

# BAB - Jahresganglinien, Leistung 2.10

Anlage 9

Apr 19

Leistung	Meisterei	Jahr	Jan_Wert [h/Ges_AE]	Feb_Wert [h/Ges_AE]	Mrz_Wert [h/Ges_AE]	Apr_Wert [h/Ges_AE]	Mai_Wert [h/Ges_AE]	Jun_Wert [h/Ges_AE]	Jul_Wert [h/Ges_AE]	Aug_Wert [h/Ges_AE]	Sep_Wert [h/Ges_AE]	Okt_Wert [h/Ges_AE]	Nov_Wert [h/Ges_AE]	Dez_Wert [h/Ges_AE]
210	Autobahnmeisterei Börde	2008	3,568	5,047	0,000	0,262	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,615	3,362	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2009	0,000	0,793	0,774	2,607	1,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,162
210	Autobahnmeisterei Börde	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	43,750	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2011	0,000	1,978	3,646	0,000	0,151	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,927	6,724
210	Autobahnmeisterei Börde	2012	4,401	5,796	5,501	4,482	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2013	36,574	0,000	0,000	19,444	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,611	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2014	0,000	0,519	9,672	1,090	0,000	0,000	0,000	2,283	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2015	0,000	0,000	0,561	0,561	0,000	0,197	0,000	0,000	5,049	1,132	0,000	0,394
210	Autobahnmeisterei Börde	2016	0,000	0,355	0,000	0,000	0,495	0,049	0,000	0,000	0,000	0,000	8,222	14,243
210	Autobahnmeisterei Börde	2017	0,000	0,000	5,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,100	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2008	3,307	3,083	0,403	0,000	0,000	0,173	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2009	0,000	0,000	7,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,820	5,722
210	Autobahnmeisterei Dessau	2010	0,000	3,685	2,700	0,000	0,436	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2011	0,000	0,000	6,754	0,135	0,000	0,000	0,058	0,000	0,000	0,000	0,315	0,629
210	Autobahnmeisterei Dessau	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,188	3,750	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2013	2,606	3,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,000	1,944	3,817	0,000	0,000	0,317	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,310
210	Autobahnmeisterei Dessau	2015	0,000	52,632	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2016	5,503	51,755	0,000	0,000	2,201	0,000	0,000	3,302	0,000	0,000	0,000	3,302
210	Autobahnmeisterei Dessau	2017	3,354	5,771	0,388	0,000	0,000	0,462	0,000	0,462	0,000	0,000	0,367	0,277
210	Autobahnmeisterei Peißen	2008	0,000	70,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,667
210	Autobahnmeisterei Peißen	2009	0,000	18,929	0,000	0,000	0,000	0,000	0,571	0,857	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	166,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2011	0,771	1,572	5,165	0,000	0,000	1,048	0,000	0,449	3,518	0,000	2,882	1,280
210	Autobahnmeisterei Peißen	2012	6,623	2,138	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,412	13,717	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2013	5,143	9,071	0,000	0,000	0,000	3,750	0,000	0,000	0,000	0,000	2,857	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2014	0,000	1,269	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,906	5,577	0,000	12,927
210	Autobahnmeisterei Peißen	2015	3,846	6,109	0,592	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,709	8,033
210	Autobahnmeisterei Peißen	2016	12,587	13,048	5,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,302	6,540
210	Autobahnmeisterei Peißen	2017	37,134	46,463	0,000	0,000	0,000	1,829	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2008	0,000	3,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,411
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2009	2,630	0,000	0,595	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,915
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2010	1,563	1,781	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	1,437	2,826	4,335	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,111	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2012	0,968	0,517	4,911	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,679
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2013	2,782	1,785	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,073
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2014	5,021	1,831	8,525	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2015	1,450	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	11,257	17,693	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,750	0,000	0,000	0,000	11,250	26,607
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2017	17,597	19,970	5,918	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2008	0,000	4,623	5,283	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,660	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2009	22,500	0,000	0,000	30,625	17,500	0,000	0,000	8,750	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2010	0,000	0,000	13,269	24,904	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2012	2,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,470	0,000	0,000	2,856	0,000	0,470
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2013	32,830	16,154	10,714	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,692	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2014	0,000	5,172	1,232	3,325	0,000	0,000	0,000	0,000	1,293	0,000	0,000	0,862
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2015	0,996	0,858	0,733	0,144	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032	0,058	0,024	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2016	6,265	17,065	5,153	0,006	1,443	0,420	2,205	0,721	0,412	0,113	0,000	3,464
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2017	20,161	12,591	18,993	0,000	9,691	2,304	0,217	0,000	0,000	0,448	0,213	0,000

# BAB - Jahresganglinien, Leistung 2.10, ohne Ausreißer

Anlage 9

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]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]
210	Autobahnmeisterei Börde	2008	3,568	5,047	0,000	0,262	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,615	3,362	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2009	0,000	0,793	0,774	2,607	1,032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,162
210	Autobahnmeisterei Börde	2011	0,000	1,978	3,646	0,000	0,151	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,927	6,724
210	Autobahnmeisterei Börde	2012	4,401	5,796	5,501	4,482	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2014	0,000	0,519	9,672	1,090	0,000	0,000	0,000	2,283	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2016	0,000	0,355	0,000	0,000	0,495	0,049	0,000	0,000	0,000	0,000	8,222	14,243
210	Autobahnmeisterei Börde	2017	0,000	0,000	5,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,100	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2008	3,307	3,083	0,403	0,000	0,000	0,173	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2009	0,000	0,000	7,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,820	5,722
210	Autobahnmeisterei Dessau	2010	0,000	3,685	2,700	0,000	0,436	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2011	0,000	0,000	6,754	0,135	0,000	0,000	0,058	0,000	0,000	0,000	0,315	0,629
210	Autobahnmeisterei Dessau	2012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,188	3,750	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2013	2,606	3,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,000	1,944	3,817	0,000	0,000	0,317	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,310
210	Autobahnmeisterei Dessau	2017	3,354	5,771	0,388	0,000	0,000	0,462	0,000	0,462	0,000	0,000	0,367	0,277
210	Autobahnmeisterei Peißen	2009	0,000	18,929	0,000	0,000	0,000	0,000	0,571	0,857	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2011	0,771	1,572	5,165	0,000	0,000	1,048	0,000	0,449	3,518	0,000	2,882	1,280
210	Autobahnmeisterei Peißen	2012	6,623	2,138	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,412	13,717	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2015	3,846	6,109	0,592	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,709	8,033
210	Autobahnmeisterei Peißen	2016	12,587	13,048	5,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,302	6,540
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2008	0,000	3,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,411
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2009	2,630	0,000	0,595	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,915
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2010	1,563	1,781	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	1,437	2,826	4,335	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,111	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2012	0,968	0,517	4,911	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,679
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2013	2,782	1,785	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,073
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2014	5,021	1,831	8,525	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2017	17,597	19,970	5,918	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2008	0,000	4,623	5,283	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,660	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2012	2,036	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,470	0,000	0,000	2,856	0,000	0,470
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2014	0,000	5,172	1,232	3,325	0,000	0,000	0,000	0,000	1,293	0,000	0,000	0,862
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2015	0,996	0,858	0,733	0,144	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032	0,058	0,024	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2016	6,265	17,065	5,153	0,006	1,443	0,420	2,205	0,721	0,412	0,113	0,000	3,464

# BAB - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.10, 1. Näherung

Anlage 9

Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	R	Jan_Wert [h/Ges_AE]	Feb_Wert [h/Ges_AE]	Mrz_Wert [h/Ges_AE]	Apr_Wert [h/Ges_AE]	Mai_Wert [h/Ges_AE]	Jun_Wert [h/Ges_AE]	Jul_Wert [h/Ges_AE]	Aug_Wert [h/Ges_AE]	Sep_Wert [h/Ges_AE]	Okt_Wert [h/Ges_AE]	Nov_Wert [h/Ges_AE]	Dez_Wert [h/Ges_AE]
210	Autobahnmeisterei Börde	2008	0,60	3,5677	5,0471	0,0000	0,2615	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,6151	3,3622	0,0000
210	Autobahnmeisterei Börde	2011	0,53	0,0000	1,9776	3,6462	0,0000	0,1507	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,9268	6,7237
210	Autobahnmeisterei Börde	2012	0,75	4,4008	5,7957	5,5010	4,4818	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2008	0,75	3,3074	3,0829	0,4030	0,0000	0,0000	0,1727	0,0000	0,0000	0,1497	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2010	0,79	0,0000	3,6845	2,6995	0,0000	0,4364	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2013	0,76	2,6056	3,3333	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,71	0,0000	1,9444	3,8175	0,0000	0,0000	0,3175	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,3095
210	Autobahnmeisterei Dessau	2017	0,80	3,3541	5,7707	0,3882	0,0000	0,0000	0,4622	0,0000	0,4622	0,0000	0,0000	0,3671	0,2773
210	Autobahnmeisterei Peißen	2009	0,67	0,0000	18,9286	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5714	0,8571	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2015	0,72	3,8462	6,1095	0,5917	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,7086	8,0325
210	Autobahnmeisterei Peißen	2016	0,92	12,5873	13,0476	5,4286	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,3016	6,5397
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2008	0,68	0,0000	3,2865	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2,4110
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2010	0,74	1,5625	1,7813	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	0,82	1,4367	2,8259	4,3354	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1108	0,0000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2012	0,55	0,9675	0,5170	4,9114	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6795
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2013	0,53	2,7815	1,7849	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5,0732
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2014	0,65	5,0209	1,8305	8,5251	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2017	0,84	17,5970	19,9699	5,9184	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2008	0,76	0,0000	4,6226	5,2830	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6604	0,0000	0,0000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2014	0,55	0,0000	5,1724	1,2315	3,3251	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,2931	0,0000	0,0000	0,8621
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2015	0,85	0,9957	0,8584	0,7327	0,1442	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0321	0,0577	0,0240	0,0000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2016	0,88	6,2655	17,0651	5,1525	0,0058	1,4427	0,4204	2,2053	0,7214	0,4122	0,1129	0,0000	3,4641

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Mittelwert	3,195	5,838	2,662	0,374	0,092	0,062	0,126	0,093	0,086	0,157	0,446	1,653

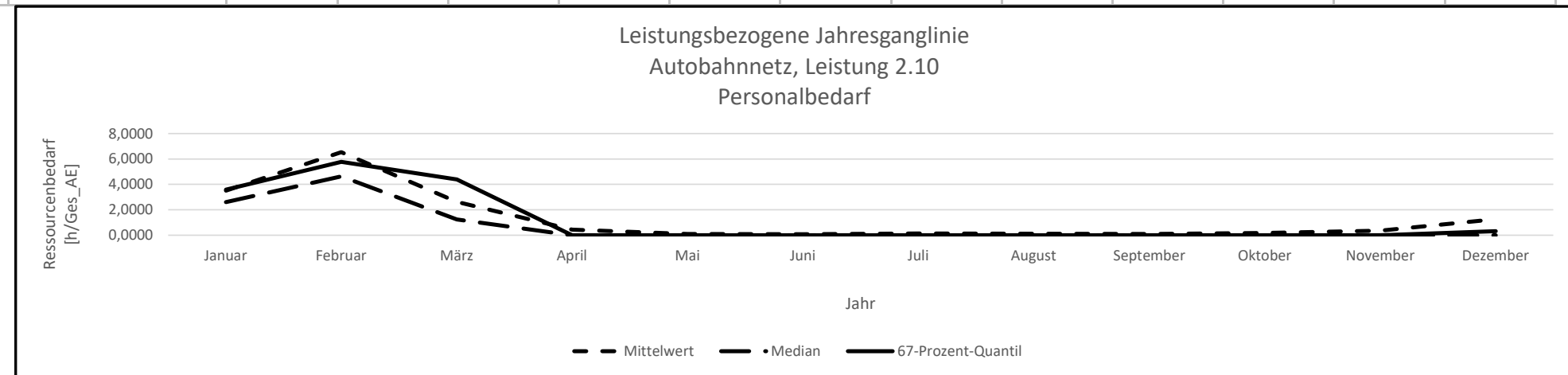
Jahresganglinien insgesamt	49 Stück		
Jahresganglinien ohne Ausreißer	33 Stück	67,35 %	
Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung	22 Stück	44,90 %	66,67 %

# BAB - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.10, 2. Näherung

Anlage 9

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]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]
210	Autobahnmeisterei Börde	2008	0,66	3,568	5,047	0,000	0,262	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,615	3,362	0,000
210	Autobahnmeisterei Börde	2012	0,78	4,401	5,796	5,501	4,482	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2008	0,86	3,307	3,083	0,403	0,000	0,000	0,173	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2010	0,81	0,000	3,685	2,700	0,000	0,436	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2013	0,88	2,606	3,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Dessau	2014	0,59	0,000	1,944	3,817	0,000	0,000	0,317	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,310
210	Autobahnmeisterei Dessau	2017	0,91	3,354	5,771	0,388	0,000	0,000	0,462	0,000	0,462	0,000	0,000	0,367	0,277
210	Autobahnmeisterei Peißen	2009	0,79	0,000	18,929	0,000	0,000	0,000	0,000	0,571	0,857	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Peißen	2015	0,69	3,846	6,109	0,592	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,709	8,033
210	Autobahnmeisterei Peißen	2016	0,94	12,587	13,048	5,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,302	6,540
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2008	0,72	0,000	3,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,411
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2010	0,86	1,563	1,781	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2011	0,77	1,437	2,826	4,335	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,111	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2014	0,56	5,021	1,831	8,525	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Theeßen	2017	0,93	17,597	19,970	5,918	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2008	0,73	0,000	4,623	5,283	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,660	0,000	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2014	0,66	0,000	5,172	1,232	3,325	0,000	0,000	0,000	0,000	1,293	0,000	0,000	0,862
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2015	0,88	0,996	0,858	0,733	0,144	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032	0,058	0,024	0,000
210	Autobahnmeisterei Weißenfels	2016	0,96	6,265	17,065	5,153	0,006	1,443	0,420	2,205	0,721	0,412	0,113	0,000	3,464



Leistung 2.10	Januar [h/km]	Februar [h/km]	März [h/km]	April [h/km]	Mai [h/km]	Juni [h/km]	Juli [h/km]	August [h/km]	September [h/km]	Oktober [h/km]	November [h/km]	Dezember [h/km]
Mittelwert	3,502	6,535	2,632	0,433	0,099	0,072	0,146	0,107	0,099	0,181	0,362	1,258
Median	2,606	4,623	1,232	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
67-Prozent-Quantil	3,584	5,772	4,384	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,312

Jahresganglinien insgesamt	49 Stück					
Jahresganglinien ohne Ausreißer	33 Stück	67,35 %				
Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung	22 Stück	44,90 %	66,67 %			
Jahresganglinien mit R (2) > 0,51, 2. Näherung	19 Stück	38,78 %	57,58 %	86,36 %		





Basisnetz - Jahresganglinien, Leistung 2.10, ohne Ausreißer

Anlage 9  
Apr 19

Leistung	Mandant	Jahr	Jan Wert [N/Ges_AE]	Feb Wert [N/Ges_AE]	Mrz Wert [N/Ges_AE]	Apr Wert [N/Ges_AE]	Mai Wert [N/Ges_AE]	Jun Wert [N/Ges_AE]	Jul Wert [N/Ges_AE]	Aug Wert [N/Ges_AE]	Sep Wert [N/Ges_AE]	Okt Wert [N/Ges_AE]	Nov Wert [N/Ges_AE]	Dez Wert [N/Ges_AE]
210	15	2015	4,596	1,705	1,520	1,260	0,000	3,595	0,015	6,394	5,940	7,237	4,162	16,179
210	14	2012	10,671	5,754	2,983	0,000	0,000	1,050	0,000	0,000	0,024	0,000	6,172	0,316
210	16	2015	12,214	16,245	13,779	0,000	1,986	2,046	0,000	2,076	9,085	18,051	16,998	7,702
210	16	2014	8,401	31,872	3,831	1,411	0,538	7,056	4,872	1,949	7,056	17,305	5,040	2,520
210	16	2012	22,200	16,368	6,524	0,000	0,000	0,000	5,485	3,839	11,980	8,516	0,000	7,737
210	16	2011	0,042	0,191	0,748	0,325	0,035	0,066	0,078	0,148	0,112	0,129	0,961	2,090
210	16	2010	2,057	1,720	7,330	3,628	0,000	0,000	4,076	7,891	4,637	8,040	1,197	0,000
210	16	2009	18,323	14,607	14,218	0,000	0,951	0,000	0,000	0,000	3,111	0,519	3,544	2,939
210	18	2008	0,346	0,322	0,140	0,150	0,000	0,081	0,058	0,079	0,066	0,190	0,515	0,047
210	15	2016	0,023	4,129	2,897	4,269	0,004	1,546	1,245	3,098	0,917	4,915	2,702	4,046
210	18	2009	0,134	0,586	4,689	0,440	0,916	0,415	0,830	1,734	2,100	5,116	4,664	0,513
210	15	2011	4,140	1,268	2,536	5,151	1,288	1,624	3,506	1,367	2,159	0,000	7,825	1,466
210	15	2010	0,000	0,383	0,192	1,134	2,173	0,319	1,358	0,719	5,128	0,000	3,131	0,000
210	15	2009	0,256	0,071	0,000	0,000	0,130	0,156	0,132	0,294	0,028	0,327	0,687	0,246
210	15	2008	8,874	11,205	2,254	0,177	0,319	0,920	0,142	0,602	0,472	0,850	0,590	0,000
210	14	2017	0,000	7,626	10,091	0,000	0,000	0,000	3,105	0,000	0,959	0,000	8,950	14,977
210	14	2016	2,008	6,216	14,715	2,199	0,000	0,000	0,000	0,000	1,438	0,000	1,247	17,315
210	1	2008	5,003	11,876	7,079	0,905	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,905	4,637
210	15	2017	0,000	12,807	19,927	1,309	2,055	1,203	5,664	8,069	4,875	4,812	0,000	1,028
210	19	2009	0,635	1,380	3,209	0,248	0,000	0,863	5,066	0,186	0,414	4,244	3,285	4,796
210	2	2011	0,000	0,189	0,827	0,608	0,300	0,077	0,847	0,072	0,000	0,671	0,108	1,340
210	2	2009	8,947	10,495	14,520	0,526	0,000	0,526	3,793	0,000	1,099	7,353	1,625	0,000
210	19	2017	1,827	13,407	0,000	0,000	0,000	0,000	0,779	1,863	2,124	0,000	1,075	4,890
210	19	2016	3,962	21,533	4,814	3,447	0,000	2,986	0,594	4,916	0,674	2,714	0,000	5,131
210	19	2015	9,851	8,007	3,097	0,000	0,000	0,639	1,500	0,000	0,301	1,845	0,730	3,831
210	19	2014	1,294	2,360	0,389	0,261	2,293	0,000	0,121	0,241	0,094	2,179	0,988	1,247
210	19	2013	2,646	1,446	1,078	0,637	0,000	0,061	0,576	0,000	1,734	1,446	1,060	0,576
210	17	2011	0,000	0,316	0,000	0,000	0,333	1,673	0,380	4,113	2,370	0,761	0,339	3,563
210	19	2011	0,086	0,342	3,970	0,000	0,835	0,000	0,000	0,182	6,635	7,010	5,094	9,257
210	14	2011	0,000	1,778	11,535	0,000	1,758	0,000	0,000	0,000	0,000	1,758	9,404	15,758
210	19	2008	1,485	1,620	0,502	4,167	0,299	3,492	5,816	0,916	2,595	0,000	2,807	6,308
210	18	2017	0,000	0,000	0,000	0,294	0,000	1,459	0,984	3,230	8,658	4,183	3,677	0,778
210	18	2016	0,000	14,607	1,940	1,248	0,000	0,000	0,000	1,212	8,796	0,808	0,000	0,000
210	18	2014	1,056	1,998	4,175	2,616	0,195	4,590	5,743	3,249	3,071	5,776	2,128	1,178
210	18	2013	6,557	0,109	1,724	0,000	0,326	0,000	3,557	5,824	7,643	6,937	3,557	4,304
210	18	2012	4,410	5,010	11,574	3,994	0,000	0,096	0,408	1,265	1,105	0,688	1,425	1,105
210	18	2011	0,512	7,091	1,986	0,000	0,000	1,294	0,943	0,000	0,361	0,000	2,588	9,458
210	19	2012	7,469	9,806	15,792	0,000	0,446	0,420	0,000	5,106	10,685	0,525	0,000	0,000
210	10	2011	1,779	2,748	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,000	0,000
210	14	2013	2,273	2,088	2,180	2,365	0,000	0,000	0,572	0,000	0,000	1,936	4,360	8,232
210	11	2013	0,716	3,449	0,104	0,000	0,130	1,327	0,130	2,616	1,757	0,000	2,733	2,902
210	11	2012	2,001	2,700	1,679	0,872	0,760	0,297	0,966	0,858	0,803	0,641	0,076	1,129
210	11	2011	0,072	1,012	0,855	1,287	0,067	0,099	0,081	0,310	0,027	0,018	0,153	1,372
210	11	2010	0,974	0,614	1,402	0,516	0,323	0,000	0,059	0,274	0,125	0,158	0,000	0,000
210	11	2009	0,458	0,878	0,232	0,133	0,038	0,001	0,130	0,119	0,016	0,094	0,103	0,850
210	11	2008	1,492	0,847	0,586	1,566	0,097	0,000	0,178	0,016	0,209	0,630	0,412	1,104
210	11	2015	5,231	0,000	0,000	2,554	3,045	0,516	0,000	4,101	6,434	1,473	0,249	0,810
210	10	2012	0,000	0,000	8,526	1,155	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,561	12,874	5,333
210	11	2016	0,412	3,946	0,724	0,000	0,408	0,339	2,597	1,689	0,809	0,000	8,913	3,960
210	10	2010	0,000	0,692	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,000	0,000	4,462	0,000	0,000
210	10	2009	0,000	1,599	0,918	0,000	0,000	1,054	0,000	0,000	0,272	0,476	0,867	0,612
210	10	2008	7,364	8,119	0,321	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,160	1,337	0,227	0,000
210	1	2013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,708	3,079	1,380	0,000
210	1	2011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,887	0,506	14,480	11,798
210	1	2010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,999	10,515	0,071
210	1	2009	4,920	5,431	5,611	0,380	0,395	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,731	2,718
210	10	2013	0,000	2,944	0,000	0,955	0,000	0,000	0,000	0,000	0,212	0,000	0,000	22,069
210	13	2009	0,020	0,033	0,068	0,023	0,002	0,003	0,021	0,014	0,010	0,027	0,038	0,018
210	14	2010	0,000	0,000	0,000	2,466	2,091	6,997	0,000	2,279	0,000	0,000	10,349	0,000
210	13	2017	6,134	1,878	0,000	0,130	3,230	0,866	0,104	1,463	7,436	0,000	0,000	0,300
210	13	2016	0,000	0,000	0,883	0,000	0,000	0,171	0,514	1,271	0,037	0,729	7,514	5,214
210	13	2015	5,770	2,082	0,085	0,213	0,000	0,121	1,222	0,327	0,888	4,231	2,950	0,718
210	13	2014	1,027	2,317	0,000	0,000	0,000	0,324	0,345	0,872	0,804	1,682	0,000	3,506
210	13	2013	5,245	7,463	1,386	0,768	0,000	0,000	0,085	8,230	0,000	0,299	1,514	0,981
210	13	2012	1,400	0,995	3,570	1,433	0,000	0,042	0,000	0,769	0,000	1,545	0,787	0,637
210	11	2014	0,259	0,204	0,079	0,049	0,009	0,095	0,165	0,233	0,407	0,030	0,000	0,000
210	13	2010	0,020	0,091	0,121	0,089	0,027	0,012	0,047	0,007	0,012	0,021	0,000	0,000
210	2	2014	3,891	8,157	5,595	0,000	0,000	0,000	0,449	0,000	5,683	6,049	1,849	4,074
210	13	2008	1,285	4,005	0,901	0,561	0,000	0,000	0,062	0,000	0,582	0,963	0,328	0,974
210	12	2016	1,241	7,964	0,808	0,000	0,195	0,152	1,708	0,000	4,755	18,860	24,631	28,432
210	12	2013	0,089	3,933	3,115	0,000	0,000	0,000	0,000	1,168	0,000	0,312	2,025	5,958
210	12	2011	0,082	0,495	1,438	0,000	0,165	0,105	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
210	12	2010	2,111	0,361	10,098	1,578	0,756	6,691	0,000	0,000	0,594	0,240	0,676	0,000
210	12	2008	0,000	12,110	2,755	3,268	0,299	0,000	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	7,796
210	11	2017	0,319	0,301	0,144	0,022	0,243	0,055	0,083	0,215	0,153	0,021	0,026	0,028
210	11	2011	0,866	0,999	0,000	1,322	0,000	0,000	1,439	0,520	3,304	0,000	2,744	6,907
210	6	2016	4,540	11,628	6,472	0,000	0,000	1,545	0,572	4,930	5,536	3,192	8,298	4,900
210	6	2015	2,328	4,588	3,843	0,000	0,000	0,000	0,970	1,238	2,785	0,000	0,757	0,319
210	7	2014	2,134	3,408	4,396	0,000	0,000	0,000	2,761	0,000	0,949	0,534	0,000	0,000
210	7	2013	3,097	1,104	0,383	0,574	1,014	0,000	0,968	0,000	0,135	0,000	0,000	0,000
210	7	2012	15,106	4,904	0,968	1,681								

# Basisnetz - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.10, 1. Näherung

Anlage 9  
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]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]
210		1	2008	0,79	5,003	11,876	7,079	0,905	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,905	4,637
210		1	2009	0,78	4,920	5,431	5,611	0,380	0,395	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,731	2,718
210		10	2008	0,64	7,364	8,119	0,321	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,160	1,337	0,227
210		10	2009	0,60	0,000	1,599	0,918	0,000	0,000	1,054	0,000	0,000	0,272	0,476	0,867	0,612
210		10	2011	0,59	1,779	2,748	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,000	0,000
210		11	2009	0,74	0,458	0,878	0,232	0,133	0,038	0,001	0,130	0,119	0,016	0,094	0,103	0,850
210		11	2012	0,59	2,001	2,700	1,679	0,872	0,760	0,297	0,966	0,858	0,803	0,641	0,076	1,129
210		11	2013	0,52	0,716	3,449	0,104	0,000	0,130	1,327	0,130	2,616	1,757	0,000	2,733	2,902
210		11	2016	0,52	0,412	3,946	0,724	0,000	0,408	0,339	2,597	1,689	0,809	0,000	8,913	3,960
210		12	2008	0,60	0,000	12,110	2,755	3,268	0,299	0,000	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	7,796
210		12	2013	0,83	4,089	3,933	3,115	0,000	0,000	0,000	0,000	1,168	0,000	0,312	2,025	5,958
210		12	2016	0,55	1,241	7,964	0,808	0,000	0,195	0,152	1,708	0,000	4,755	18,860	24,631	29,432
210		13	2008	0,72	1,285	4,005	0,901	0,561	0,000	0,000	0,062	0,000	0,982	0,963	0,328	0,974
210		13	2009	0,61	0,020	0,033	0,068	0,023	0,002	0,003	0,021	0,014	0,010	0,027	0,038	0,018
210		13	2014	0,54	1,027	2,317	0,000	0,000	0,000	0,324	0,345	0,872	0,804	1,682	0,000	3,506
210		14	2011	0,57	0,000	1,778	11,535	0,000	1,758	0,000	0,000	0,000	0,000	1,758	9,404	15,758
210		14	2012	0,66	10,671	5,754	2,983	0,000	0,000	1,050	0,000	0,000	0,024	0,000	6,172	0,316
210		14	2013	0,62	2,273	2,088	2,180	2,365	0,000	0,000	0,572	0,000	0,000	1,936	4,360	8,232
210		14	2016	0,60	2,008	6,216	14,715	2,199	0,000	0,000	0,000	0,000	1,438	0,000	1,247	17,315
210		14	2017	0,71	0,000	7,626	10,091	0,000	0,000	0,000	3,105	0,000	0,959	0,000	8,950	14,977
210		15	2008	0,62	8,874	11,205	2,254	0,177	0,319	0,920	0,142	0,602	0,472	0,850	0,590	0,000
210		16	2009	0,74	18,323	14,607	14,218	0,000	0,951	0,000	0,000	0,000	3,111	0,519	3,544	2,939
210		16	2012	0,61	22,200	16,368	6,524	0,000	0,000	0,000	5,485	3,839	11,980	8,516	0,000	7,737
210		16	2014	0,53	8,401	31,872	3,831	1,411	0,538	7,056	4,872	1,949	7,056	17,305	5,040	2,520
210		16	2015	0,82	12,214	16,245	13,779	0,000	1,986	2,046	0,000	2,076	9,085	18,051	16,998	7,702
210		18	2008	0,65	0,346	0,322	0,140	0,150	0,000	0,081	0,058	0,079	0,066	0,190	0,515	0,047
210		18	2011	0,67	0,512	7,091	1,986	0,000	0,000	1,294	0,943	0,000	0,361	0,000	2,588	9,458
210		19	2013	0,63	2,646	1,446	1,078	0,637	0,000	0,061	0,576	0,000	1,734	1,446	1,060	0,576
210		19	2015	0,72	9,851	8,007	3,097	0,000	0,000	0,639	1,500	0,000	0,301	1,845	0,730	3,831
210		19	2016	0,56	3,962	21,533	4,814	3,447	0,000	2,986	0,594	4,916	0,674	2,714	0,000	5,131
210		19	2017	0,63	1,827	13,407	0,000	0,000	0,000	0,000	0,779	1,863	2,124	0,000	1,075	4,890
210		2	2009	0,61	8,947	10,495	14,520	0,526	0,000	0,526	3,793	0,000	1,099	7,353	1,625	0,000
210		2	2014	0,78	3,891	8,157	5,596	0,000	0,000	0,000	0,449	0,000	5,683	6,049	1,849	4,074
210		21	2009	0,55	6,392	7,222	16,781	0,801	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,078	0,938
210		21	2010	0,57	2,683	3,537	0,000	0,000	0,000	0,000	2,195	0,000	0,000	0,854	3,110	0,000
210		21	2012	0,57	2,099	1,725	0,000	0,000	0,000	0,727	0,000	0,000	0,442	0,442	3,112	0,000
210		21	2013	0,96	2,766	3,784	2,755	0,000	0,000	0,000	0,000	0,995	1,738	0,777	2,309	2,366
210		21	2014	0,64	4,813	1,633	1,289	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,228	7,306
210		21	2015	0,56	2,779	1,875	1,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,529	0,325	0,221	2,520	10,741
210		21	2016	0,64	0,520	3,848	0,719	0,000	0,000	0,000	1,696	0,563	0,248	0,000	0,739	2,658
210		3	2008	0,85	5,301	7,320	3,710	0,350	0,100	0,529	3,379	0,000	0,992	1,221	3,574	3,495
210		3	2009	0,81	3,167	6,816	1,486	0,262	0,072	0,627	1,397	0,517	0,000	1,981	7,481	8,184
210		3	2011	0,60	0,000	4,923	1,297	0,123	0,000	0,510	0,000	1,285	0,094	0,886	12,849	7,428
210		3	2012	0,78	20,972	29,208	15,897	0,000	0,786	0,000	0,000	1,948	0,000	1,768	10,756	0,917
210		3	2013	0,55	5,292	0,590	2,818	0,262	1,114	0,000	0,295	0,786	4,112	6,373	11,239	6,193
210		3	2015	0,80	8,722	25,992	16,132	4,376	0,000	0,175	2,975	0,000	2,188	6,680	13,258	2,723
210		3	2017	0,84	4,838	16,536	4,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,915	4,776
210		4	2008	0,74	5,193	6,597	5,813	2,312	0,000	0,000	0,000	0,261	0,000	0,000	0,000	5,095
210		4	2012	0,76	15,931	8,213	13,238	0,000	0,000	0,000	1,758	0,518	0,000	0,000	10,433	4,045
210		5	2008	0,74	7,829	10,811	9,986	0,000	0,610	0,000	0,000	0,136	0,000	0,576	3,299	0,271
210		5	2011	0,52	2,161	3,971	1,193	0,000	0,000	0,000	1,777	0,217	4,739	1,594	1,335	0,868
210		5	2012	0,55	0,000	0,821	0,264	0,041	0,000	0,000	0,014	0,176	0,000	0,061	0,077	0,000
210		6	2008	0,53	2,169	1,411	0,438	0,195	0,249	0,365	0,641	0,806	0,492	3,821	4,010	1,779
210		6	2011	0,68	1,293	1,087	3,646	0,219	0,355	0,474	0,188	0,338	1,819	2,693	4,536	4,308
210		6	2012	0,52	8,101	3,319	1,247	3,497	2,203	1,997	1,294	1,922	2,503	6,300	7,350	5,166
210		6	2014	0,67	3,866	2,069	2,717	0,000	0,540	0,885	0,870	0,893	4,723	2,271	3,058	3,297
210		6	2015	0,69	1,435	2,174	4,373	0,561	0,129	0,346	0,690	0,580	3,009	3,261	5,693	2,602
210		6	2016	0,87	4,540	11,628	6,472	0,000	0,000	1,545	0,572	4,930	3,536	3,192	8,298	4,900
210		7	2008	0,72	4,556	2,951	2,310	0,539	0,000	0,067	0,475	0,024	0,000	0,131	0,162	2,928
210		7	2011	0,55	3,342	6,968	7,858	0,155	0,000	1,032	6,245	1,213	0,594	0,219	0,103	13,006
210		7	2012	0,52	15,106	4,904	0,968	1,681	2,606	0,000	0,362	0,000	0,404	0,309	7,021	2,713
210		7	2014	0,61	2,134	3,408	4,396	0,000	0,000	0,000	2,761	0,000	0,849	0,531	0,903	0,903
210		7	2016	0,72	0,000	3,709	1,911	0,000	0,139	0,051	0,000	0,000	0,000	1,090	3,040	6,545
210		8	2011	0,55	3,176	1,327	1,489	0,220	0,000	0,233	0,000	0,095	0,319	0,272	0,067	0,222
210		8	2012	0,67	5,346	14,860	1,501	0,000	0,000	0,938	0,000	0,094	1,772	0,750	0,000	3,303
210		8	2013	0,67	3,982	3,821	0,222	0,314	0,000	0,000	2,235	0,000	0,279	0,370	1,324	5,128
210		8	2014	0,73	4,101	10,518	0,000	0,000	0,000	0,037	2,218	0,149	2,837	4,113	3,072	10,964
210		8	2017	0,65	15,407	18,236	3,285	0,767	0,000	0,000	0,000	0,000	0,563	0,000	2,099	0,000
210		9	2008	0,57	3,085	5,378	7,115	1,632	1,035	0,000	0,273	0,135	1,227	0,266	0,189	0,674
210		9	2012	0,64	2,761	2,541	0,487	0,096	0,000	0,229	0,750	0,201	0,105	1,041	1,208	0,000

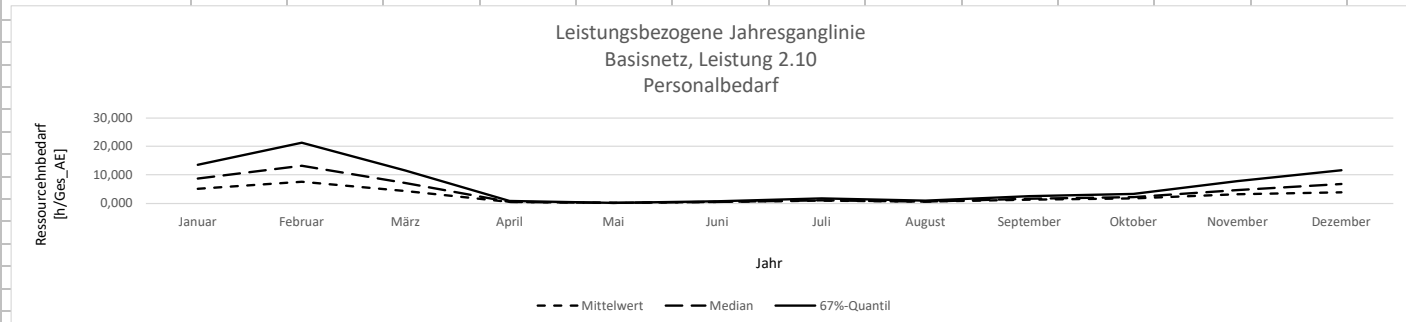
Mittelwert				4,76	7,16	4,10	0,51	0,25	0,44	0,91	0,60	1,38	2,08	3,80	4,38
------------	--	--	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Jahresganglinien insgesamt	210 Stück		
Jahresganglinien ohne Ausreißer	153 Stück	72,86 %	
Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung	70 Stück	33,33 %	45,75 %

Basisnetz - Leistungsbezogene Musterjahresganglinie, Leistung 2.10, 2. Näherung

Anlage 9  
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]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]	[h/Ges_AE]
210 1		2008		0,90	5,003	11,876	7,079	0,905	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,905	4,637
210 1		2009		0,86	4,920	7,431	5,611	0,380	0,395	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,731	2,718
210 10		2008		0,77	7,364	8,119	0,321	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,160	1,337	0,227
210 10		2009		0,63	0,000	1,599	0,918	0,000	0,000	1,054	0,000	0,000	0,272	0,476	0,867	0,612
210 10		2011		0,75	1,779	2,748	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092	0,000	0,000	0,000
210 11		2009		0,82	0,458	0,878	0,232	0,133	0,038	0,001	0,130	0,119	0,016	0,094	0,103	0,850
210 11		2012		0,73	2,001	2,700	1,679	0,872	0,760	0,297	0,966	0,858	0,803	0,641	0,076	1,129
210 12		2008		0,70	0,000	12,110	2,755	3,268	0,299	0,000	0,000	0,150	0,000	0,000	0,000	7,796
210 12		2013		0,85	4,089	3,933	3,115	0,000	0,000	0,000	0,000	1,168	0,000	0,312	2,025	5,958
210 13		2008		0,82	1,285	4,005	0,901	0,561	0,000	0,000	0,062	0,000	0,982	0,963	0,328	0,974
210 13		2009		0,55	0,020	0,033	0,068	0,023	0,002	0,003	0,021	0,014	0,010	0,027	0,038	0,018
210 13		2014		0,55	1,027	2,317	0,000	0,000	0,000	0,324	0,345	0,872	0,804	1,682	0,000	3,506
210 14		2012		0,71	10,671	5,754	2,983	0,000	0,000	1,050	0,000	0,000	0,024	0,000	6,172	0,316
210 14		2013		0,55	2,273	2,088	2,180	2,365	0,000	0,000	0,572	0,000	0,000	1,936	4,360	8,232
210 14		2016		0,57	2,008	6,216	14,715	2,199	0,000	0,000	0,000	0,000	1,438	0,000	1,247	17,315
210 14		2017		0,65	0,000	7,626	10,091	0,000	0,000	3,105	0,000	0,959	0,000	8,950	14,977	
210 15		2008		0,76	8,874	11,205	2,254	0,177	0,319	0,920	0,142	0,602	0,472	0,850	0,590	0,000
210 16		2009		0,81	18,323	14,607	14,218	0,000	0,951	0,000	0,000	0,000	3,111	0,519	3,544	2,939
210 16		2012		0,66	22,200	16,368	6,524	0,000	0,000	0,000	5,485	3,839	11,980	8,516	0,000	7,737
210 16		2014		0,63	8,401	31,872	3,831	1,411	0,538	7,056	4,872	1,949	7,056	17,305	5,040	2,520
210 16		2015		0,75	12,214	16,245	13,779	0,000	1,986	2,046	0,000	2,076	9,085	18,051	16,998	7,702
210 18		2008		0,62	0,346	0,322	0,140	0,150	0,000	0,081	0,058	0,079	0,066	0,190	0,515	0,047
210 18		2011		0,70	0,512	7,091	1,986	0,000	0,000	1,294	0,943	0,000	0,361	0,000	2,588	9,458
210 19		2013		0,59	2,646	1,446	1,078	0,637	0,000	0,069	0,576	0,000	1,734	1,446	1,060	0,576
210 19		2015		0,83	9,851	8,007	3,097	0,000	0,000	0,639	1,500	0,000	0,301	1,845	0,730	3,831
210 19		2016		0,70	3,962	21,533	4,814	3,447	0,000	2,986	0,594	4,916	0,674	2,714	0,000	5,131
210 19		2017		0,73	1,827	13,407	0,000	0,000	0,000	0,779	1,863	2,124	0,000	1,075	4,890	
210 2		2009		0,65	8,947	10,495	14,520	0,526	0,000	0,526	3,793	0,000	1,099	7,353	1,625	0,000
210 2		2012		0,76	3,891	8,157	5,596	0,000	0,000	0,000	0,449	0,000	5,682	6,049	1,849	4,074
210 21		2009		0,59	6,392	7,222	16,781	0,801	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,078	0,938
210 21		2010		0,64	2,683	3,537	0,000	0,000	0,000	2,195	0,000	0,000	0,854	3,110	0,000	0,000
210 21		2012		0,56	2,099	1,725	0,000	0,000	0,000	0,727	0,000	0,000	0,442	0,442	3,112	0,000
210 21		2013		0,94	2,766	3,784	2,755	0,000	0,000	0,000	0,995	1,738	0,777	2,309	2,366	
210 21		2014		0,55	4,813	1,633	1,289	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10,228	7,306	
210 21		2015		0,51	2,779	1,875	1,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,529	0,325	0,221	2,520	10,741
210 21		2016		0,72	0,520	3,848	0,719	0,000	0,000	0,000	1,696	0,563	0,248	0,000	0,739	2,658
210 3		2008		0,93	5,301	7,320	3,710	0,350	0,100	0,529	3,379	0,000	0,992	1,221	3,574	3,495
210 3		2009		0,79	3,167	6,816	1,486	0,262	0,072	0,627	1,397	0,517	0,000	1,981	7,481	8,184
210 3		2011		0,51	0,000	4,923	1,297	0,123	0,000	0,510	0,000	1,285	0,094	0,886	12,849	7,428
210 3		2012		0,87	20,972	29,208	15,897	0,000	0,786	0,000	0,000	1,948	0,000	1,768	10,756	0,917
210 3		2015		0,85	8,722	25,992	16,132	4,376	0,000	0,175	2,975	0,000	2,188	6,680	13,258	2,723
210 3		2017		0,91	4,838	16,536	4,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,915	4,776
210 4		2008		0,82	5,193	6,597	5,813	2,312	0,000	0,000	0,000	0,261	0,000	0,000	0,000	5,095
210 4		2012		0,77	15,931	8,213	13,238	0,000	0,000	0,000	1,758	0,518	0,000	0,000	10,433	4,045
210 5		2008		0,82	7,829	10,811	9,986	0,000	0,610	0,000	0,000	0,136	0,000	0,576	3,299	0,271
210 5		2012		0,66	0,000	0,821	0,264	0,041	0,000	0,000	0,014	0,176	0,000	0,061	0,077	0,000
210 6		2011		0,51	1,293	1,087	3,646	0,219	0,355	0,474	0,188	0,338	1,819	2,693	4,536	4,308
210 6		2014		0,54	3,866	2,069	2,717	0,000	0,540	0,885	0,870	0,893	4,723	2,271	3,058	3,297
210 6		2015		0,52	1,435	2,174	4,373	0,561	0,129	0,346	0,690	0,580	3,009	3,261	5,693	2,602
210 6		2016		0,86	4,540	11,628	6,472	0,000	0,000	1,545	0,572	4,930	3,536	3,192	8,298	4,900
210 7		2008		0,80	4,556	2,951	2,310	0,539	0,000	0,067	0,475	0,024	0,000	0,131	0,162	2,928
210 7		2011		0,58	3,342	6,968	7,858	0,155	0,000	1,032	6,245	1,213	0,594	0,219	0,103	13,006
210 7		2012		0,57	15,106	4,904	0,968	1,681	2,606	0,000	0,362	0,000	0,404	0,309	7,021	2,713
210 7		2014		0,66	2,134	3,408	4,396	0,000	0,000	0,000	2,761	0,000	0,849	0,531	0,903	0,903
210 7		2016		0,68	0,000	3,709	1,911	0,000	0,139	0,051	0,000	0,000	0,000	1,090	3,040	6,545
210 8		2011		0,62	3,176	1,327	1,489	0,220	0,000	0,233	0,000	0,095	0,319	0,272	0,067	0,222
210 8		2012		0,81	5,346	14,860	1,501	0,000	0,000	0,938	0,000	0,094	1,772	0,750	0,000	3,303
210 8		2013		0,73	3,982	3,821	0,222	0,314	0,000	0,000	2,235	0,000	0,279	0,370	1,324	5,128
210 8		2014		0,76	4,101	10,518	0,000	0,000	0,000	0,037	2,218	0,149	2,837	4,113	3,072	10,964
210 8		2017		0,79	15,407	18,236	3,285	0,767	0,000	0,000	0,000	0,563	0,000	2,099	0,000	0,000
210 9		2008		0,64	3,085	5,378	7,115	1,632	1,035	0,000	0,273	0,135	1,227	0,266	0,188	0,674
210 9		2012		0,73	2,761	2,541	0,487	0,096	0,000	0,229	0,750	0,201	0,105	1,041	1,208	0,000



Leistung 2.10	Januar [h/km]	Februar [h/km]	März [h/km]	April [h/km]	Mai [h/km]	Juni [h/km]	Juli [h/km]	August [h/km]	September [h/km]	Oktober [h/km]	November [h/km]	Dezember [h/km]
Mittelwert	5,049	7,655	4,329	0,508	0,188	0,431	0,894	0,547	1,246	1,729	3,166	3,881
Median	3,604	5,592	2,736	0,032	0,000	0,001	0,165	0,051	0,343	0,497	1,481	2,933
67%-Quantil	4,909	8,105	4,393	0,307	0,000	0,288	0,677	0,328	0,945	1,031	3,105	4,758

Jahresganglinien insgesamt	210 Stück					
Jahresganglinien ohne Ausreißer	153 Stück	72,86 %				
Jahresganglinien mit R > 0,51, 1. Näherung	70 Stück	33,33 %	45,75 %			
Jahresganglinien mit R (2) > 0,51, 2. Näherung	62 Stück	29,52 %	40,52 %	88,57 %		