

## BAB - Jahresganglinien, Leistung 2.12

Anlage 11

Apr 19

## BAB - Jahresganglinien, Leistung 2.12, ohne Ausreißer

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
			[h/Ges_AE]											
212	Autobahnmeisterei Börde	2008	0,006	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,012	0,000	0,001	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Börde	2009	0,021	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Börde	2011	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Börde	2012	0,000	0,013	0,000	0,000	0,021	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Börde	2015	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000
212	Autobahnmeisterei Börde	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,066	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,016	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2011	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2013	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,018
212	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2015	0,000	0,000	0,000	0,027	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Peißen	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007	0,013	0,000	0,000	0,013	0,000
212	Autobahnmeisterei Peißen	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2010	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2014	0,000	0,000	0,026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Weißenfels	2008	0,000	0,011	0,000	0,014	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Weißenfels	2011	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Weißenfels	2013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,000

## BAB - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.12, 1. Näherung

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	R	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
				[h/Ges_AE]											
212	Autobahnmeisterei Börde	2009	0,51	0,021	0,000	0,000	0,000	0,007	0,000	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2011	0,51	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,51	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	0,51	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Mittelwert			0,017	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000

Jahresganglinien insgesamt 36 Stück

Jahresganglinien ohne Ausreißer 23 Stück

Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung 4 Stück

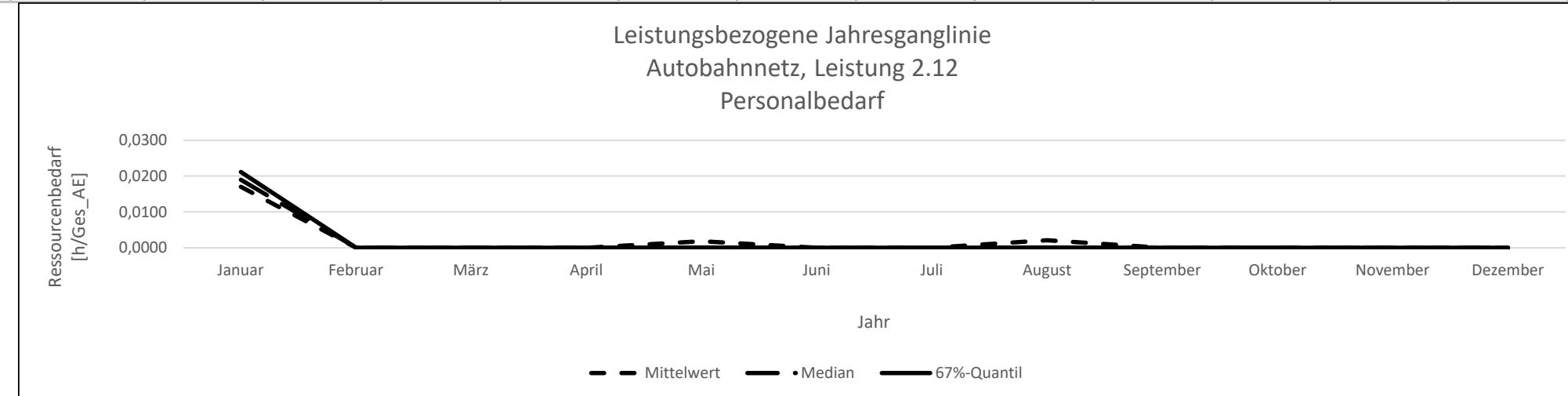
63,89 %

11,11 % 17,39 %

**BAB - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.12, 2. Näherung**

## Anlage 11

Apr 19



## Jahresganglinien insgesamt

### Jahresganglinien ohne Ausreißer

### Jahresganglinien mit $R > 0,51$ , 1. Näherung

Jahresganglinien mit  $R(2) > 0,51$ , 2. Näherung

36 Stü

23 Stück 63,89 %

17,39 %

100 %

## Basisnetz - Jahresganglinien, Leistung 2.12

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Meisterei	Jahr	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
			[h/Ges_AE]											
212	11	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,000	0,000	0,000
212	11	2013	40,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	11	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,072	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	11	2017	0,000	0,000	0,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2008	0,000	0,000	0,064	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,134	0,000	0,000	0,000
212	15	2009	0,000	0,000	0,086	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,194	0,000	0,000
212	15	2010	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2012	0,000	0,000	0,042	0,000	0,000	0,046	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,000
212	15	2014	0,000	0,000	0,000	0,567	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000
212	16	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,081	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	16	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,413	0,000	0,000	0,000	0,000
212	16	2013	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	19	2009	0,053	0,000	0,150	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	2	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	2	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009	0,000
212	20	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	20	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,000	0,000
212	20	2014	0,000	0,000	0,000	0,107	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	20	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,032	0,000	0,000
212	21	2008	0,000	0,000	0,000	0,069	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2009	0,000	0,610	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,222	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2014	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2017	0,000	0,000	0,080	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2008	0,032	0,016	0,000	0,000	0,000	0,023	0,000	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,065
212	5	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047	0,000	0,016	0,019	0,000	0,000
212	5	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022	0,000	0,031	0,000	0,019	0,000	0,000
212	5	2014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2016	0,000	0,000	0,000	0,188	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,133	0,000	0,600	0,000	0,000	0,000
212	6	2008	0,002	0,033	0,007	0,002	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
212	6	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000
212	6	2011	0,000	0,000	0,135	0,000	0,000	0,387	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	7	2008	0,000	5,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	7	2009	0,000	0,000	0,017	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
212	7	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,001	0,000	0,000
212	7	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	7	2012	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061	0,120	0,000
212	7	2014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,019	0,000	0,000	0,000
212	7	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057	0,000	0,206	0,036	0,000	0,002
212	7	2016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,043	0,050	0,000	0,089	0,037	0,000	0,000
212	8	2012	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	8	2013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
212	8	2014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049	0,270	
212	9	2008	0,010	0,000	0,021	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	9	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,090	0,000	0,000	0,000
212	9	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
212	9	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,000	0,000	0,000

## Basisnetz - Jahresganglinien, Leistung 2.12, ohne Ausreißer

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
			[h/Ges_AE]											
212	11	2017	0,000	0,000	0,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2009	0,000	0,000	0,086	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,194	0,000	0,000
212	15	2010	0,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	15	2012	0,000	0,000	0,042	0,000	0,000	0,046	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,000
212	15	2016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000
212	16	2013	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	2	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	2	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009	0,000
212	20	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	20	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,000	0,000
212	20	2014	0,000	0,000	0,000	0,107	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	20	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,032	0,000	0,000
212	21	2008	0,000	0,000	0,000	0,069	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2009	0,000	0,610	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,222	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2014	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2017	0,000	0,000	0,080	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2008	0,032	0,016	0,000	0,000	0,000	0,023	0,000	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047	0,000	0,016	0,019	0,000	0,000
212	5	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022	0,000	0,031	0,000	0,019	0,000	0,000
212	5	2014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	5	2016	0,000	0,000	0,000	0,188	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	6	2008	0,002	0,033	0,007	0,002	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
212	6	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,028	0,000	0,000	0,000	0,000
212	7	2009	0,000	0,000	0,017	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
212	7	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,001	0,000	0,000
212	7	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	7	2014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,019	0,000	0,000	0,000
212	7	2016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,043	0,050	0,000	0,089	0,037	0,000	0,000
212	8	2012	0,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	8	2013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031	0,000
212	9	2008	0,010	0,000	0,021	0,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	9	2009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,090	0,000	0,000	0,000
212	9	2015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
212	9	2017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000	0,000	0,000	0,000

## Basisnetz - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.12, 1. Näherung

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	R	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
				[h/Ges_AE]											
212		16	2013	0,84	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212		21	2009	0,84	0,000	0,610	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212		21	2014	0,84	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212		6	2008	0,60	0,002	0,033	0,007	0,002	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
Mittelwert				0,001	0,261	0,002	0,001	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003

Jahresganglinien insgesamt 53

Jahresganglinien ohne Ausreißer 37 69,81 %

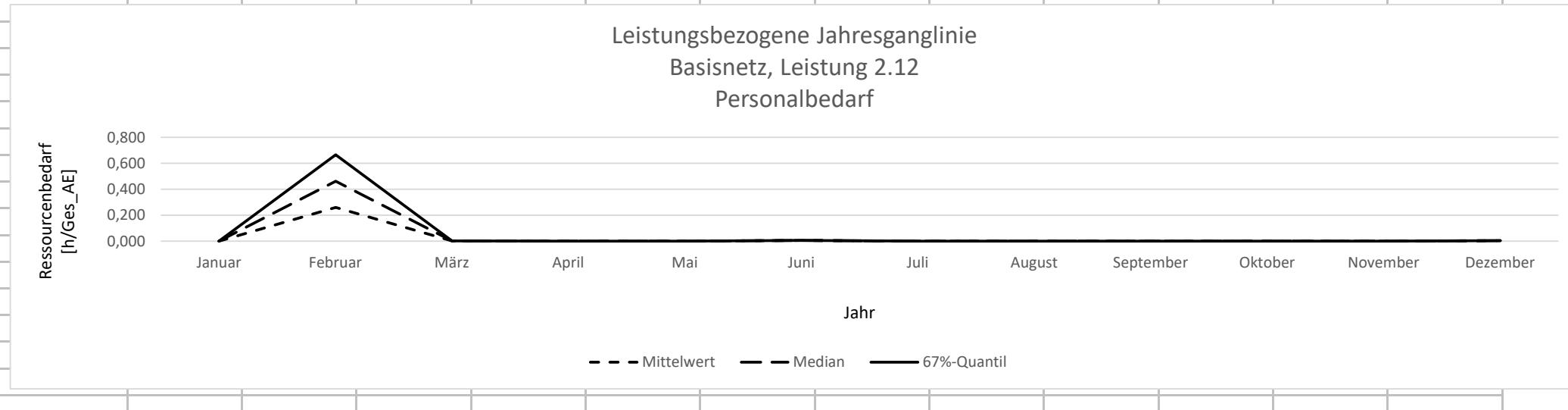
Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung 4 7,55 % 10,81 %

## Basisnetz - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.12, 2. Näherung

Anlage 11

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	2_R	Jan_Wert	Feb_Wert	Mrz_Wert	Apr_Wert	Mai_Wert	Jun_Wert	Jul_Wert	Aug_Wert	Sep_Wert	Okt_Wert	Nov_Wert	Dez_Wert
				[h/Ges_AE]											
212	16	2013		1,00	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2009		1,00	0,000	0,610	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	21	2014		1,00	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
212	6	2008		0,82	0,002	0,033	0,007	0,002	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013



Leistung 2.12	Januar [h/m <sup>2</sup> ]	Februar [h/m <sup>2</sup> ]	März [h/m <sup>2</sup> ]	April [h/m <sup>2</sup> ]	Mai [h/m <sup>2</sup> ]	Juni [h/m <sup>2</sup> ]	Juli [h/m <sup>2</sup> ]	August [h/m <sup>2</sup> ]	September [h/m <sup>2</sup> ]	Oktober [h/m <sup>2</sup> ]	November [h/m <sup>2</sup> ]	Dezember [h/m <sup>2</sup> ]
Mittelwert	0,001	0,261	0,002	0,001	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Median	0,000	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
67%-Quantil	0,000	0,204	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Jahresganglinien insgesamt

Jahresganglinien ohne Ausreißer

Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung

Jahresganglinien mit R (2)> 0,51, 2. Näherung

53 Stück

37 Stück                  69,81 %

4 Stück                  7,55 %                  10,81 %

4 Stück                  7,55 %                  10,81 %                  100,00 %