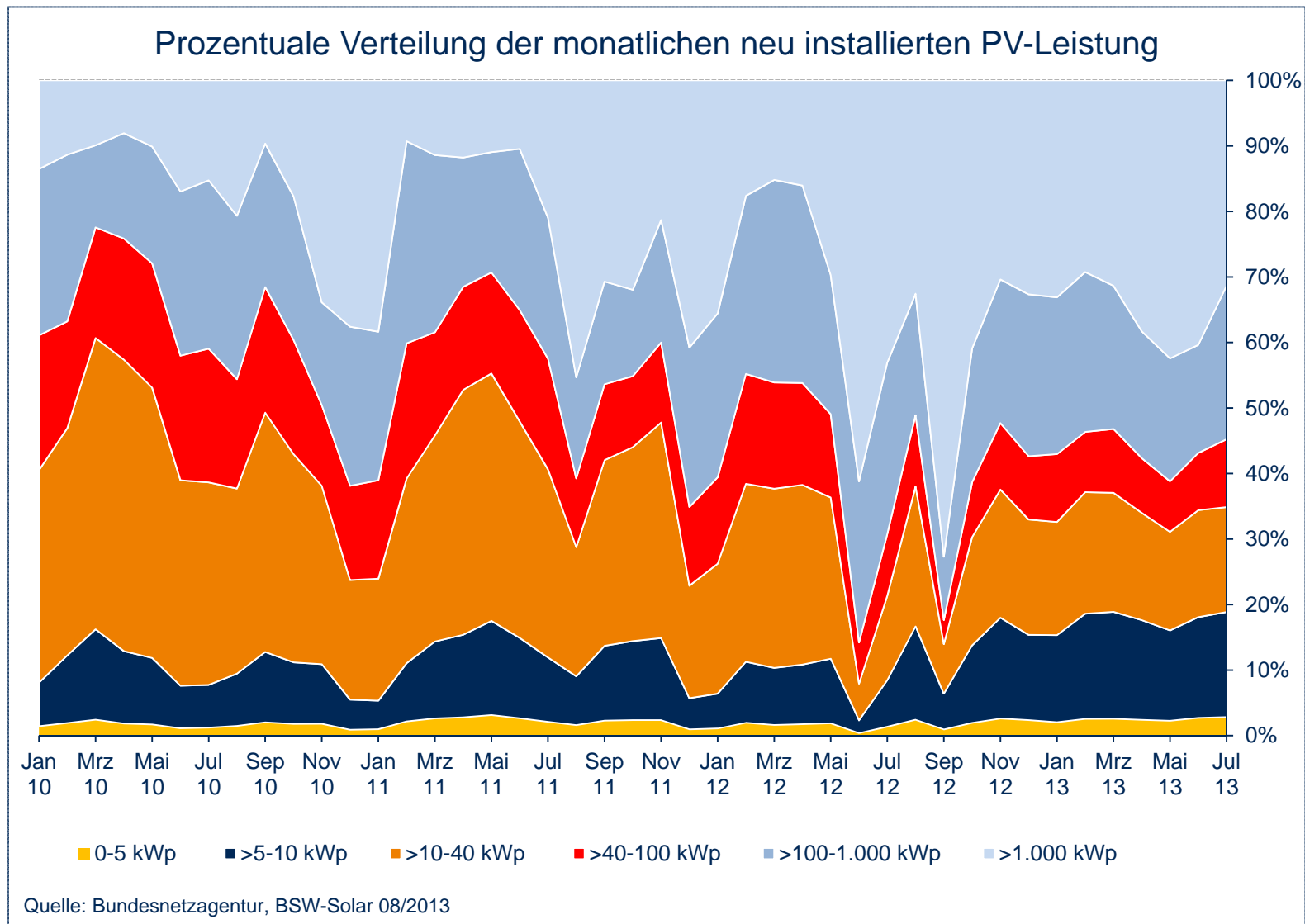
■ Anlagenklasse > 100 bis 1000 kWp

■ Anlagenklasse > 1000 kWp

Quelle: Bundesnetzagentur, BSW-Solar 01/2013

# Verteilung des monatlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



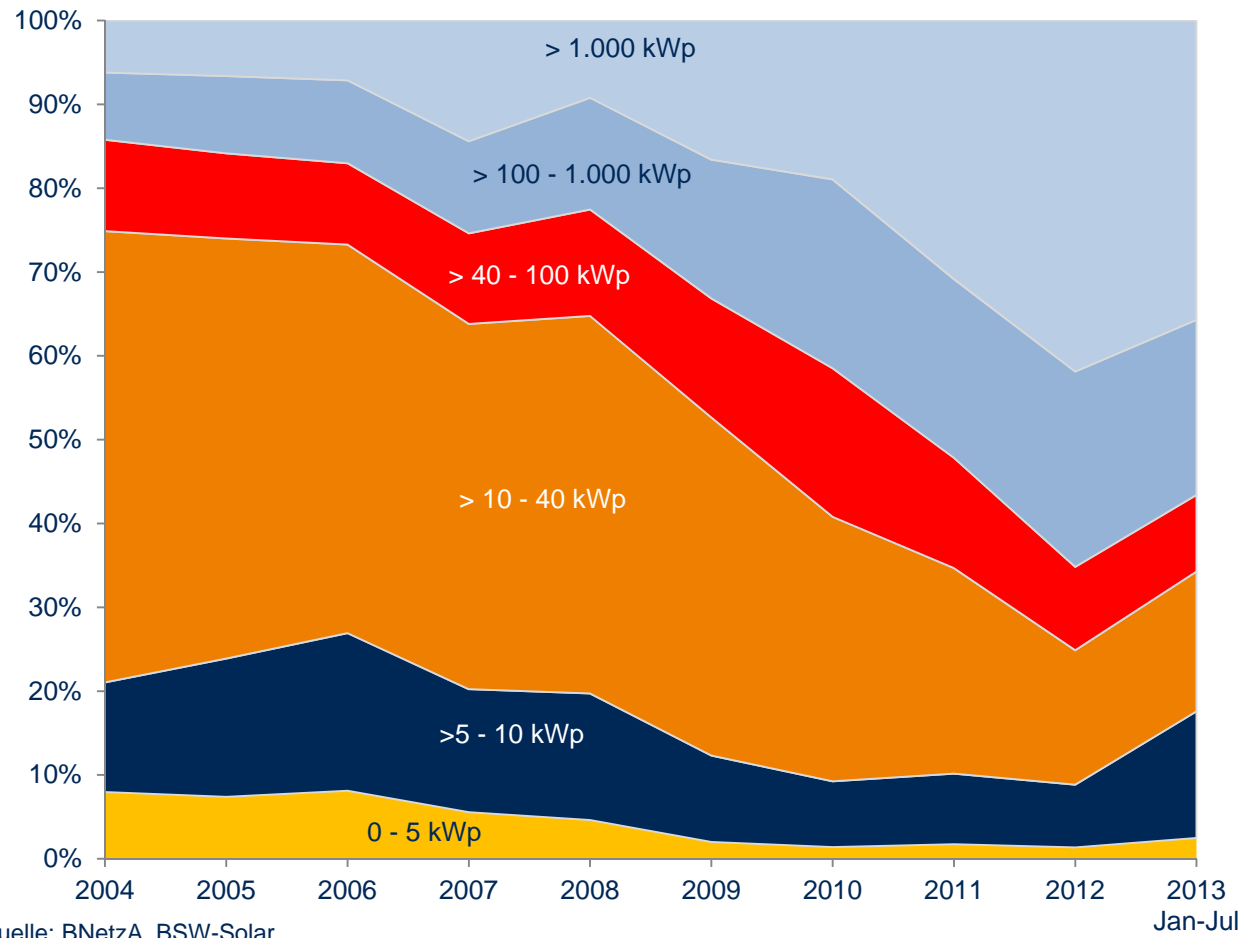
# Verteilung des jährlichen PV-Zubaus

Nach Größenklassen und installierter Leistung



### Photovoltaik-Zubau nach Anlagenklassen 2004 bis 2013 (bis Juli)

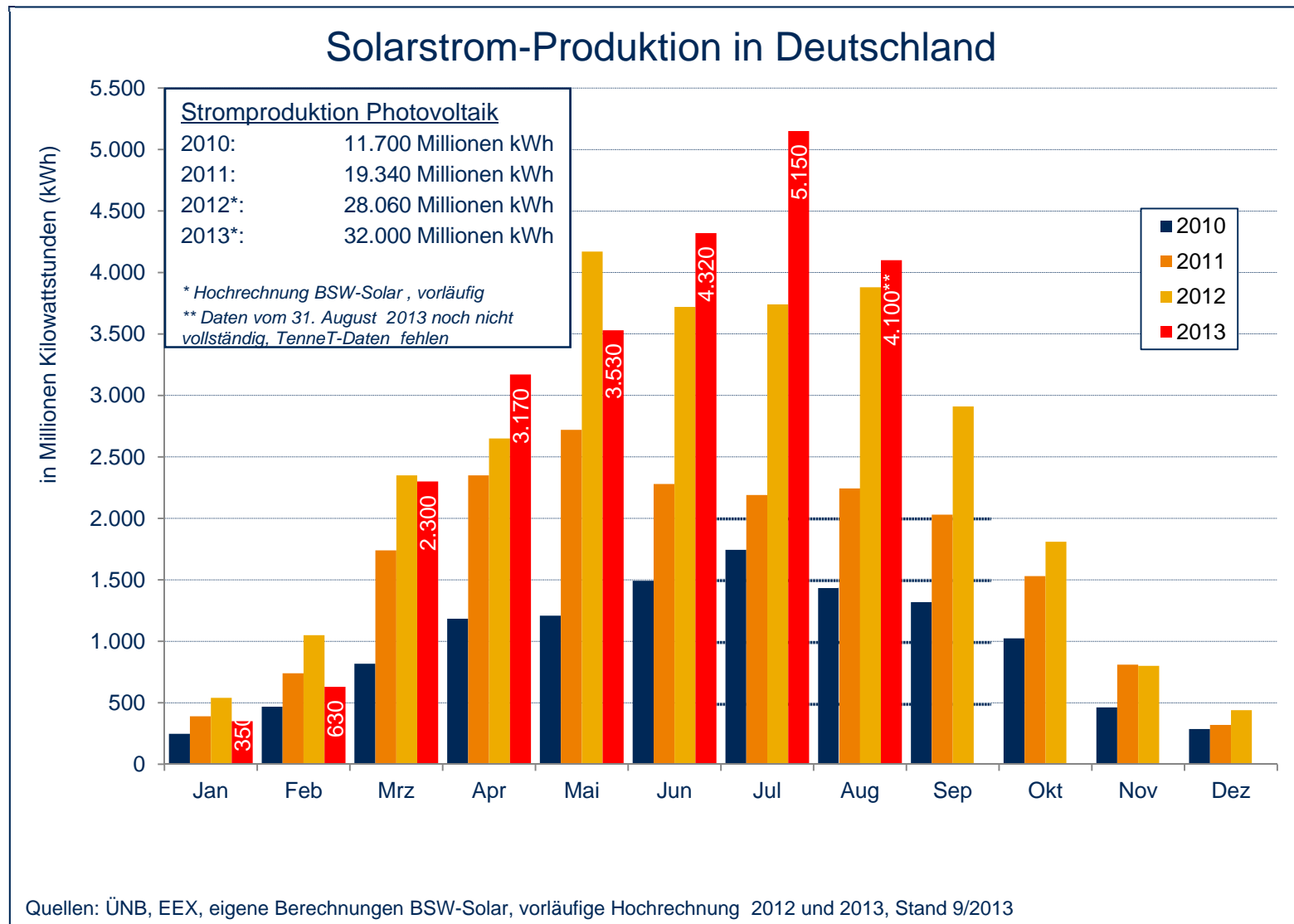
Anteil kleiner PV-Anlagen nimmt bei schrumpfendem Markt zu, nach installierter Leistung



Quelle: BNetzA, BSW-Solar

# Solarstrom-Produktion 2013

2012: +45 Prozent ggü. 2011; PV deckt rund 5% des deutschen Bruttostromverbrauchs

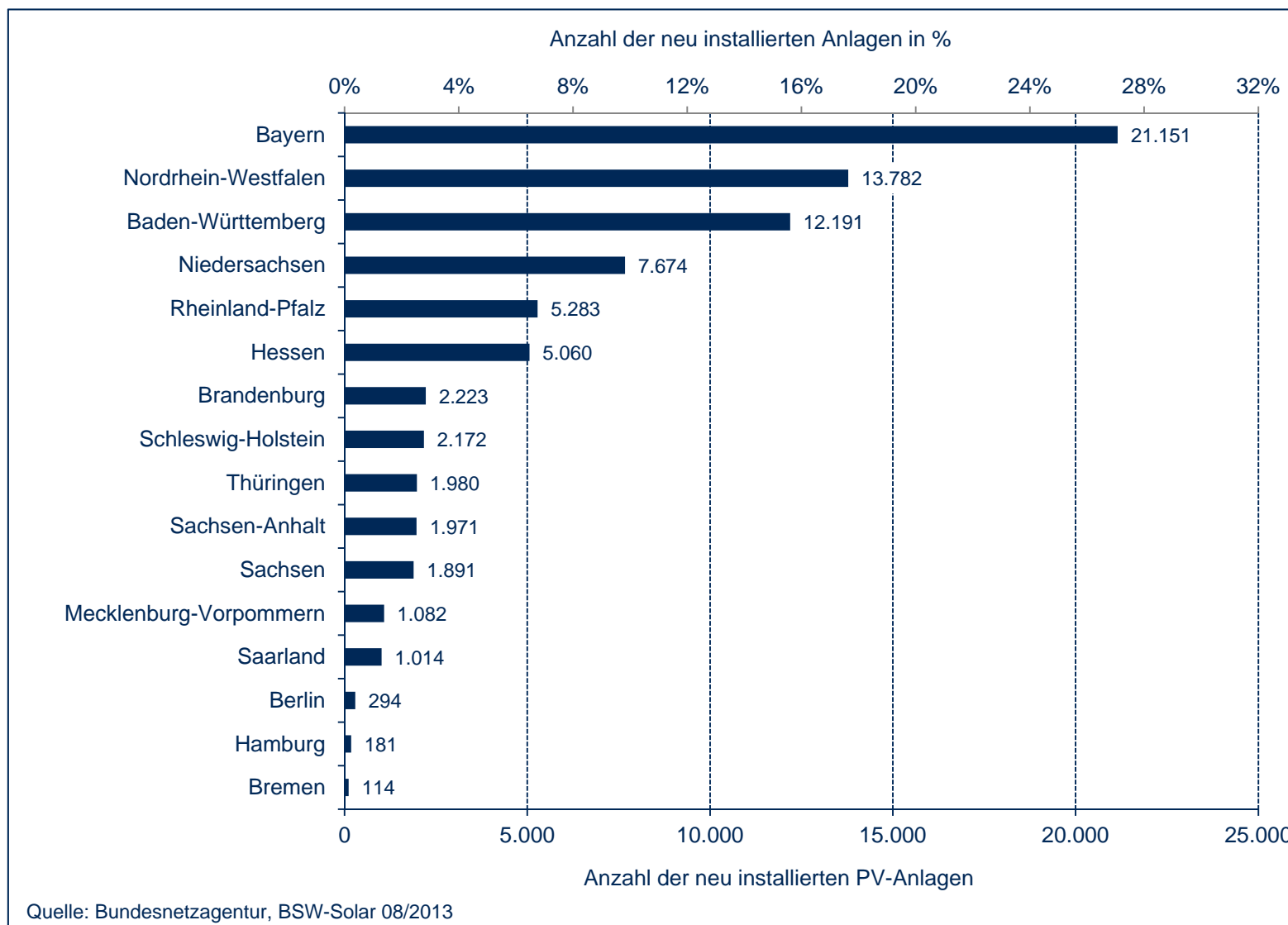


---

## Auswertung nach Bundesländern

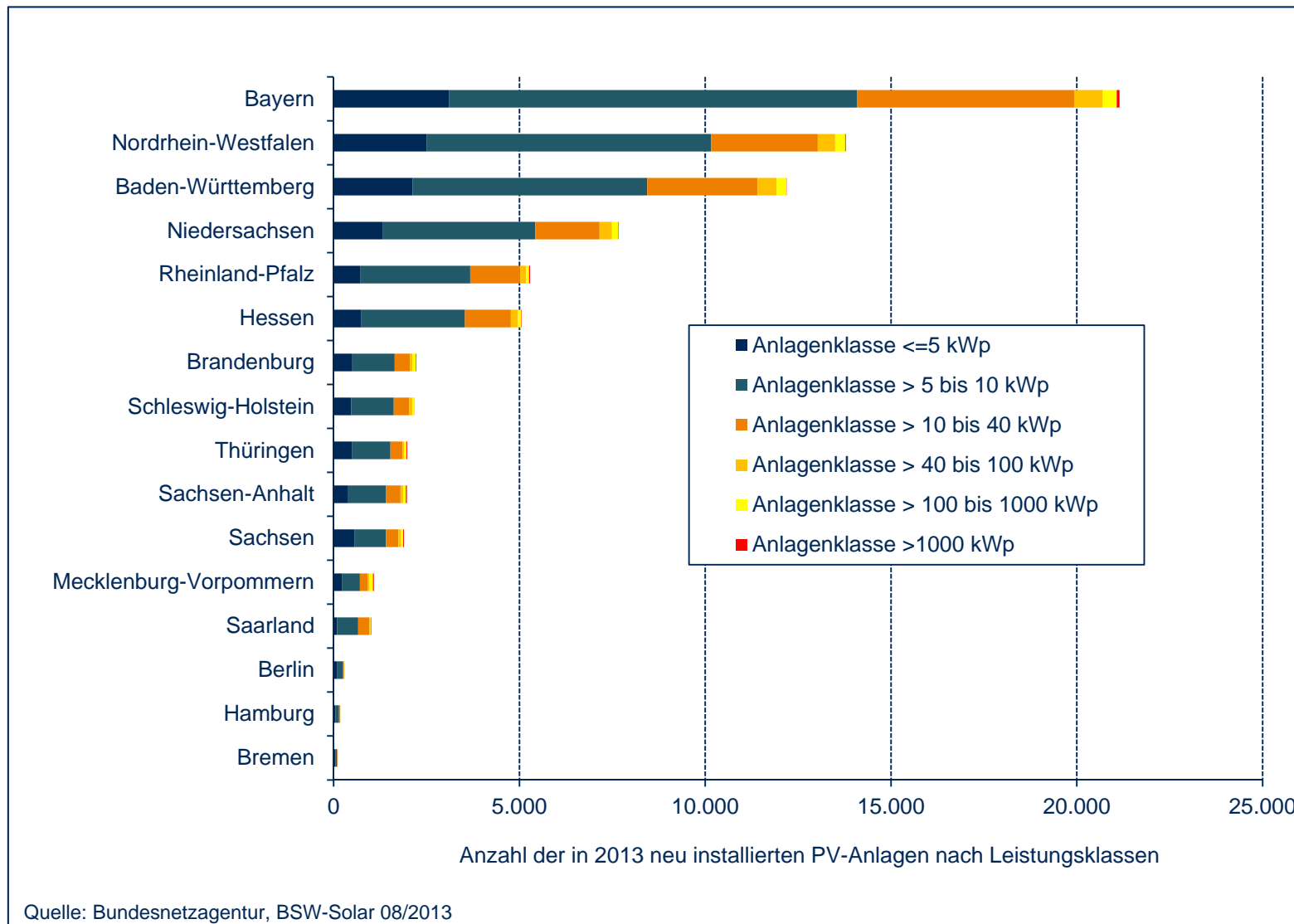
# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Jan. bis Jul. 2013 - Deutschland gesamt: 78.063 PV-Anlagen



# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

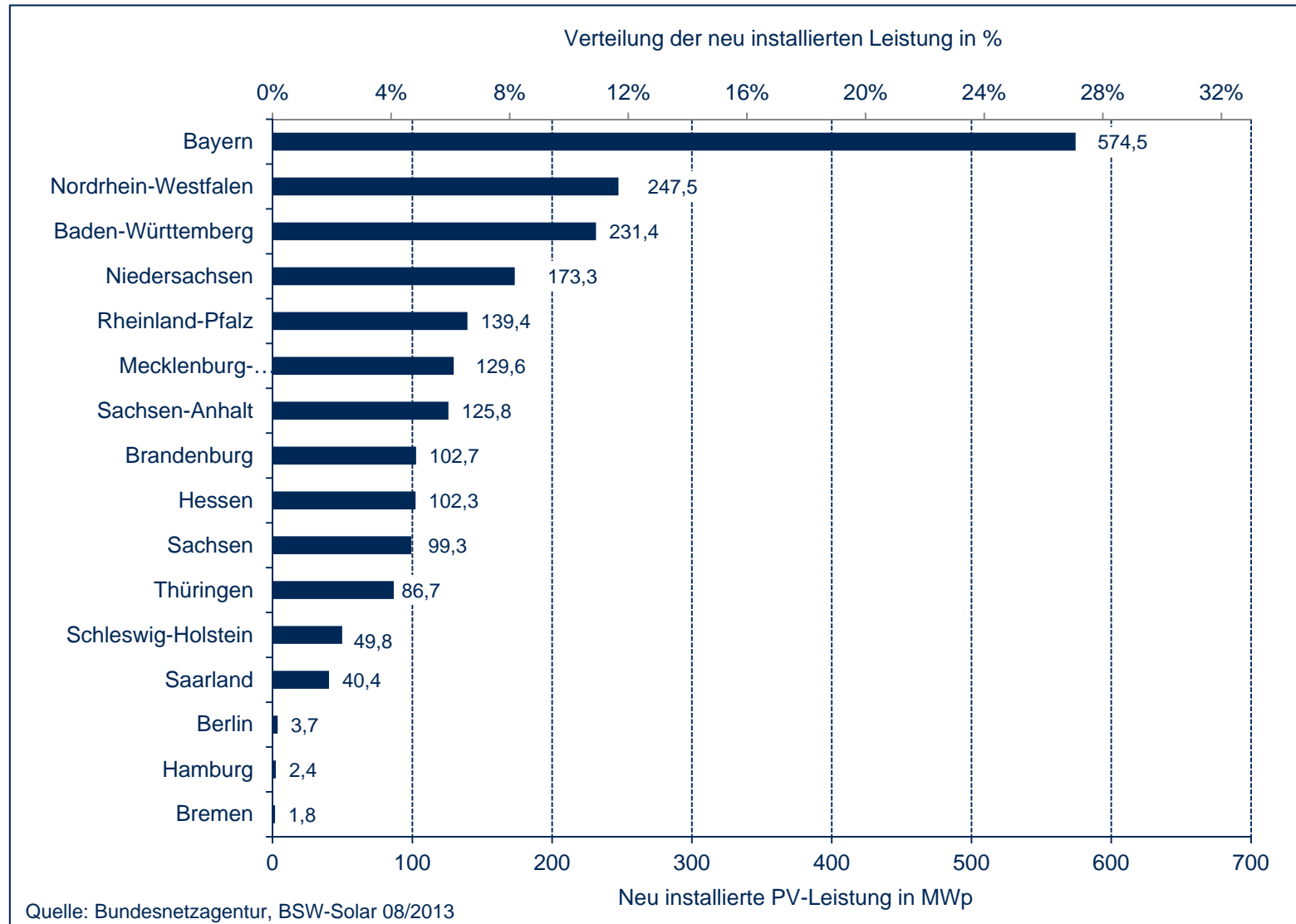
Jan. bis Jul. 2013 - nach Anlagenklassen - Deutschland gesamt: 78.063 PV-Anlagen





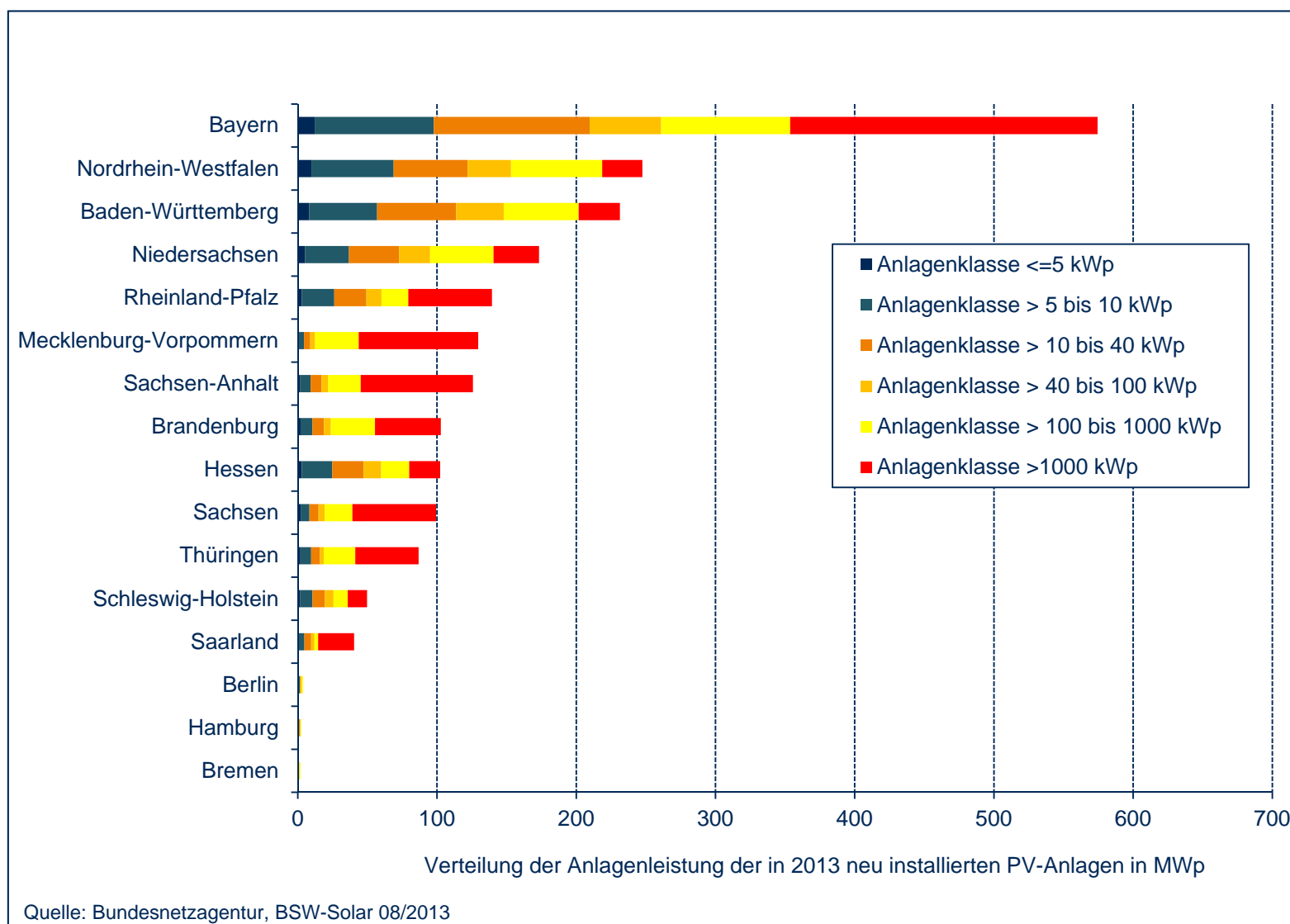
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. bis Jul. 2013: Deutschland gesamt: 2.111 MWp



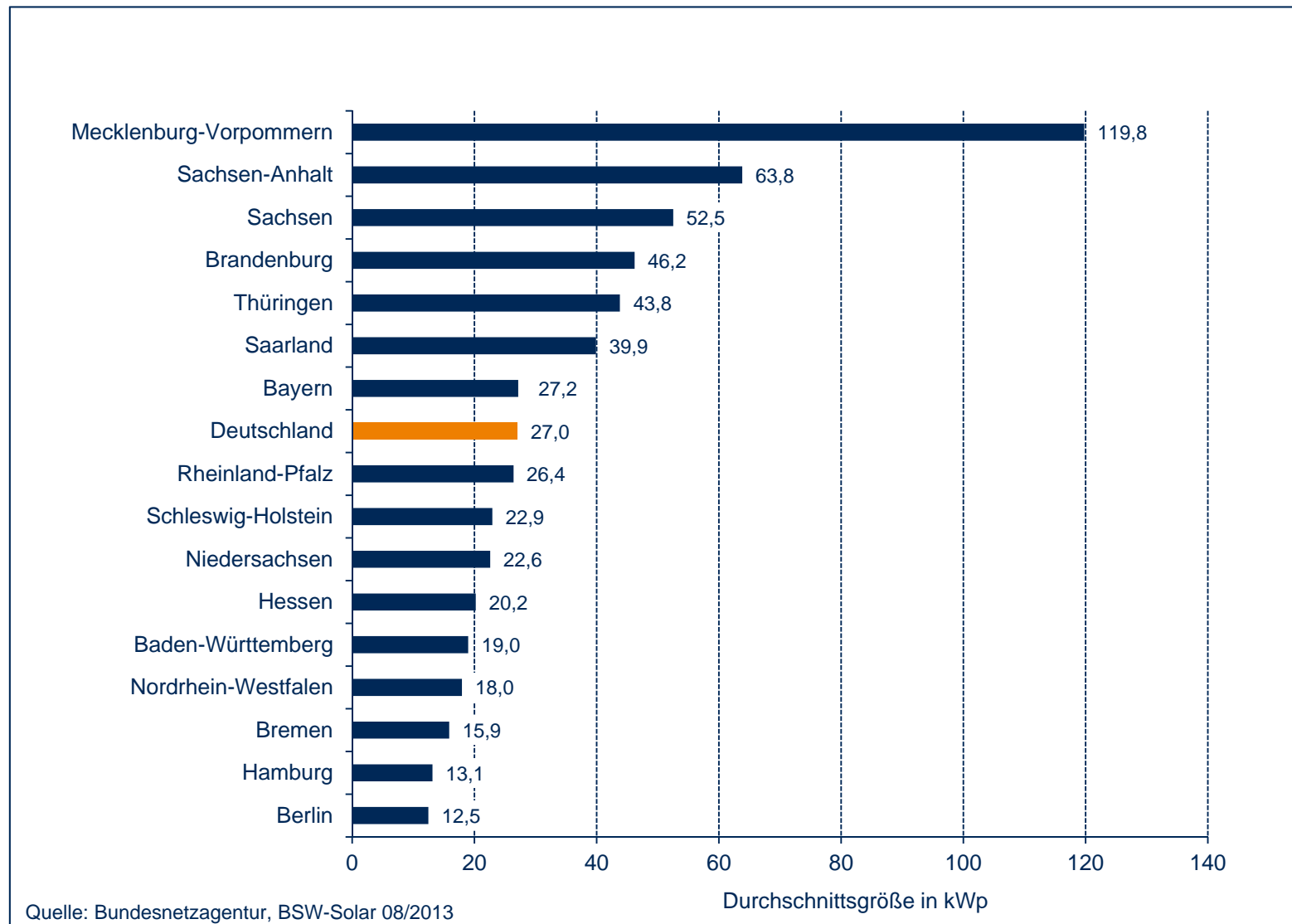
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Jan. bis Jul. 2013 - nach Anlagenklassen - Deutschland gesamt: 2.111 MWp



# Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Jan. bis Jul. 2013 – in kWp

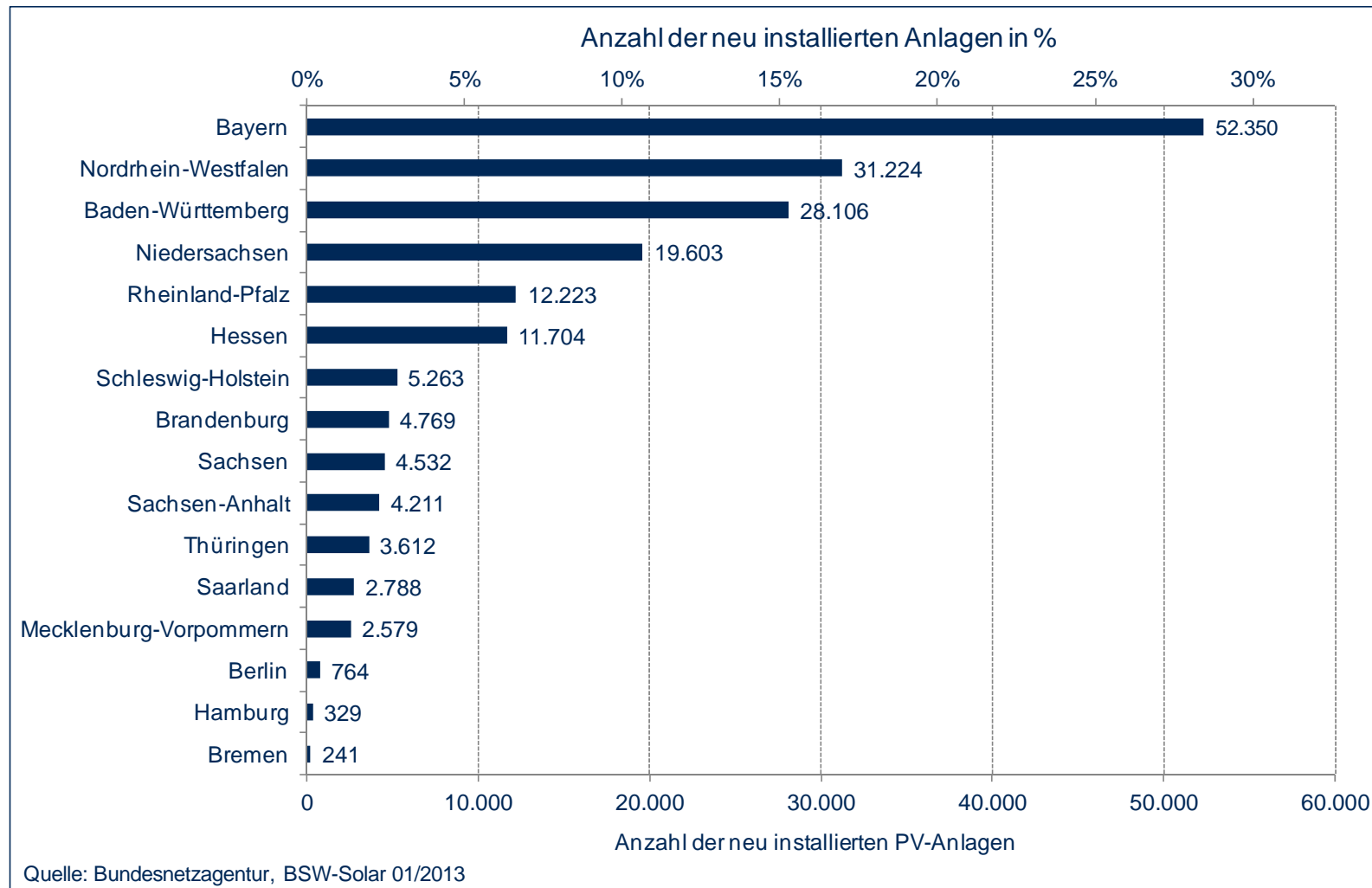


---

# Rückblick 2012

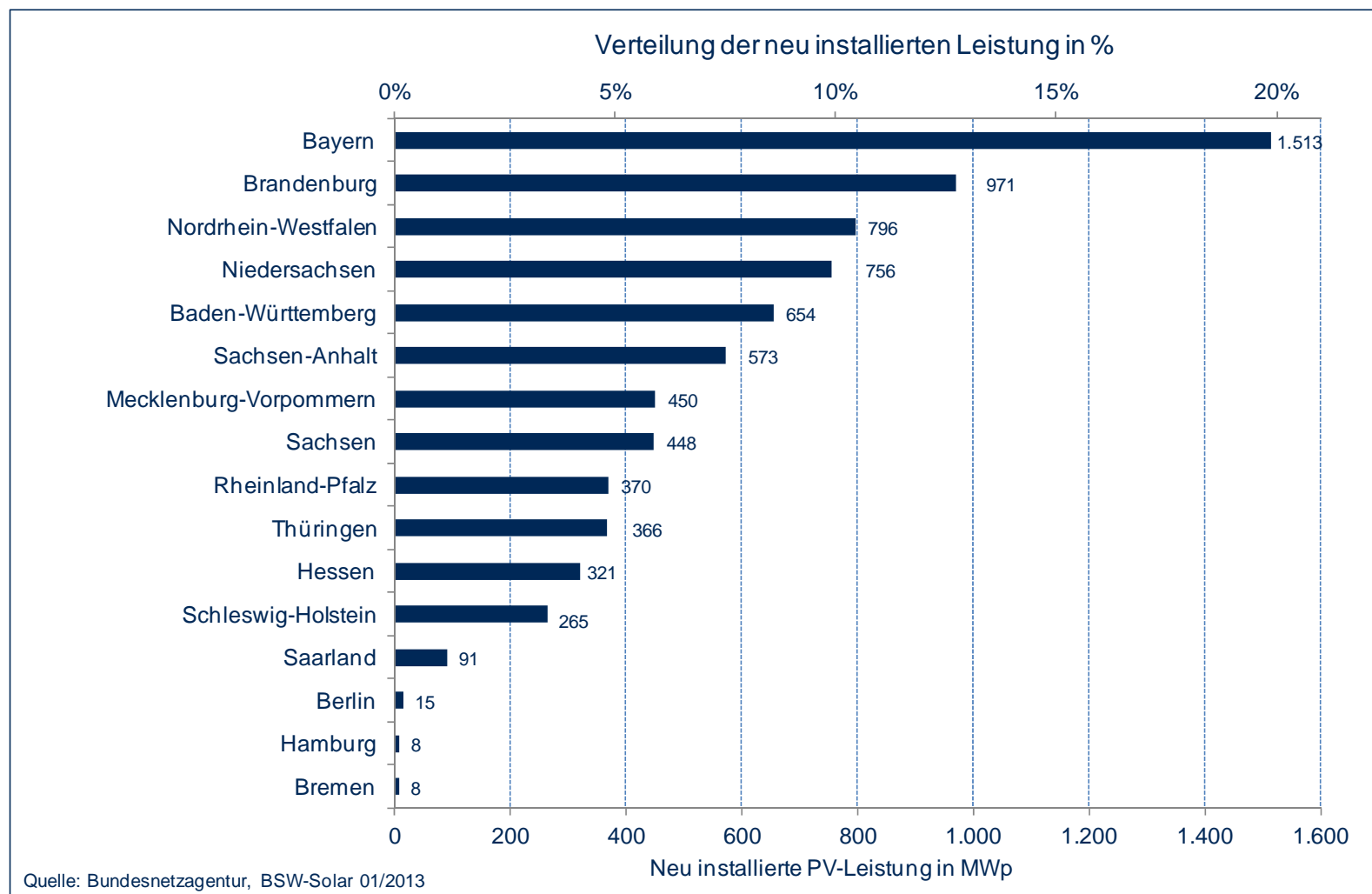
# Neu installierte PV-Anlagen nach Bundesländern

Januar – Dezember 2012 - Deutschland gesamt: 184.298



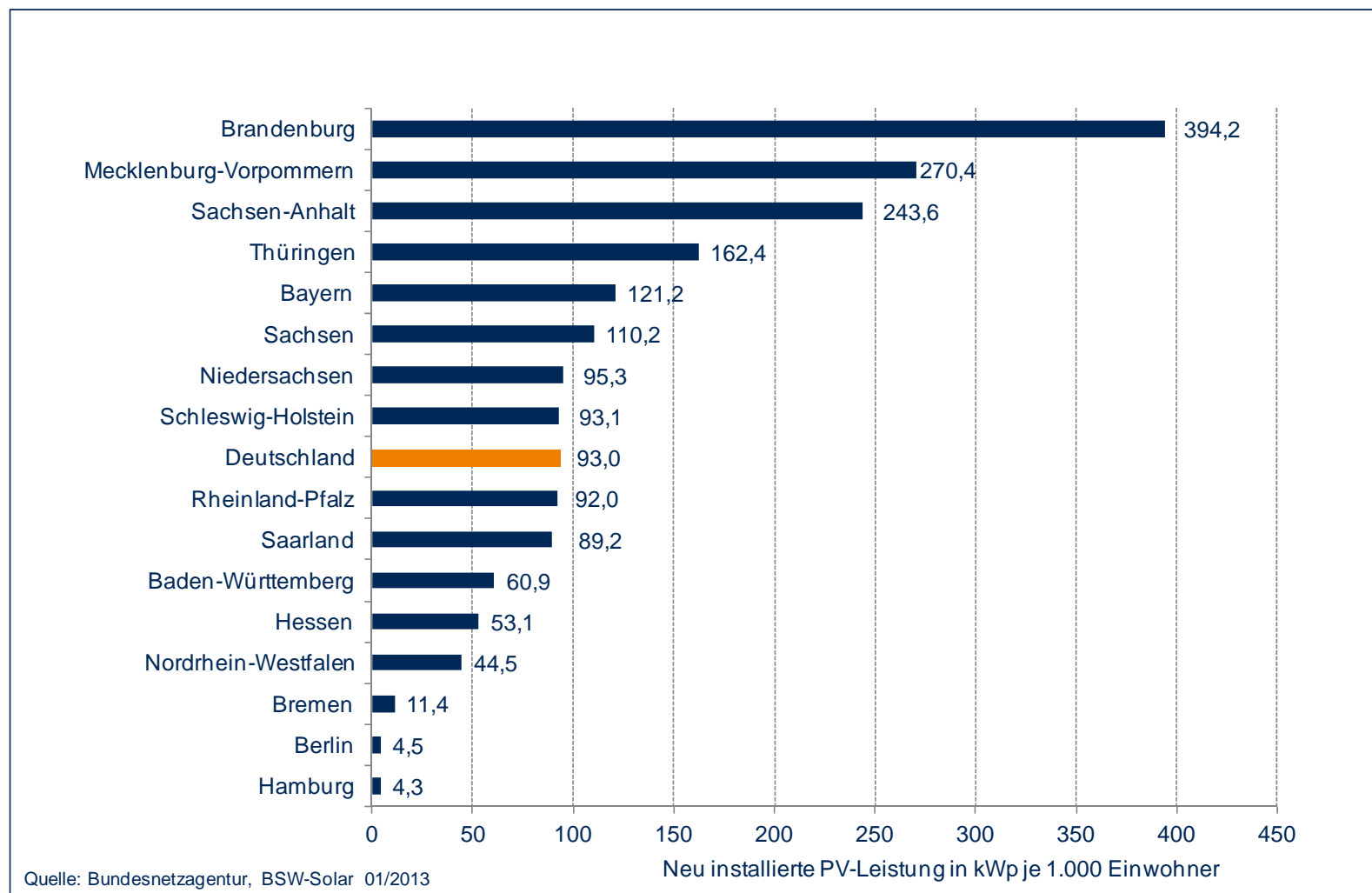
# Neu installierte PV-Leistung nach Bundesländern

Januar – Dezember 2012 : Deutschland gesamt: 7.604 MWp



# Neu installierte PV-Leistung je 1.000 Einwohner

Januar – Dezember 2012 : Deutschland gesamt: 7.604 MWp



# Durchschnittsgröße neu installierter PV-Anlagen

Januar – Dezember 2012 – in kWp

24





- Kontakt:

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