

Geschäftsführer-Jahrestreffen der Arbeitsgemeinschaft Kommunaler Großkrankenhäuser

Saarbrücken, 10./11. Oktober 2013

Tätigkeitsbericht der AG Medizincontrolling

AK-Sprecher: Dr. Christoph Wittmann, Nürnberg

Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation

Beteiligung der Häuser

Augsburg	Nein	Leipzig	ja
Berlin	nicht mehr	Lüdenscheid	nicht mehr
Bielefeld	Ja	Mannheim	Ja
Braunschweig	Ja	Mühlenkreiskliniken Minden	Nein
Bremen	beginnend	München	ja
Cottbus	ja	Nürnberg	Ja
Dortmund	Nein	Potsdam	nicht mehr
Fulda	Nein	Saarbrücken	ja
Karlsruhe	Ja	Stuttgart	Ja
Köln	Nein	Chemnitz	nein

Themen

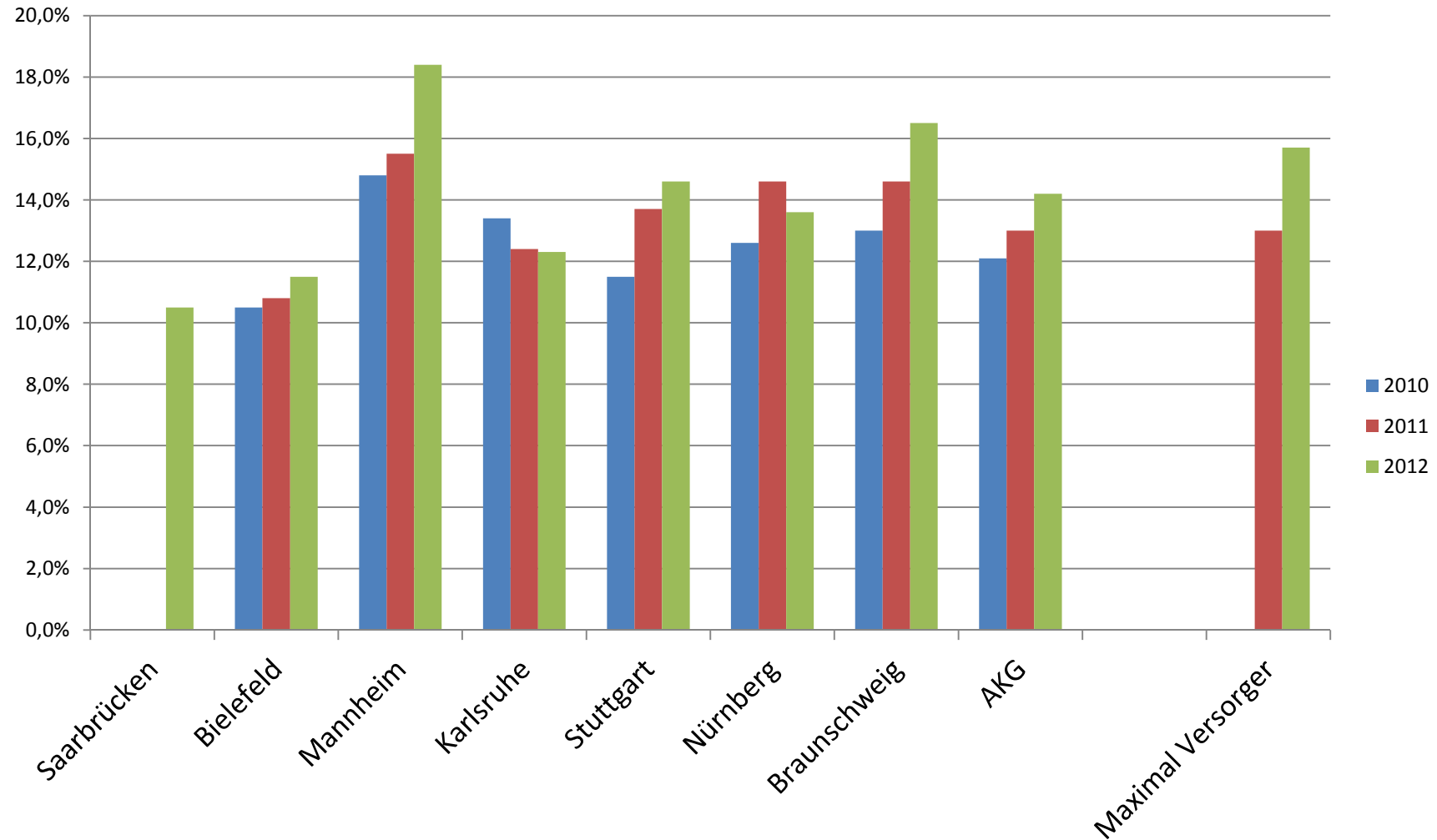
- Beteiligung
- **Rechnungsprüfungen und MDK**
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation

Datengrundlage und Teilnehmer

Fälle des Jahres 2012 - Stand April-Juni 2013
Abfrage analog der Medinfoweb Umfrage

Augsburg	Nein	Fulda	Nein	München	nein
Berlin	nein	Karlsruhe	Ja	Nürnberg	Ja
Bielefeld	ja	Köln	Nein	Potsdam	nein
Braunschweig	Ja	Leipzig	nein	Saarbrücken	ja
Bremen	nein	Lüdenscheid	nein	Stuttgart	Ja
Cottbus	nein	Mannheim	Ja	Chemnitz	nein
Dortmund	Nein	Minden	Nein		

MDK Quote



MDK Quote

	2010	2011	2012
Saarbrücken			10,5%
Bielefeld	10,5%	10,8%	11,5%
Mannheim	14,8%	15,5%	18,4%
Karlsruhe	13,4%	12,4%	12,3%
Stuttgart	11,5%	13,7%	14,6%
Nürnberg	12,6%	14,6%	13,6%
Braunschweig	13,0%	14,6%	16,5%
AKG	12,1%	13,0%	14,2%
<i>Maximal Versorger</i>		13,0%	15,7%

MDK Quote Medinfoweb

Umfrage 2013

MDK-Prüfquote (PQ) 2012

Bundesland	MW	MEDIAN	MIN	MAX
BAY	12,2%	11,5%	8,9%	21,8%
BER	14,5%	14,0%	10,2%	20,0%
BRB	11,5%	11,5%	6,7%	19,4%
BRE	10,9%	10,9%	8,6%	13,2%
BW	13,1%	12,2%	8,1%	21,7%
HA	12,8%	12,8%	12,1%	13,4%
HE	13,9%	12,3%	8,3%	21,1%
NDS	12,7%	11,8%	9,2%	17,9%
NRW	10,4%	10,2%	1,0%	23,0%
RLP	12,0%	11,8%	5,9%	16,7%
SA	13,5%	13,1%	6,8%	26,3%
SAN	11,4%	11,9%	9,3%	13,4%
SH	16,4%	16,4%	16,4%	16,4%
TH	13,5%	12,4%	9,4%	20,9%
Gesamt	12,0%	11,8%	1,0%	26,3%

KH-VersTyp	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Fach	14,0%	12,2%	4,1%	21,8%
Grund-Regel	10,6%	10,7%	1,0%	23,0%
Maximal	15,0%	15,7%	9,4%	21,1%
Schwerpunkt	12,5%	12,0%	4,7%	26,3%
Gesamt	12,0%	11,8%	1,0%	26,3%

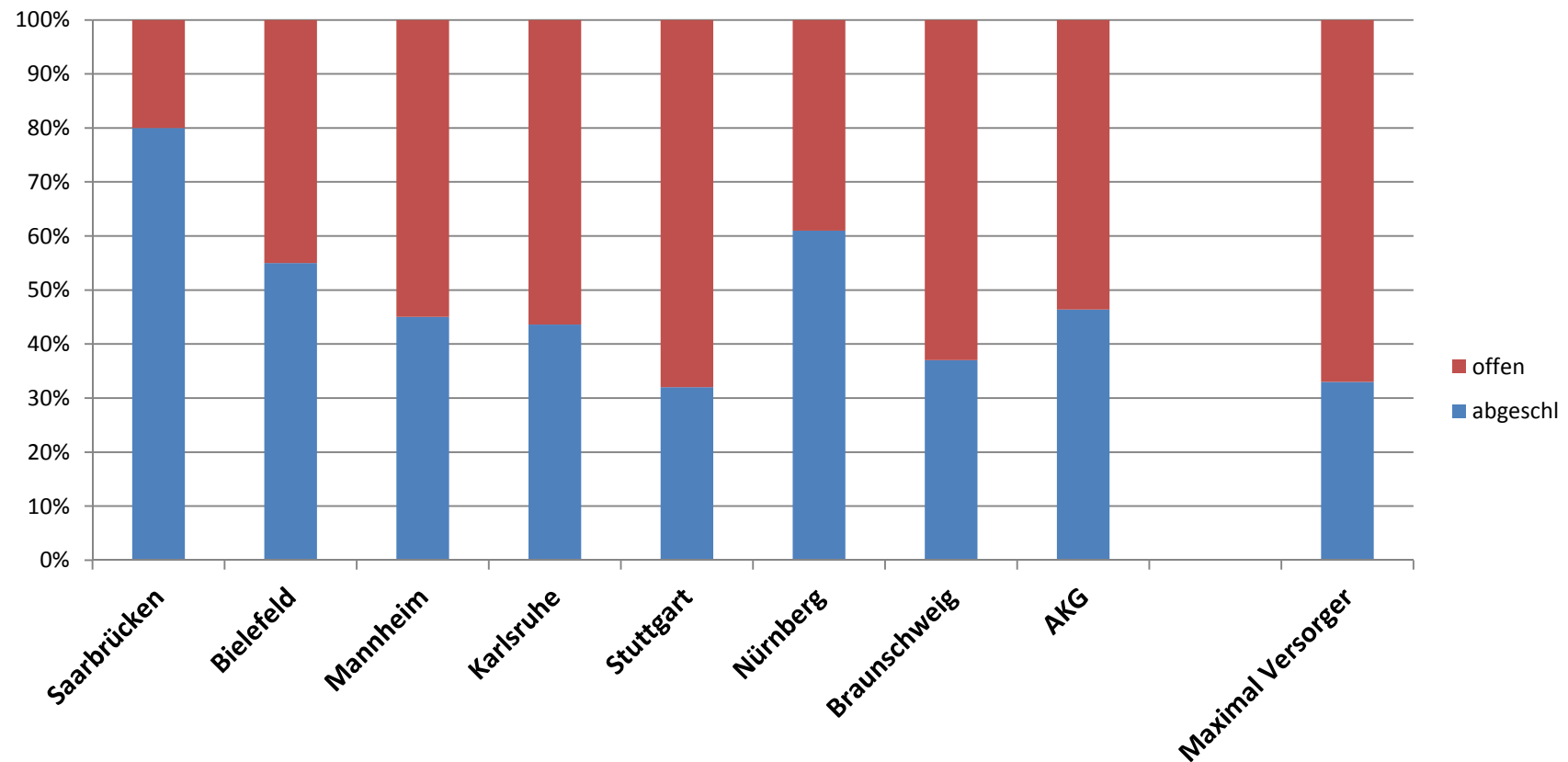
KH-Träger	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Frei-Gemein	11,9%	11,8%	1,2%	23,0%
Öffentlich	11,8%	12,0%	4,0%	26,3%
Privat	13,0%	12,1%	1,0%	21,8%
Gesamt	12,0%	11,8%	1,0%	26,3%

PQ-Kategorien	Anzahl KH	%	Anzahl Betten	Fallzahl
A) bis 4,9%	13	5%	3.075	127.877
B) 5,0%-9,9%	58	20%	13.593	585.478
C) 10,0%-14,9%	160	56%	50.704	2.212.390
D) 15,0%-19,9%	35	12%	19.457	803.321
E) >=20%	19	7%	6.340	234.310
Gesamt	285	100%	93.169	3.963.376

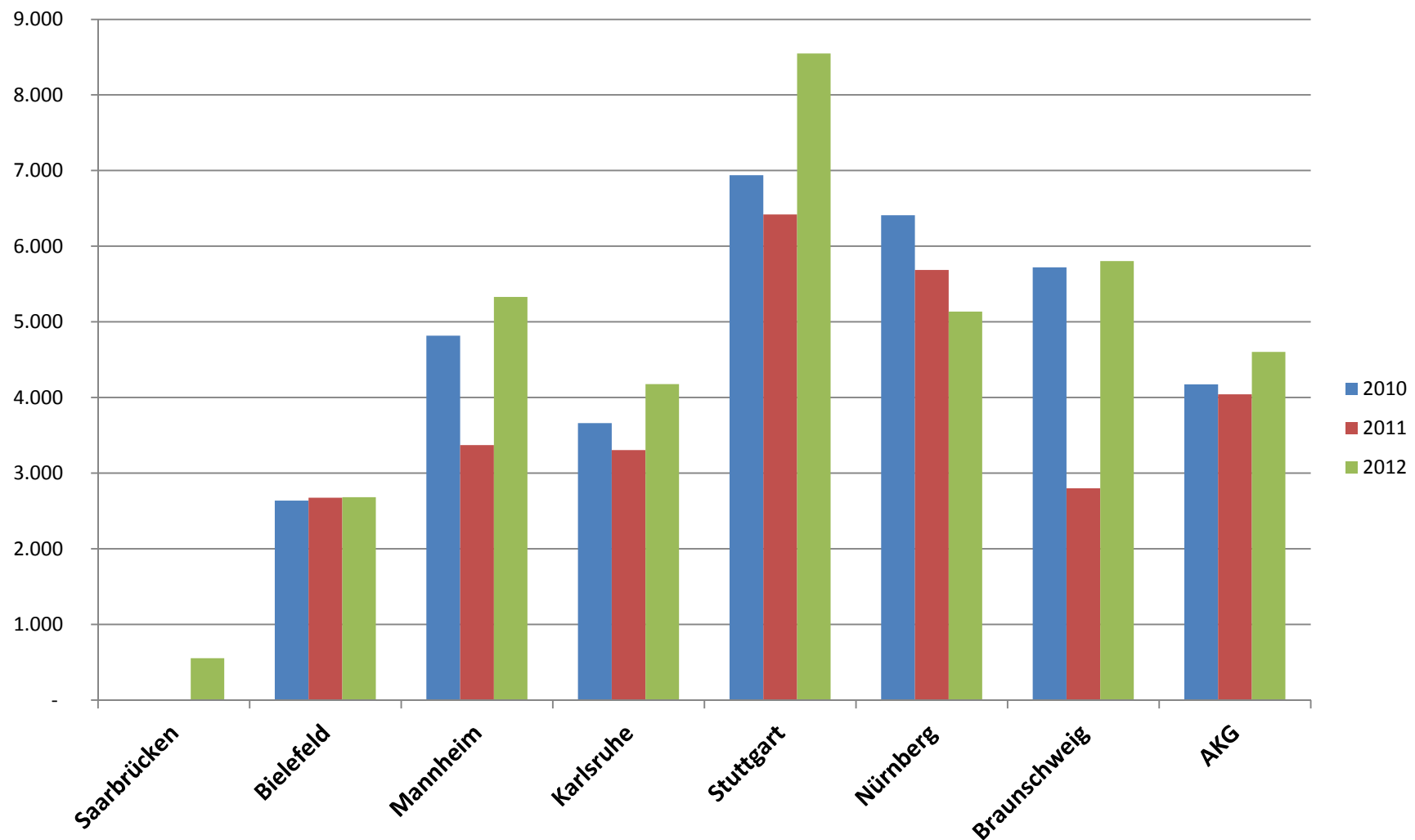
PV>50%	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Inh./Schr.	12,4%	11,6%	10,9%	15,3%
Inhouse	12,6%	11,9%	5,9%	21,1%
k.A.	12,3%	12,0%	1,7%	23,0%
Schriftlich	11,4%	11,7%	1,0%	26,3%

Kodierung	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Ärzte	13,1%	12,1%	2,7%	20,0%
k.A.	12,2%	11,6%	3,3%	22,0%
KFA	11,6%	11,7%	1,0%	26,3%
KFA/Ärzte	13,2%	13,1%	6,1%	21,0%

Anteil abgeschlossener zu offenen Fällen



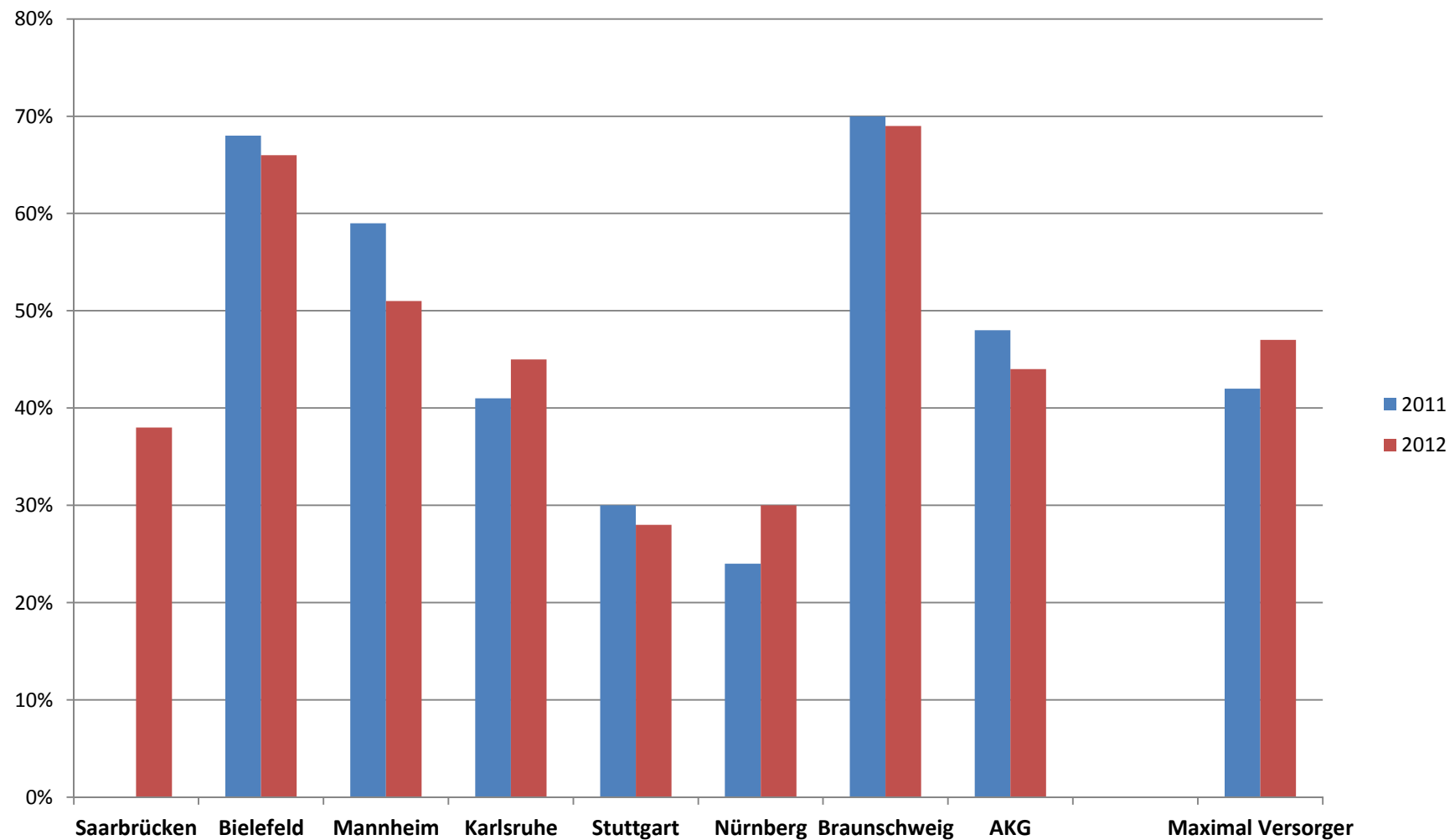
Offene Fälle des Vorjahres



Offene Fälle des Vorjahres

	2010	2011	2012
Saarbrücken			555
Bielefeld	2.638	2.677	2.681
Mannheim	4.819	3.370	5.330
Karlsruhe	3.663	3.306	4.176
Stuttgart	6.938	6.421	8.547
Nürnberg	6.409	5.688	5.138
Braunschweig	5.720	2.801	5.804
AKG	4.173	4.043	4.604

Abgeschlossene Fälle mit Erlösminderung



Anteil abgeschlossener MDK-Prüfungen mit Erlösminderung

Arbeitsgemeinschaft
kommunaler
Groß-Krankenhäuser

akg

eschlossener MDK-Prüfungen "Mit Erlösminderung"

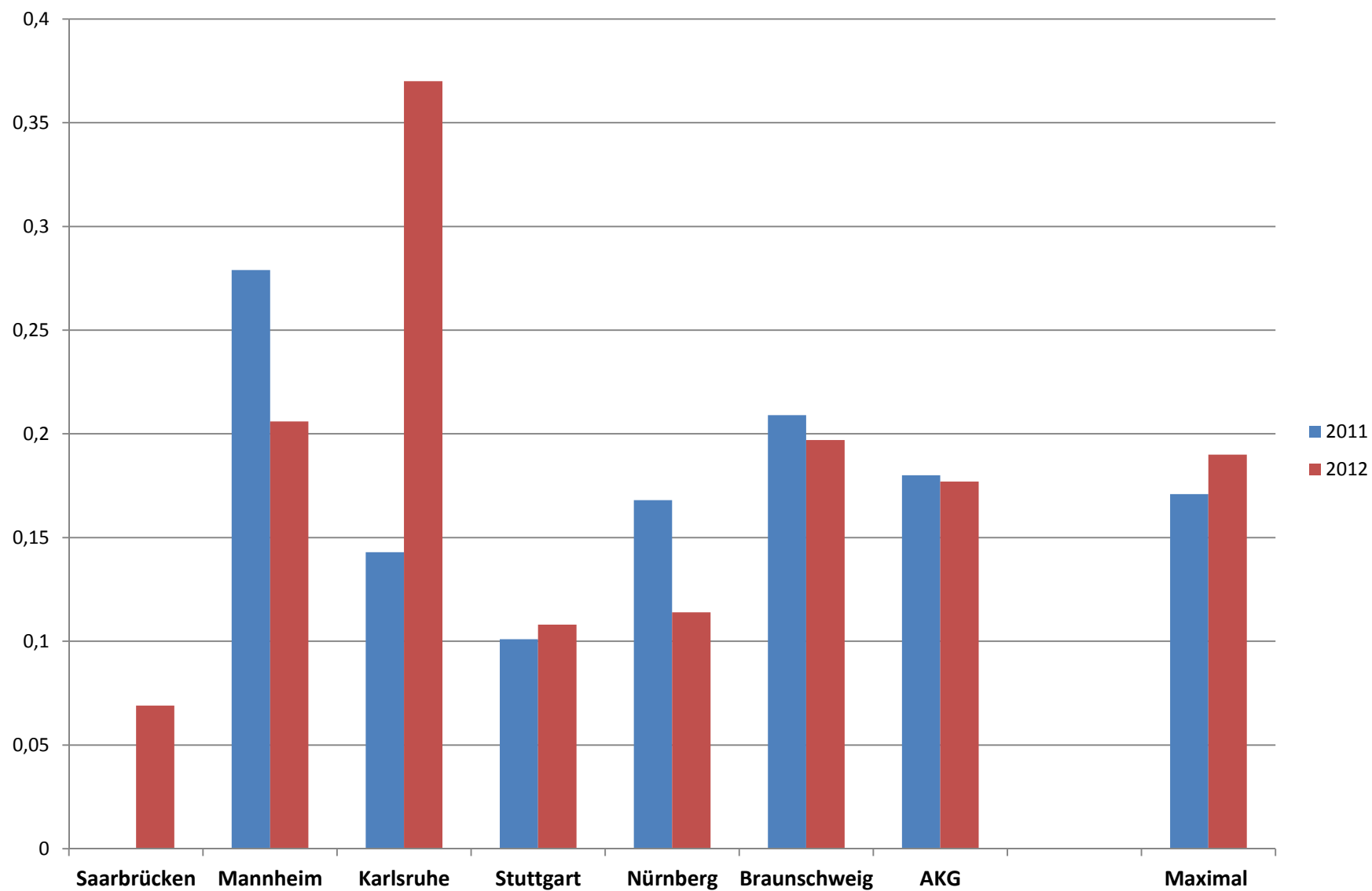
KH-VersTyp	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Fach	32,9%	29,5%	2,4%	69,9%
Grund-Regel	43,0%	42,0%	1,1%	88,0%
Maximal	44,7%	45,0%	14,0%	69,0%
Schwerpunkt	40,2%	43,0%	7,0%	75,0%
Gesamt	41,5%	41,6%	1,1%	88,0%

KH-Träger	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Frei-Gemein	42,7%	44,1%	1,1%	88,0%
Öffentlich	40,0%	39,9%	8,6%	75,0%
Privat	40,8%	42,0%	6,2%	79,0%
Gesamt	41,5%	41,6%	1,1%	88,0%

PV>50%	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Inh./Schr.	36,8%	35,0%	28,0%	49,0%
Inhouse	45,6%	43,6%	6,2%	88,0%
k.A.	39,2%	41,2%	1,1%	65,0%
Schriftlich	40,5%	40,0%	2,4%	80,0%
Gesamt	41,5%	41,6%	1,1%	88,0%

Kodierung	MW	MEDIAN	MIN	MAX
Ärzte	37,9%	34,0%	19,7%	68,0%
k.A.	41,1%	45,0%	2,4%	65,0%
KFA	42,0%	42,0%	1,1%	88,0%
KFA/Ärzte	40,9%	41,4%	14,0%	63,0%

Durchschnittlicher CM Verlust pro abgeschlossenem Fall



Mittlerer CM Verlust je abgeschlossenem MDK-Fall

abgeschlossener MDK-Prüffall 2012

KH-VersTyp	gewichteter MW	arithm. MW	MEDIAN	MIN	MAX
Fach	0,235	0,244	0,158	0,042	0,752
Grund-Regel	0,164	0,171	0,142	0,030	0,600
Maximal	0,198	0,193	0,160	0,052	0,410
Schwerpunkt	0,188	0,175	0,152	0,039	0,472
Gesamt	0,185	0,182	0,149	0,030	0,752

KH-Träger	gewichteter MW	arithm. MW	MEDIAN	MIN	MAX
Frei-Gemein	0,184	0,180	0,153	0,052	0,578
Öffentlich	0,170	0,155	0,140	0,030	0,400
Privat	0,313	0,277	0,226	0,043	0,752
Gesamt	0,185	0,182	0,149	0,030	0,752

PV>50%	gewichteter MW	arithm. MW	MEDIAN	MIN	MAX
Inh./Schr.	0,112	0,109	0,110	0,090	0,126
Inhouse	0,165	0,164	0,146	0,030	0,752
k.A.	0,225	0,195	0,153	0,039	0,627
Schriftlich	0,188	0,189	0,151	0,043	0,600
Gesamt	0,185	0,182	0,149	0,030	0,752

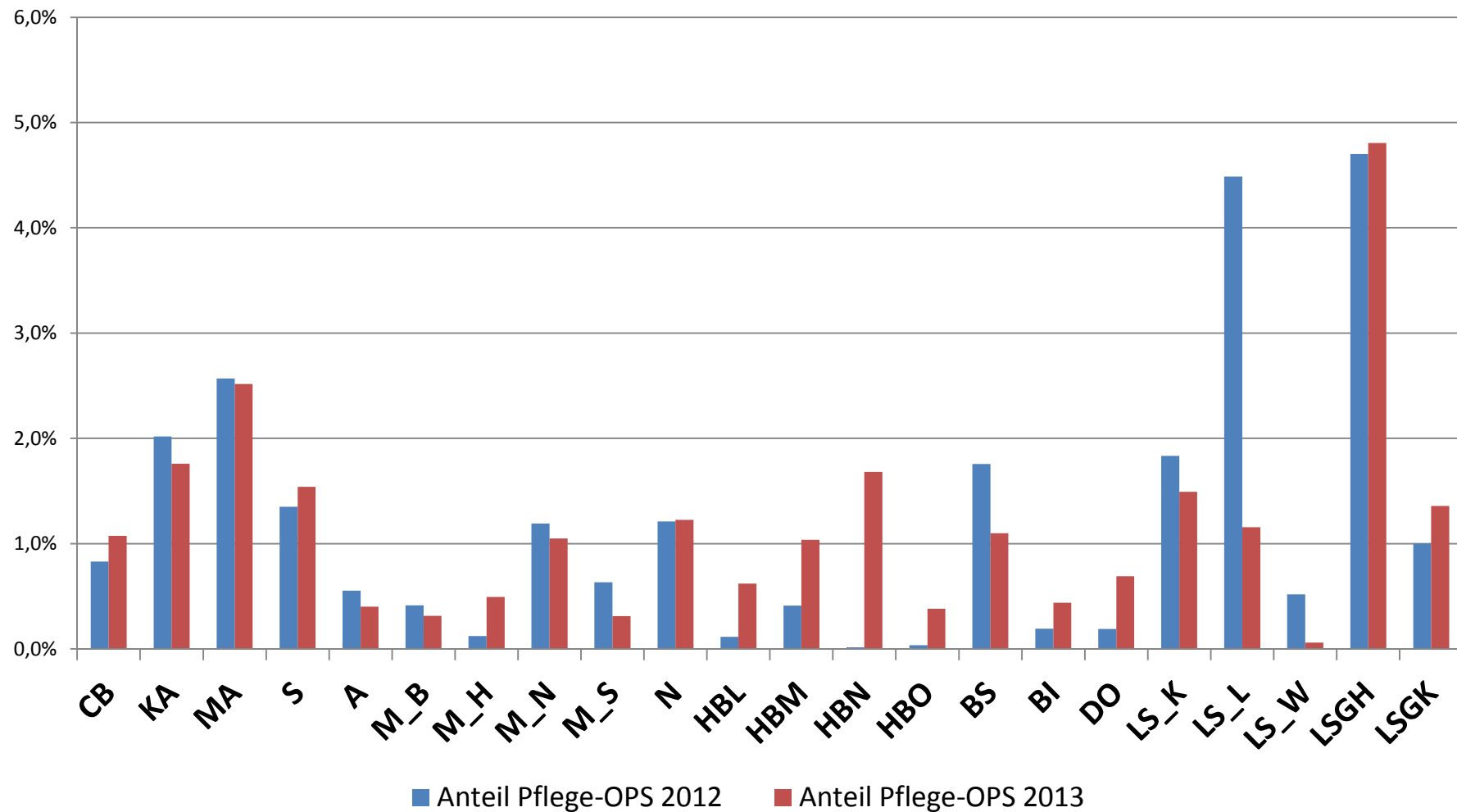
Resümee

- Benchmark: Best Practice ???
 - Nicht „Alle Wege führen nach Rom“
 - sondern „Kein Weg führt nach Rom“
- Was werden die Schiedsstellen bringen ?
- Wird es in der Psychiatrie genauso schlimm ?
- Wie kann man z.B. die Meinung von Dr. Hambüchen (noch vorsitzender Richter am BSG) in die Öffentlichkeit/Politik tragen ?

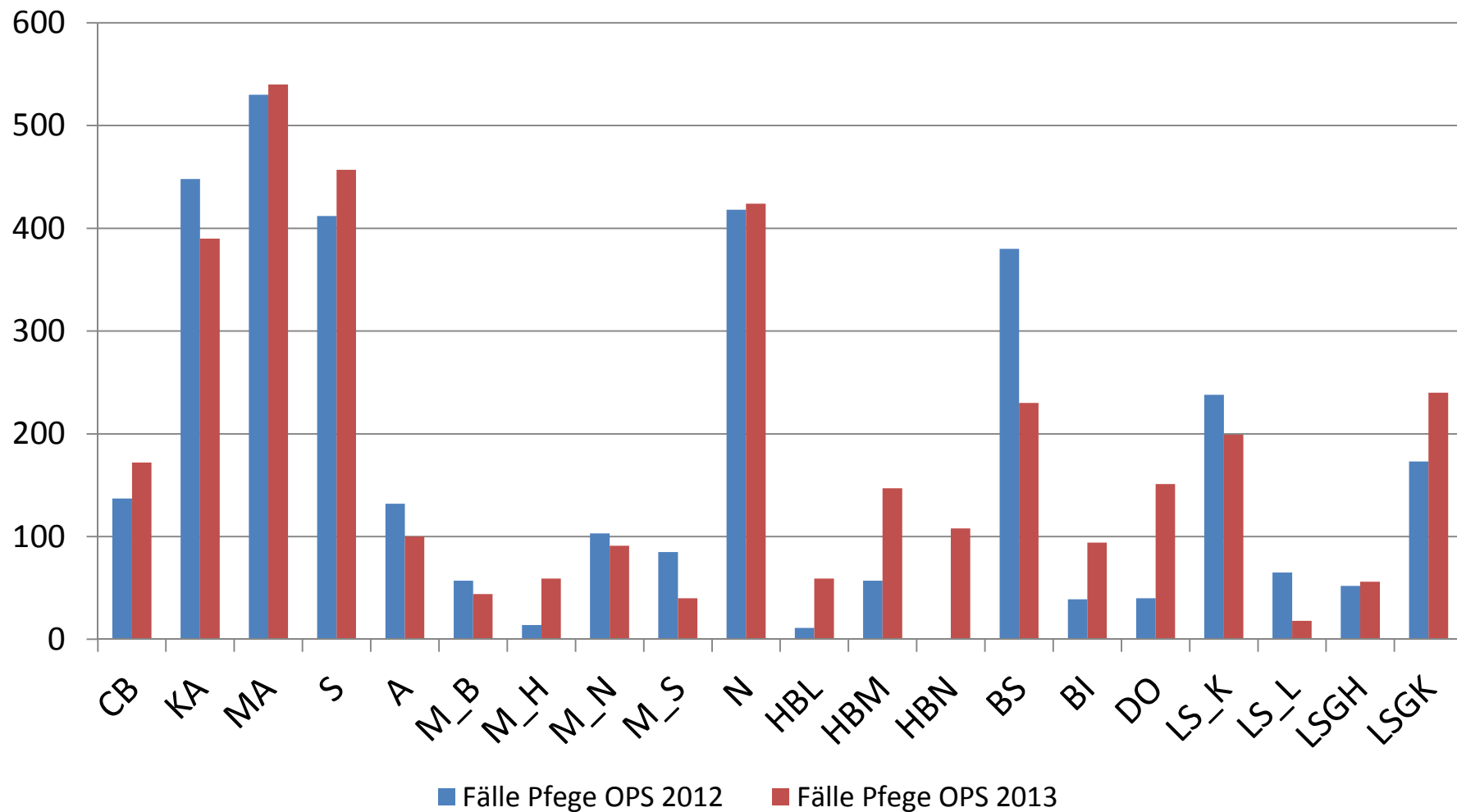
Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- **PKMS**
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation

PKMS Entwicklung in %



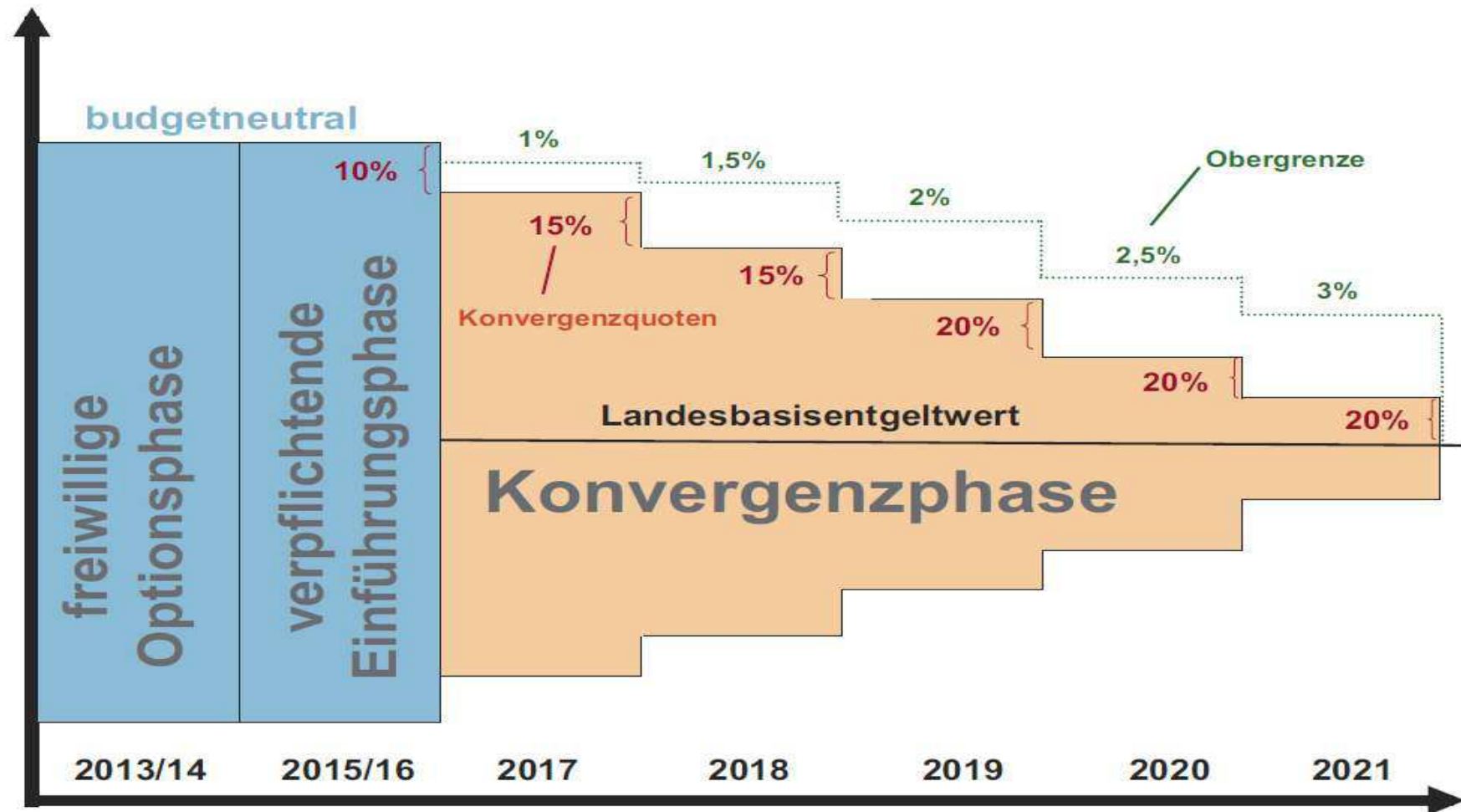
PKMS Entwicklung absolut



Themen

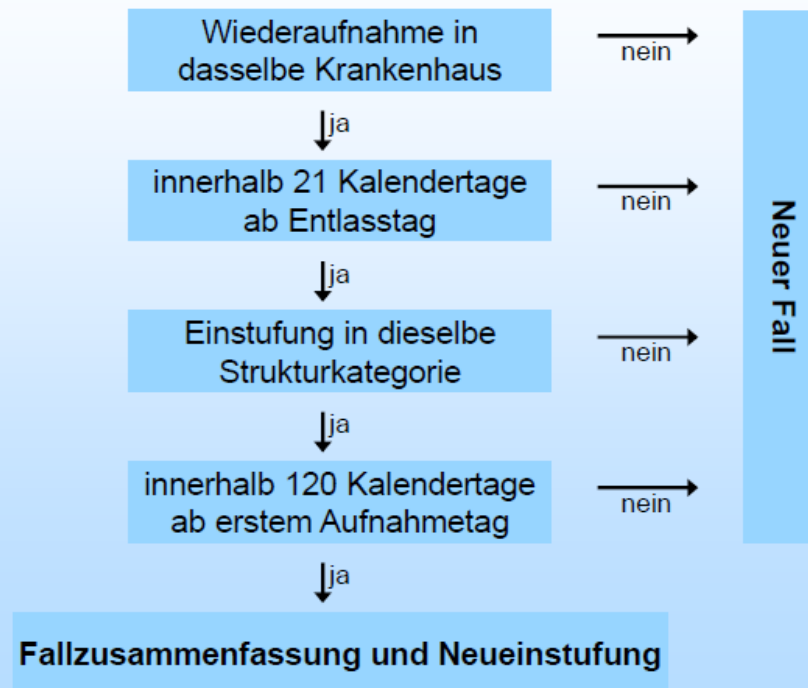
- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- **Vorbereitung Psychiatrie**
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation

Rahmenbedingungen



Multiple Risiken

Wiederaufnahmen / Fallzusammenfassung



15

Erfahrung mit der Somatik

- **IT-Umstellungen**
- **Neue Software**
- **Anpassung der Dokumentation**
- **Leistungserfassung**
- **Aufbau neuer Strukturen**
- **Entwicklung neuer Kommunikationsebenen**
- **Etc.**

Übersicht PEPP gruppierte Fälle erstes Halbjahr 2013

	FAELLE	BT	VWD	BEWR	DMI	CMI
KA	1.222	36.636	30	36.769	1,004	30,1
S	2.019	62.057	30,7	61.194	0,986	30,3
M_H	191	11.557	60,5	12.099	1,047	63,3
M_S	26	1.155	44,4	1.700	1,471	65,4
N	1.813	43.131	23,8	46.260	1,073	25,5
BS	685	15.944	23,3	14.874	0,933	21,7
LS_K	745	21.674	29,1	22.671	1,046	30,4
LSGH	849	20.270	23,9	19.449	0,959	22,9
CB	613	13.029	21,3	13.623	1,046	22,2
HBN	383	6.198	16,2	6.093	0,983	15,9
HBO	2.237	43.849	19,6	46.102	1,051	20,6

PEPP-Stufen nach Strukturkategorie

	STRUKTURKATEGORIE	1	2	3	4
FAELLE	10 Prä-Strukturkategorie	100%	64%	37%	1%
	20 Psychiatrie, vollstationär	100%	62%	32%	2%
	30 Kinder- und Jugendpsychiatrie, vollstationär	100%	49%	28%	0%
	40 Psychosomatik, vollstationär	100%	7%	0%	0%
BT	10 Prä-Strukturkategorie	2.426	1.343	2.690	247
	20 Psychiatrie, vollstationär	84.657	63.109	59.052	2.374
	30 Kinder- und Jugendpsychiatrie, vollstationär	7.543	13.607	10.511	
	40 Psychosomatik, vollstationär	26.613	1.328		
BT %	10 Prä-Strukturkategorie	36%	20%	40%	4%
	20 Psychiatrie, vollstationär	40%	30%	28%	1%
	30 Kinder- und Jugendpsychiatrie, vollstationär	24%	43%	33%	0%
	40 Psychosomatik, vollstationär	95%	5%	0%	0%
BEWR	10 Prä-Strukturkategorie	5.435	1.629	2.565	208
	20 Psychiatrie, vollstationär	96.933	52.679	47.450	2.238
	30 Kinder- und Jugendpsychiatrie, vollstationär	13.599	18.078	13.587	
	40 Psychosomatik, vollstationär	25.307	1.125		
DMI	10 Prä-Strukturkategorie	2,24	1,21	0,95	0,84
	20 Psychiatrie, vollstationär	1,15	0,83	0,80	0,94
	30 Kinder- und Jugendpsychiatrie, vollstationär	1,80	1,33	1,29	
	40 Psychosomatik, vollstationär	0,95	0,85		

Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- **Managementreport**
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation

Teilnehmer

	2012	2013		2012	2013
Augsburg	ja	ja	Leipzig	ja	ja
Berlin	ja	nein	Lüdenscheid	ja	ja
Bielefeld	ja	ja	Mannheim	ja	ja
Braunschweig	ja	ja	Mühlenkreiskliniken Minden	nein	nein
Bremen	ja	ja	München	ja	ja
Cottbus	ja	ja	Nürnberg	ja	ja
Dortmund	ja	ja	Potsdam	ja	nein
Fulda	nein	nein	Saarbrücken	nein	nein
Karlsruhe	ja	ja	Stuttgart	ja	ja
Köln	nein	nein	Chemnitz	nein	nein

Kennzahlen

- Benchmarkzahlen auf einer Seite
- Fallzahl (stationär, ohne Psychiatrie, bewertete DRG, incl BE und IV)
- Casemix effektiv
- Casemixindex effektiv
- Casemixindex effektiv incl. Zusatzentgelte
- PCCL
- Verweildauer
- VWD im Vergleich zur mittleren Katalogverweildauer
- Beispiele
- Psychiatriezahlen

AKG Management Report 2012

	Fälle	eff CM	CMI	VD	m Katalog VD	Delta PCCL
AKG	813.975	948.159	1,165	6,6	6,7	-4.069
Augsburg	71.904	82.588	1,149	6,6	6,5	-3.026
Braunschweig	54.313	69.023	1,271	7,4	7,1	480
Bremen	95.562	112.922	1,182	6,4	6,7	5.625
Cottbus	40.443	44.552	1,102	7,4	6,9	-751
Dortmund	55.547	73.381	1,321	6,5	6,8	-4.429
Karlsruhe	54.737	61.140	1,117	6,4	6,4	-7.894
Leipzig	43.173	49.965	1,157	7,2	7,0	7
Lüdenscheid	41.839	40.825	0,976	5,8	6,1	2.440
Manheim	52.347	66.194	1,265	7,0	7,1	2.173
München	135.048	151.281	1,120	6,5	6,7	-5.903
Nürnberg	91.905	105.516	1,148	6,2	6,6	2.457
Stuttgart	77.157	90.772	1,176	6,0	6,6	4.752

	Tagesfälle	Eintages- fälle	DRG 80% Umsatz	Ant Max	getroffene DRGs	Anteil
AKG	4,3%	19,5%	5.398	36,4%	1.130	98,3%
Augsburg	8,7%	25,5%	355	40,1%	1.030	89,6%
Braunschweig	3,7%	16,9%	320	39,4%	1.003	87,2%
Bremen	5,0%	21,0%	200	36,8%	1.076	93,6%
Cottbus	2,3%	17,3%	340	31,7%	960	83,5%
Dortmund	3,7%	19,6%	316	44,5%	1.026	89,2%
Karlsruhe	2,8%	16,4%	348	34,9%	1.005	87,4%
Leipzig	1,1%	13,3%	300	30,7%	935	81,3%
Lüdenscheid	2,3%	21,6%	300	26,5%	919	79,9%
Manheim	2,7%	17,1%	361	38,3%	1.033	89,8%
München	6,4%	20,1%	260	32,8%	1.076	93,6%
Nürnberg	3,9%	21,0%	354	37,0%	1.049	91,2%
Stuttgart	3,2%	18,3%	370	38,8%	1.068	92,9%

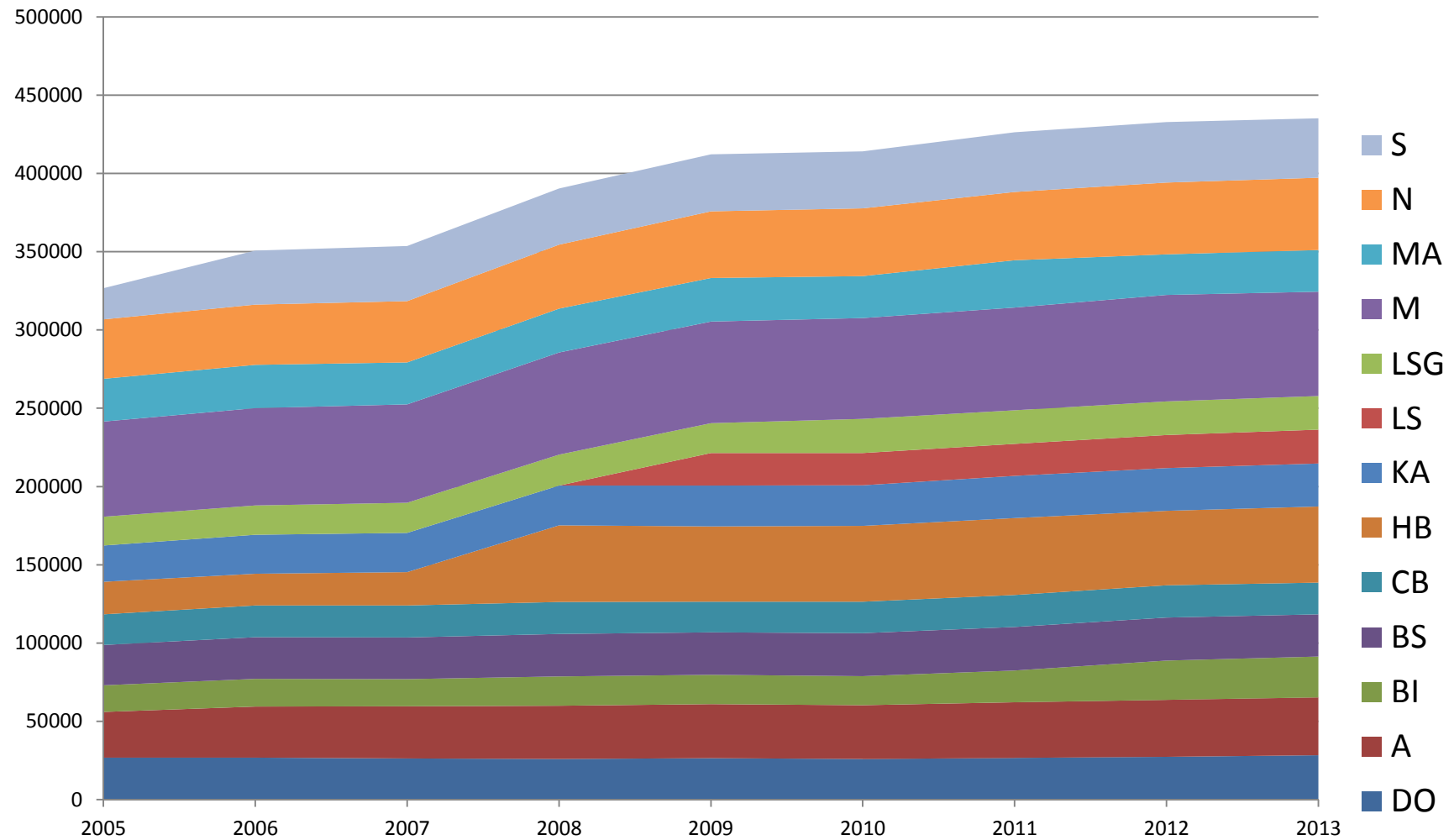
keien Daten	Berlin	Potsdam	Köln	Bielefeld	Fulda	Minden
-------------	--------	---------	------	-----------	-------	--------

Management Report AKG 2012

	Fälle	eff CM	CMI	VD	m Katalog VD	Delta PCCL
AKG	813.975	948.159	1,165	6,6	6,7	-4.069
Augsburg	71.904	82.588	1,149	6,6	6,5	-3.026
Braunschweig	54.313	69.023	1,271	7,4	7,1	480
Bremen	95.562	112.922	1,182	6,4	6,7	5.625
Cottbus	40.443	44.552	1,102	7,4	6,9	-751
Dortmund	55.547	73.381	1,321	6,5	6,8	-4.429
Karlsruhe	54.737	61.140	1,117	6,4	6,4	-7.894
Leipzig	43.173	49.965	1,157	7,2	7,0	7
Lüdenscheid	41.839	40.825	0,976	5,8	6,1	2.440
Manheim	52.347	66.194	1,265	7,0	7,1	2.173
München	135.048	151.281	1,120	6,5	6,7	-5.903
Nürnberg	91.905	105.516	1,148	6,2	6,6	2.457
Stuttgart	77.157	90.772	1,176	6,0	6,6	4.752

	Tages- fälle	Eintages- fälle	DRG 80% Umsatz	Ant Max	getroffene DRGs	Anteil
AKG	4,3%	19,5%		36,4%	1.130	98,3%
Augsburg	8,7%	25,5%	355	40,1%	1.030	89,6%
Braunschweig	3,7%	16,9%	320	39,4%	1.003	87,2%
Bremen	5,0%	21,0%	200	36,8%	1.076	93,6%
Cottbus	2,3%	17,3%	340	31,7%	960	83,5%
Dortmund	3,7%	19,6%	316	44,5%	1.026	89,2%
Karlsruhe	2,8%	16,4%	348	34,9%	1.005	87,4%
Leipzig	1,1%	13,3%	300	30,7%	935	81,3%
Lüdenscheid	2,3%	21,6%	300	26,5%	919	79,9%
Manheim	2,7%	17,1%	361	38,3%	1.033	89,8%
München	6,4%	20,1%	260	32,8%	1.076	93,6%
Nürnberg	3,9%	21,0%	354	37,0%	1.049	91,2%
Stuttgart	3,2%	18,3%	370	38,8%	1.068	92,9%
keien Daten	Berlin	Potsdam	Köln	Bielefeld	Fulda	Minden

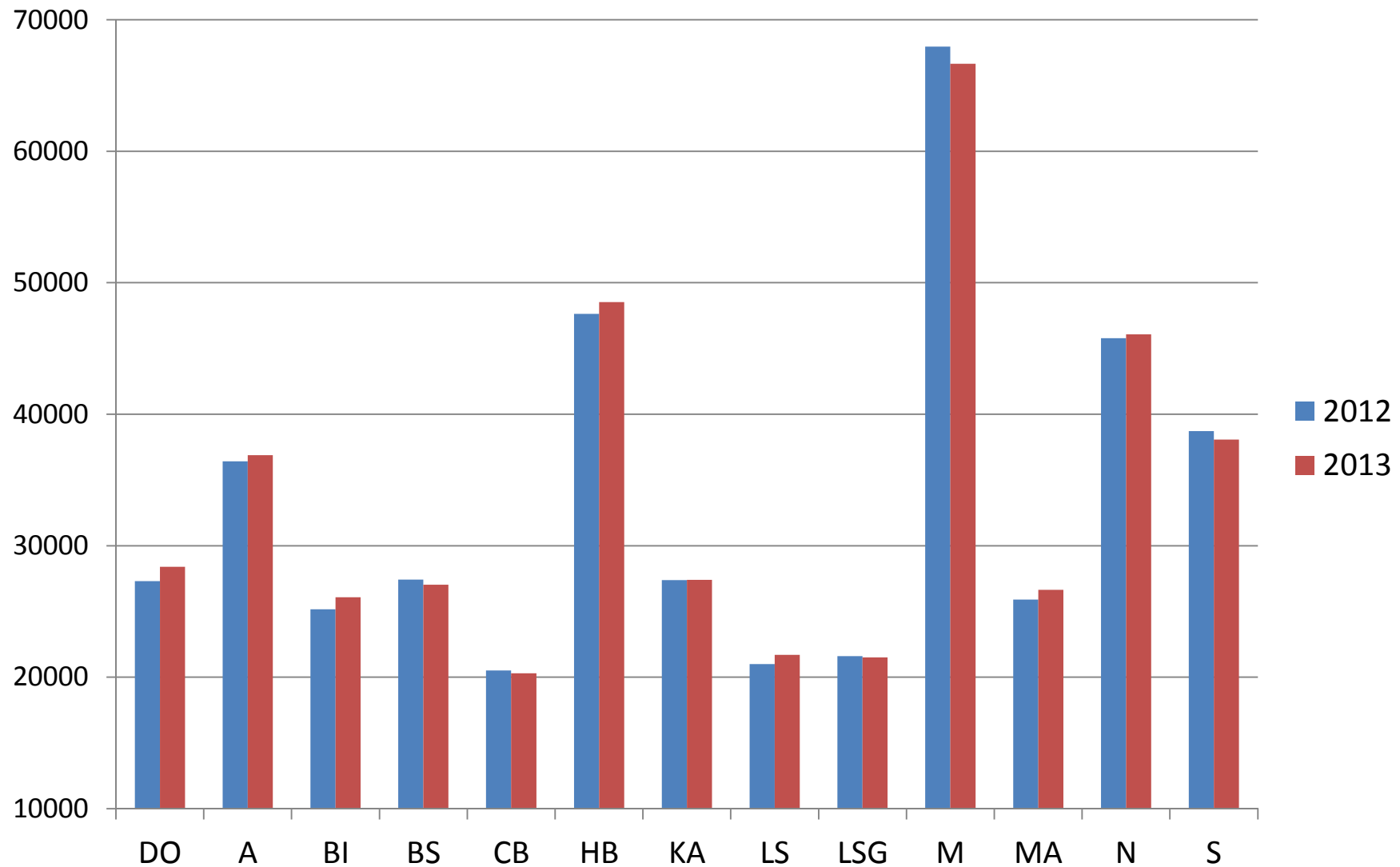
Halbjahresfälle



Halbjahresfälle Tabelle

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
DO	26748	26897	26350	25940	26519	25966	26700	27313	28396
A	29225	32469	33237	34098	34398	34399	35429	36421	36882
BI	17044	17808	17388	18622	18749	18556	20389	25156	26083
BS	25687	26495	26587	27134	27114	27391	27702	27419	27029
CB	19709	20349	20455	20492	19648	20135	20565	20518	20303
HB	20664	20339	21288	48931	48127	48416	49077	47625	48515
KA	23162	24824	25046	25420	26074	25916	26996	27380	27407
LS	0	0	0	0	20730	20563	20359	20993	21701
LSG	18501	18631	19299	19656	19101	21823	21524	21602	21498
M	60775	62254	62848	65300	64853	64387	65596	67963	66641
MA	27276	27646	26800	27946	27799	26797	30096	25905	26634
N	38015	38508	39070	40952	42611	43310	43708	45788	46063
S	19896	34396	35182	35929	36515	36313	38076	38718	38062

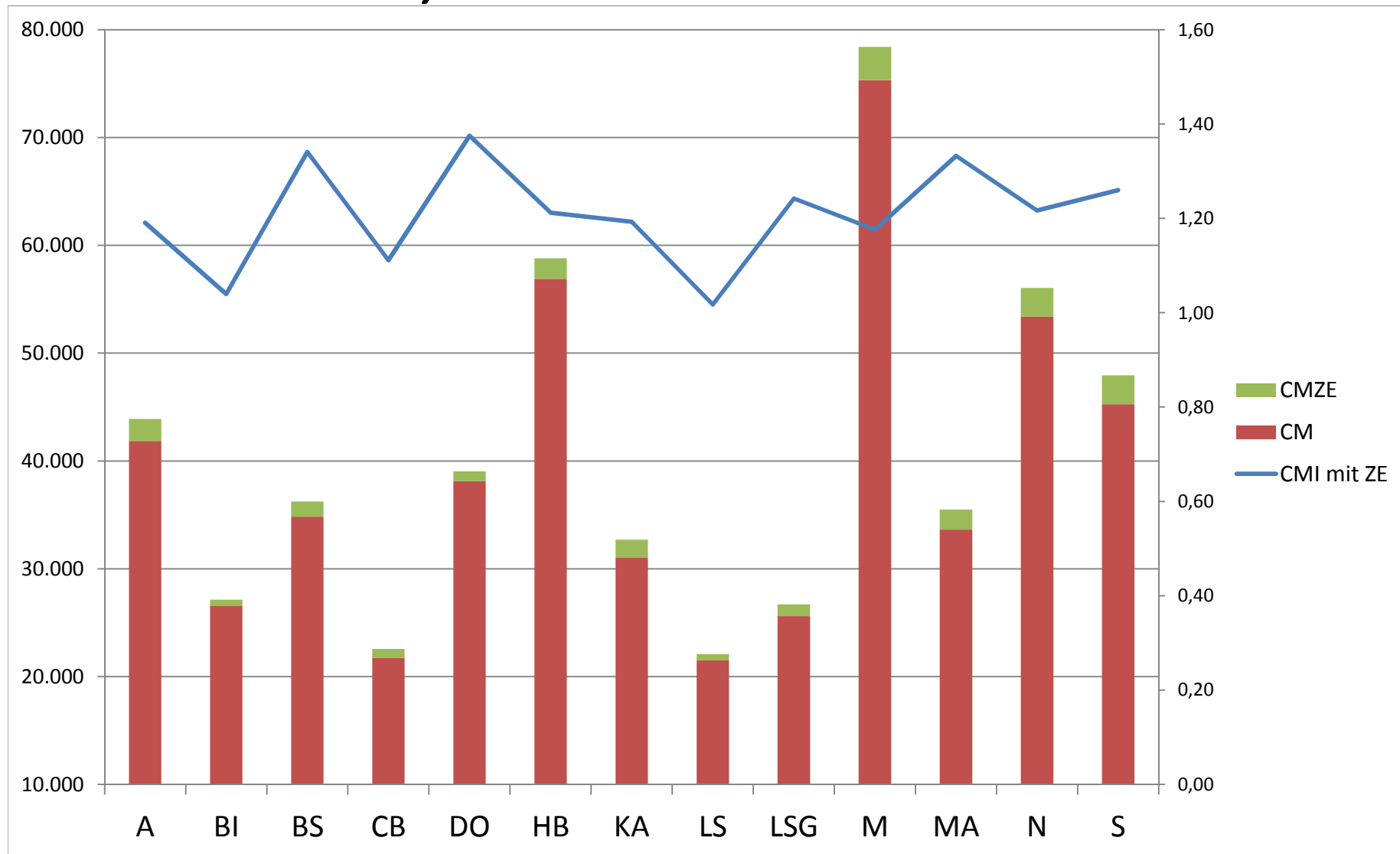
Halbjahresfälle der Häuser



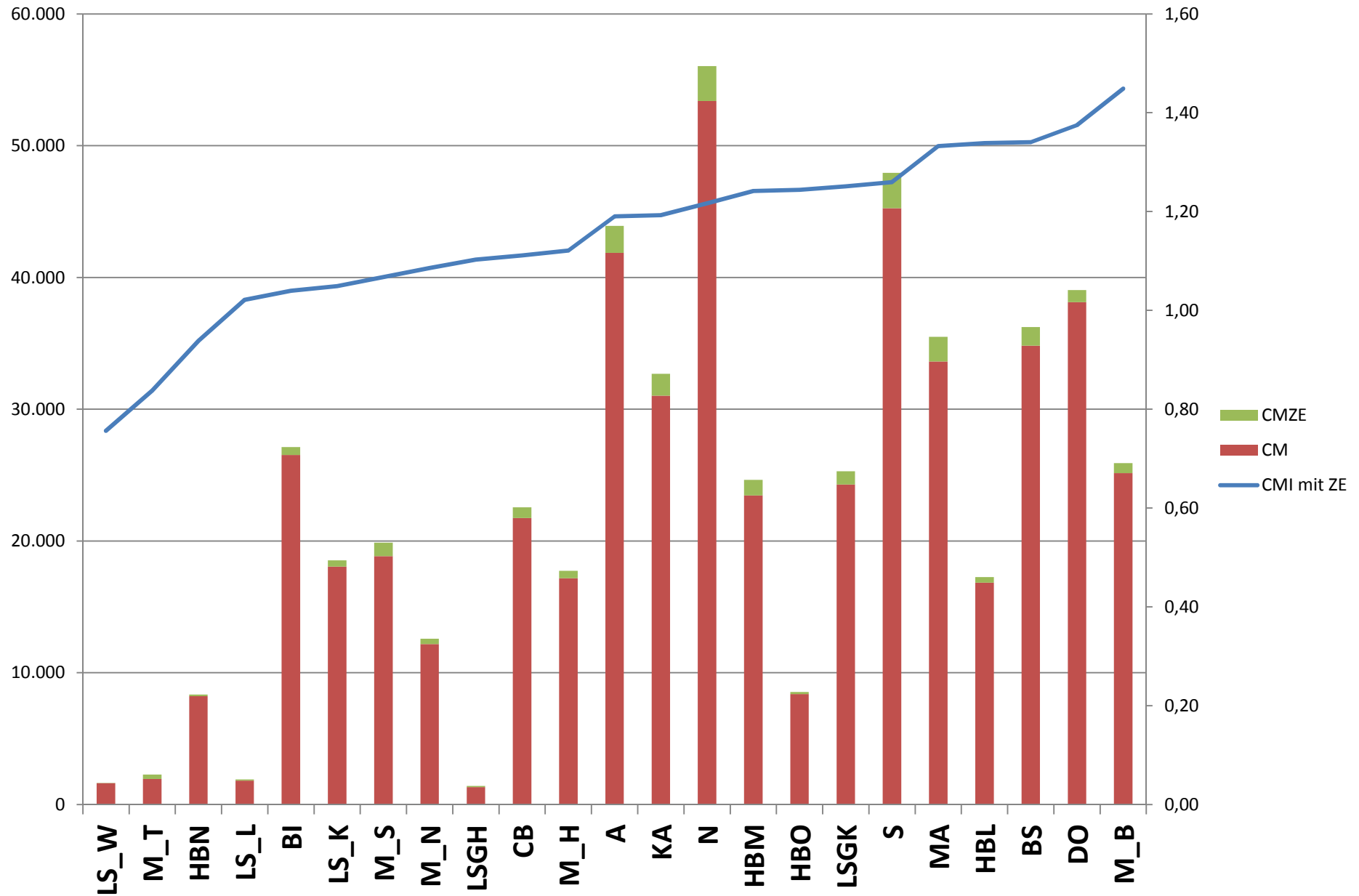
Halbjahresfälle der Gesamthäuser 2013

	2012	2013
DO	27313	28396
A	36421	36882
BI	25156	26083
BS	27419	27029
CB	20518	20303
HB	47625	48515
KA	27380	27407
LS	20993	21701
LSG	21602	21498
M	67963	66641
MA	25905	26634
N	45788	46063
S	38718	38062

CM, ZE und CMI mit ZE



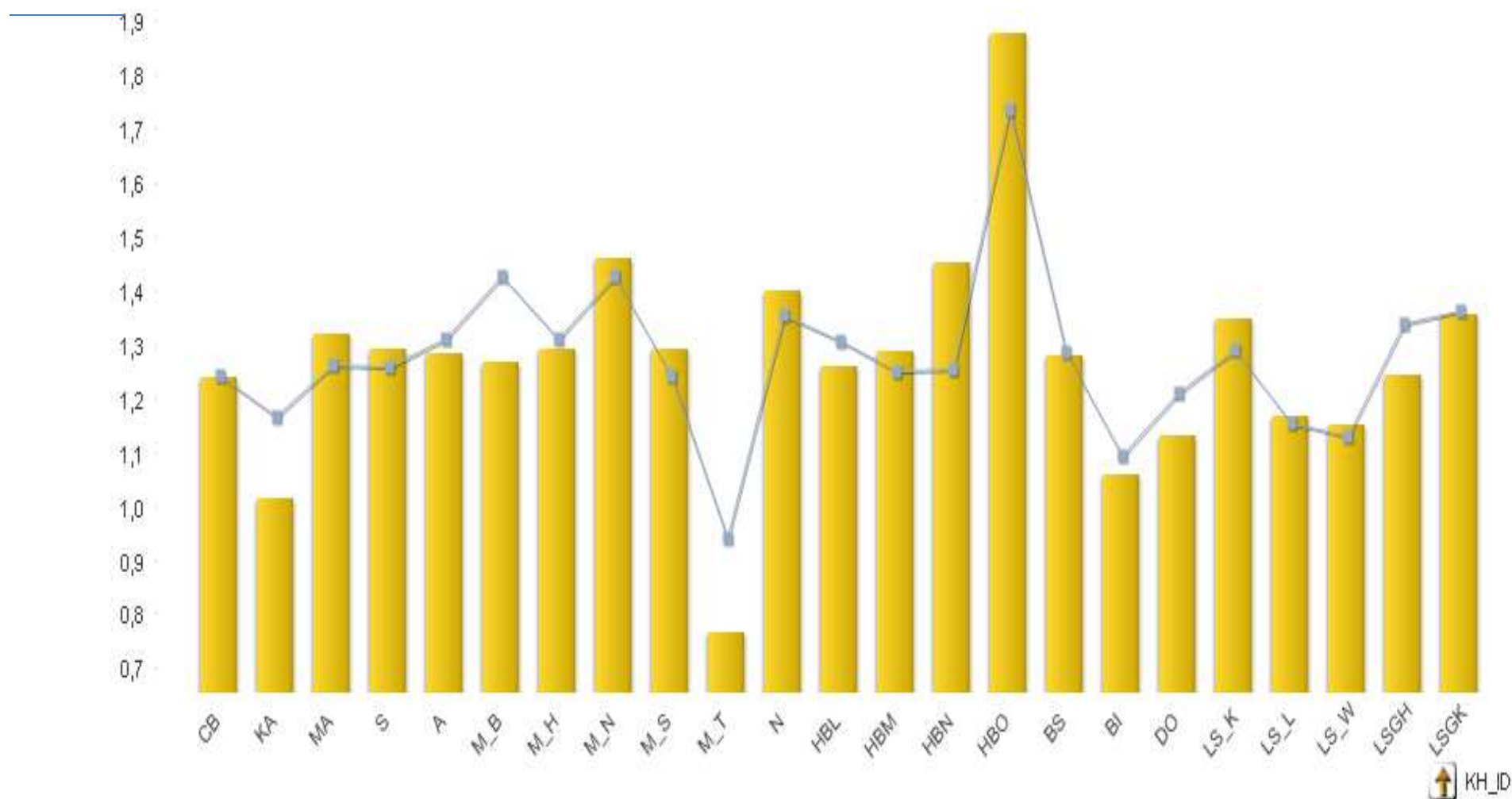
CM, ZE und CMI mit ZE für Einzelhäuser



PCCL 2012

Mittlere PCCL-Stufe Ist und InEK-Standard

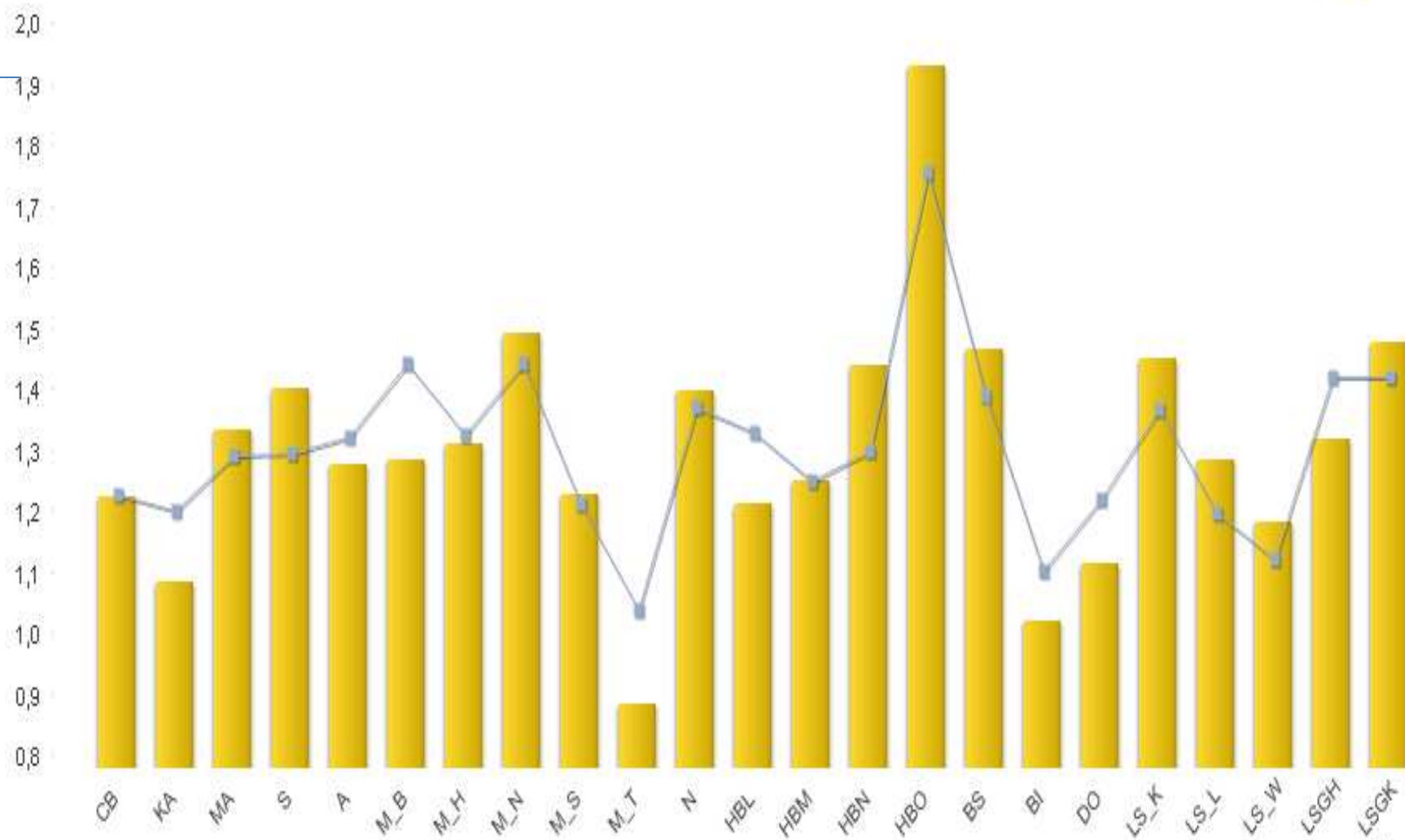
PCCL Std
PCCL Ist



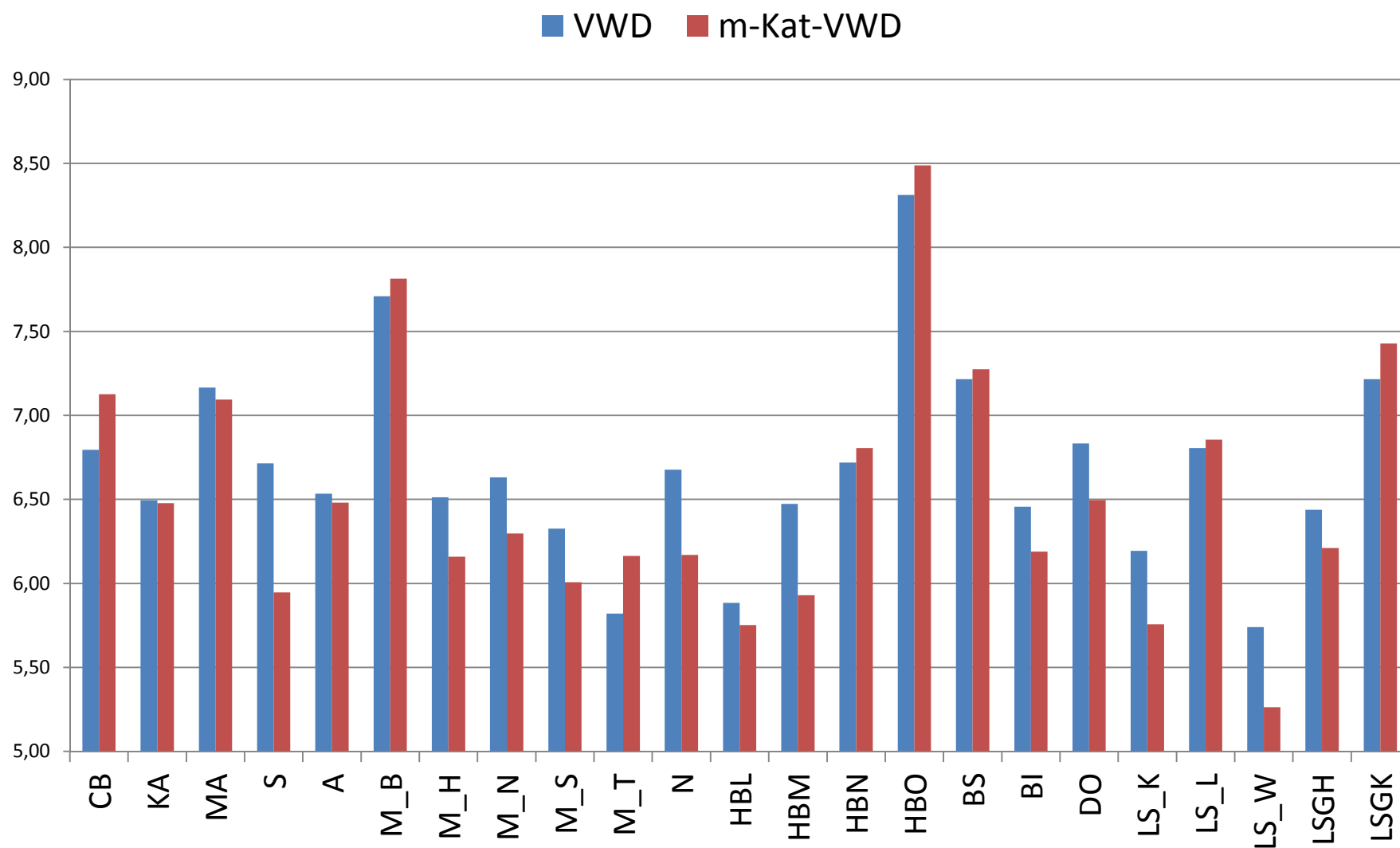
PCCL 2013

Mittlere PCCL-Stufe Ist und InEK-Standard

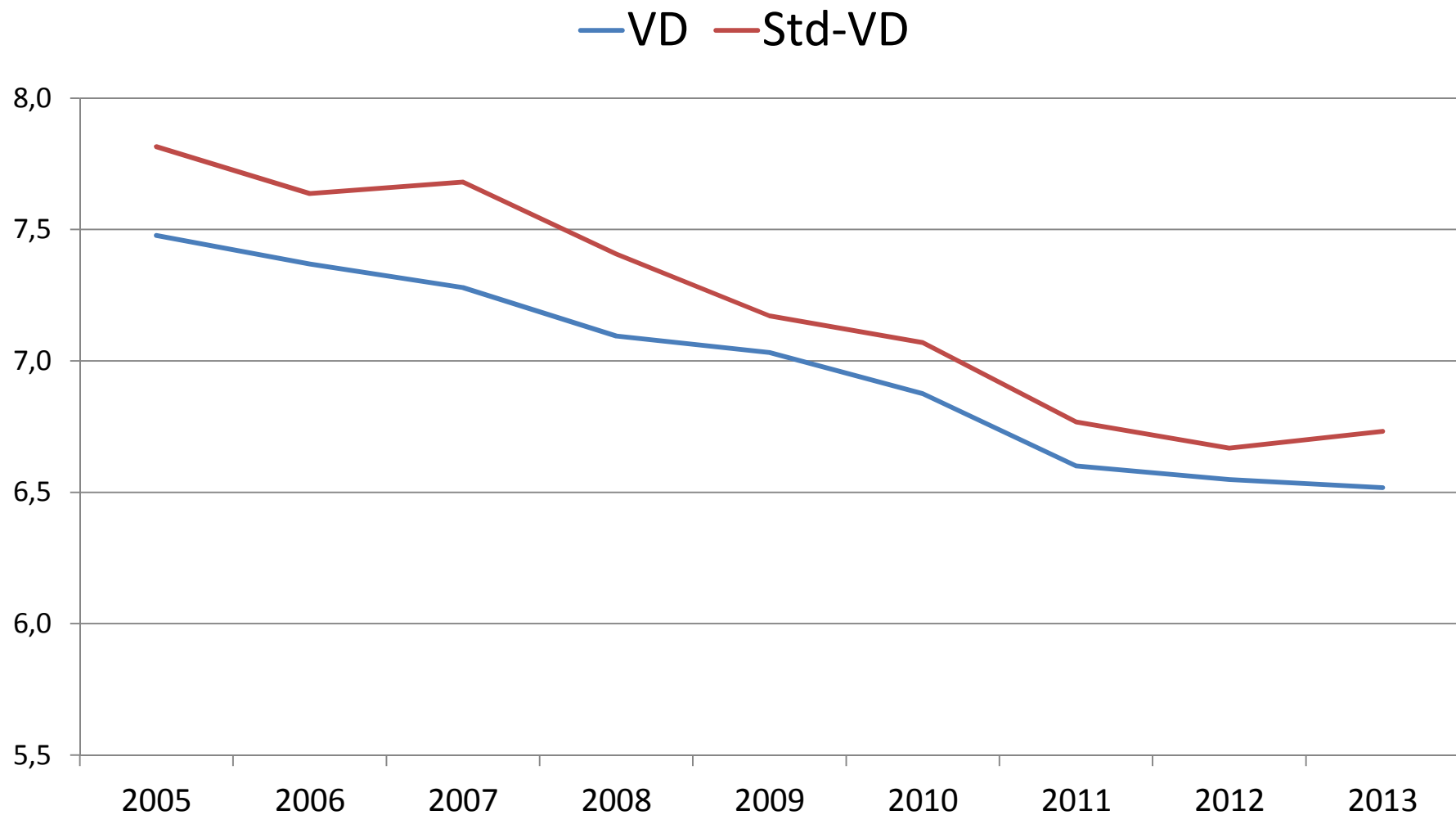
PCCL Std
PCCL Ist



Verweildauer

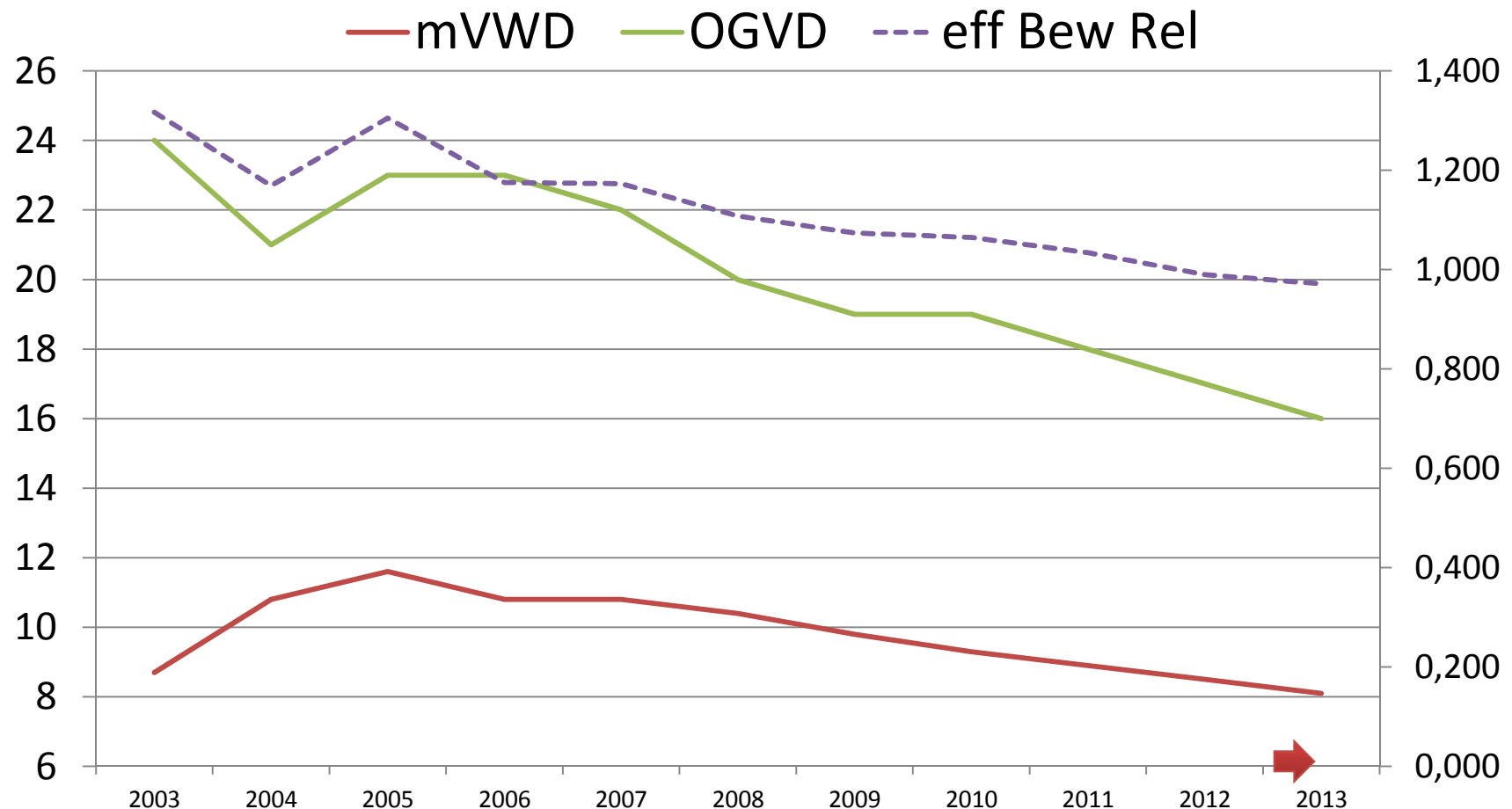


Verweilauerentwicklung 2005 bis 2013

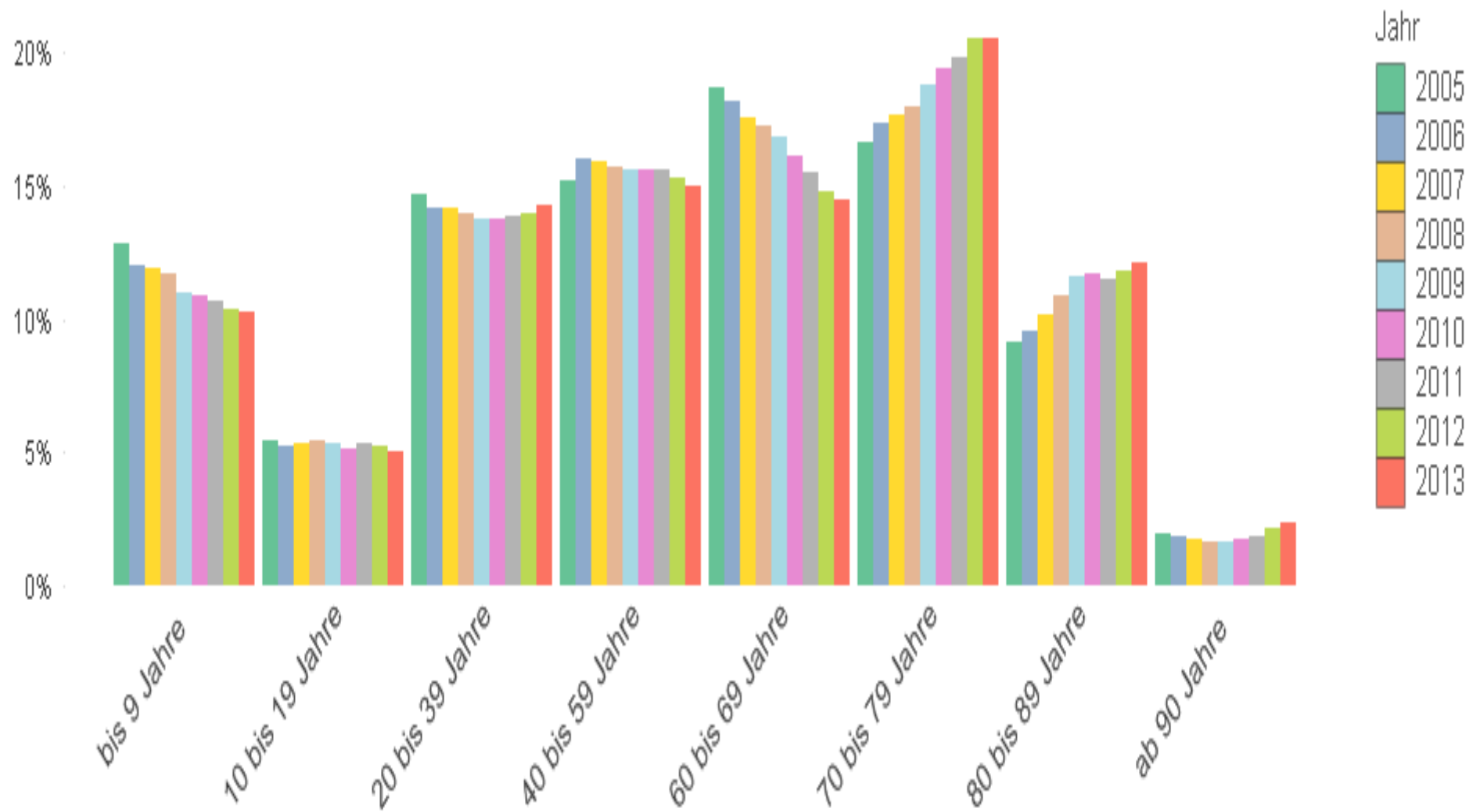


Schlaganfall Patient

(Mediateilinfarkt mit leichtgradiger Hemiparese und Wortfindungsstörungen) 6Tage VWD



Altersentwicklung



Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- **Mengenentwicklung der AKG**
- Extremkostenfälle
- Benchmark Intensivstation



BILD-Interview mit BARMER-Chef Christoph Straub (52)

„Wir brauchen eine neue Gesundheits- Reform“

Von A. BALDAUF

Er ist Chef der größten deutschen Krankenkasse: Christoph Straub steht seit

2011 an der Spitze der Barmar GEK (8,7 Mio. Versicherte). Der dreifache Vater und passionierte Marathonläufer mischt

sich seitdem immer wieder wortgewaltig in die Gesundheitspolitik ein.

BILD: Ob Schwarz-Rot oder Schwarz-Grün – was muss die nächste Regierung beim Thema Gesundheit unbedingt anpacken?

Christoph Straub: „Es gibt drei große Themen für 2014: Neuordnung der Finanzierung im Gesundheitssystem, eine umfassende Pflegereform und eine Klinik-Reform, auch wegen der hohen Zahl unnützer Operationen. Dazu kommt die ärztliche Versorgung im ländlichen Raum.“

dem Sie konkret?

Straub: „Ziel muss es sein, das System flexibler zu gestalten. Dazu gehört mehr Wettbewerb, und dafür müssen die Kassen ihren Beitrag wieder selber festlegen können. Wir brauchen mehr Beitragsautonomie, auch wenn der Gesundheitsfonds erhalten bleibt. Der Zusatzbeitrag ist jedenfalls gescheitert und gehört abgeschafft.“

BILD: Die Kassen sitzen auf Rekordrücklagen von 29 Milliarden Euro. Wollen die Kassen etwa noch höhere Beiträge?

teuern

(ab 3816 Euro/Monat) tragen sogar 77,5 % mehr als zuvor 76,1 % der Einkommensteuerlast. (jan)

ebig:
Angela
9, CDU)
tasche
Darin
prächs-
agen

Experten sicher! Griechen brauchen weiteres Hilfspaket

Berlin – Griechenland benötigt ab 2014 ein weiteres Milliarden-Paket! Davon geht der Chef des Rettungsschirms ESM, Klaus Regling, im „Handelsblatt“ aus. Auch für Marcel Fratzscher (Präsident Institut DIW) steht ein weiteres Rettungspaket „außer Frage“. Fratzscher zu BILD: „Die Griechen werden auch nach 2015 noch Hilfen benötigen, die deutlich über die bisher vom Währungsfonds WFS an-

unpacken:

Christoph Straub:

„Es gibt drei große Themen für 2014: Neuordnung der Finanzierung im Gesundheitssystem, eine umfassende Pflegereform und eine Klinik-Reform, auch wegen der hohen Zahl unnützer Operationen. Dazu kommt die ärztliche Versorgung im ländlichen Raum.“

STEIGENDE OP-ZAHLEN**Die Linke fordert ein Ende der Fallpauschalen**

"Die Fallpauschale muss fallen", sagte der stellvertretende Fraktionsvorsitzende von Die Linke Klaus Ernst der „Passauer Neuen Presse“. „Da werden sinnlose Anreize zum Schneiden gesetzt, während die Mittel bei Heilung und Prävention fehlen. „Wir müssen zurück zum Prinzip Leistung nach Bedarf.“

Die Zahl der Operationen in Deutschland ist seit 2005 um mehr als ein Viertel gestiegen. Das geht aus den Antworten des Bundesgesundheitsministeriums auf eine parlamentarische Anfrage der Linksfraktion hervor, die der "Passauer Neuen Presse" vorliegen. Danach habe es im Jahr 2005 rund 12,13 Millionen Operationen gegeben, berichtet das Blatt. 2011 seien es bereits 15,37 Millionen gewesen.

Hüftoperationen: Deutschland ist europäischer Spitzenreiter

Die Zahl der Wirbelsäulen-OPs habe sich im selben Zeitraum mehr als verdoppelt - von 326 962 auf 734 644, heißt es in dem Bericht. Im Jahr 2010 habe es in Deutschland mit 295 pro 100 000 Einwohner so viele Hüftoperationen wie nirgendwo sonst in Europa gegeben. In Österreich seien es 249, in Frankreich 223 und in den Niederlanden 213 gewesen. Auch bei Knie-OPs liege Deutschland mit 213 Eingriffen pro 100 000

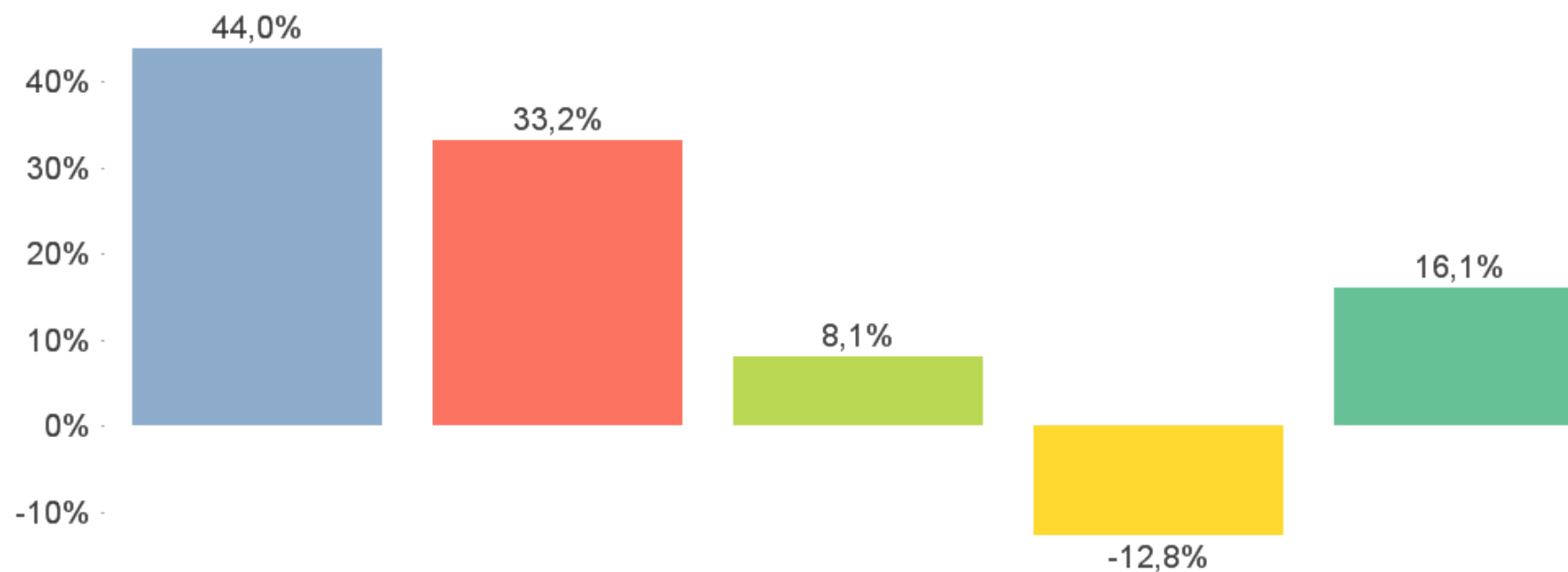


Foto: DIE LINKE

Klaus Ernst, stellvertretender
Fraktionsvorsitzender der Linken

AKG Entwicklung 2005 bis 2013

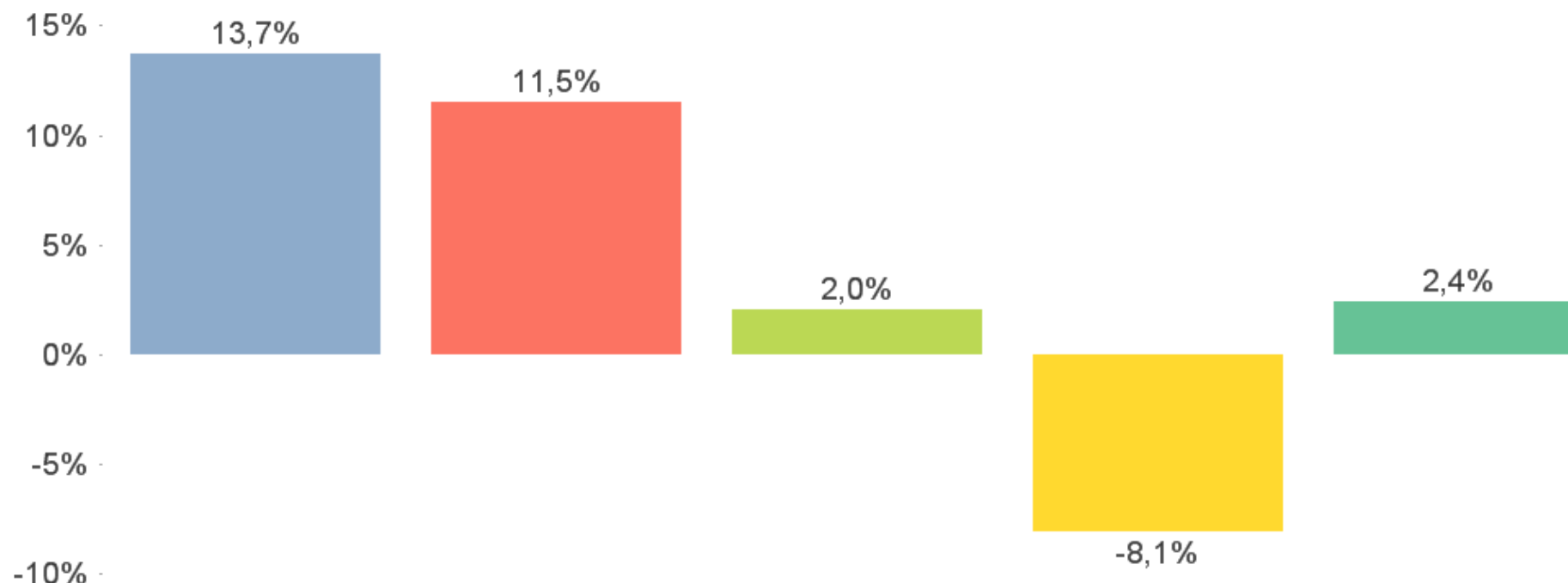
5 Parameter HJ1, Datenjahr 2013 zu 2005



- CM mit ZE 2013 zu 2005
- Fälle 2013 zu 2005
- CMI mit ZE 2013 zu 2005
- Verwd 2013 zu 2005
- Bettenbelegung 2013 zu 2005

AKG Entwicklung 2008 bis 2013

5 Parameter HJ1, Datenjahr 2013 zu 2008



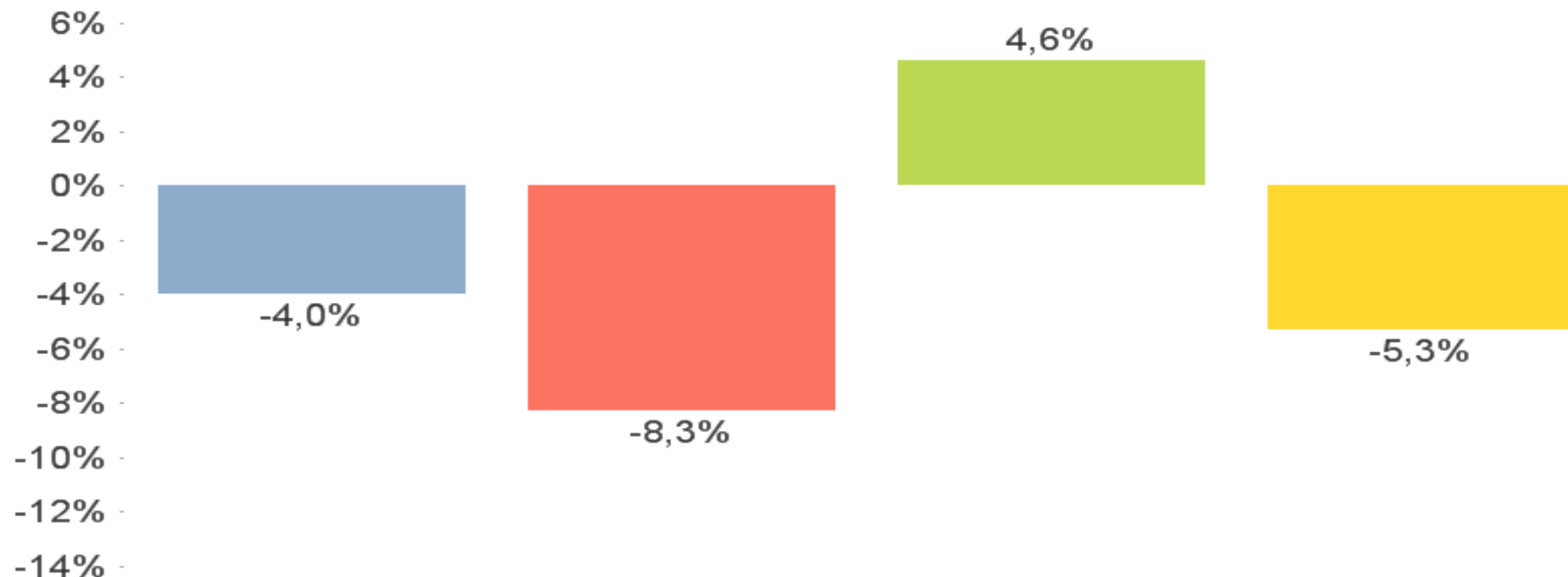
- CM mit ZE 2013 zu 2008
- Fälle 2013 zu 2008
- CMI mit ZE 2013 zu 2008
- Verwd 2013 zu 2008
- Bettenbelegung 2013 zu 2008

AKG Entwicklung 2008 - 2013

Arbeitsgemeinschaft
kommunaler
Groß-Krankenhäuser

akg

Hüft- und Knieendoprothetik und einfache Wirbelsäuleneingriffe

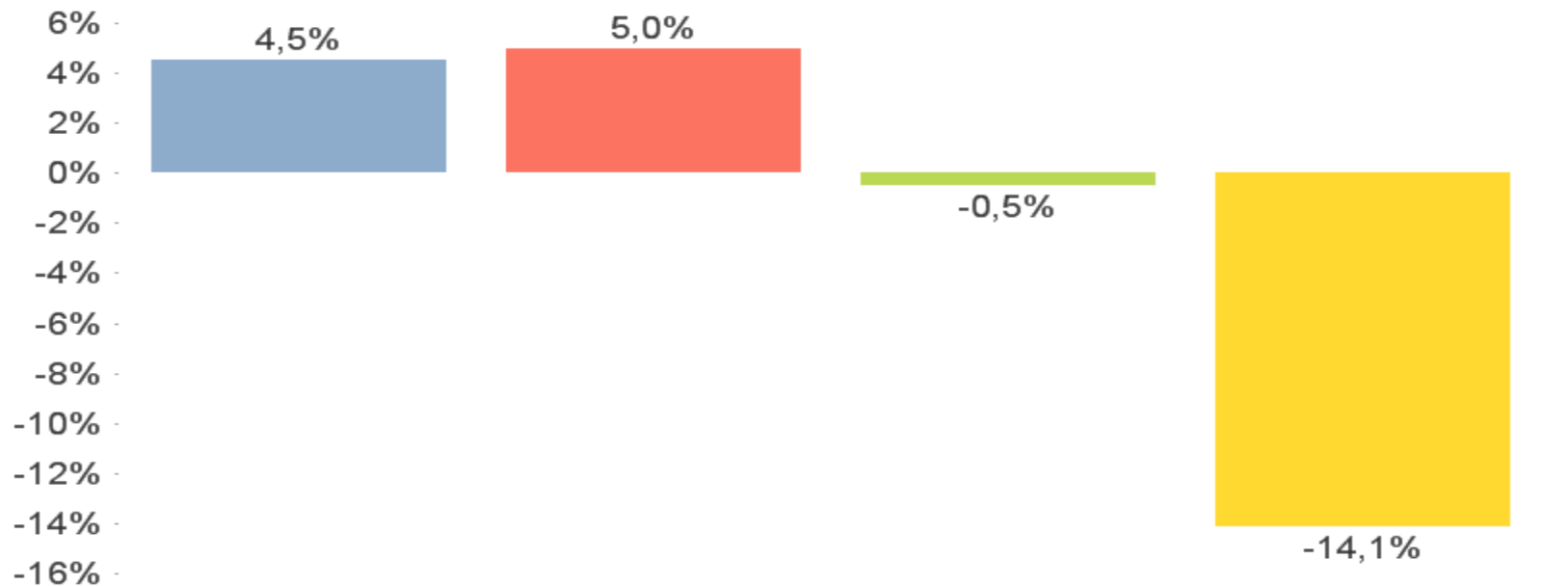


- CM mit ZE 2013 zu 2008
- Fälle 2013 zu 2008
- CMI mit ZE 2013 zu 2008
- Verwd 2013 zu 2008
- Bettenbelegung 2013 zu 2008

AKG Entwicklung 2008 - 2013

Arbeitsgemeinschaft
kommunaler
Groß-Krankenhäuser

Prothesenwechsel, Tumorendoprothetik

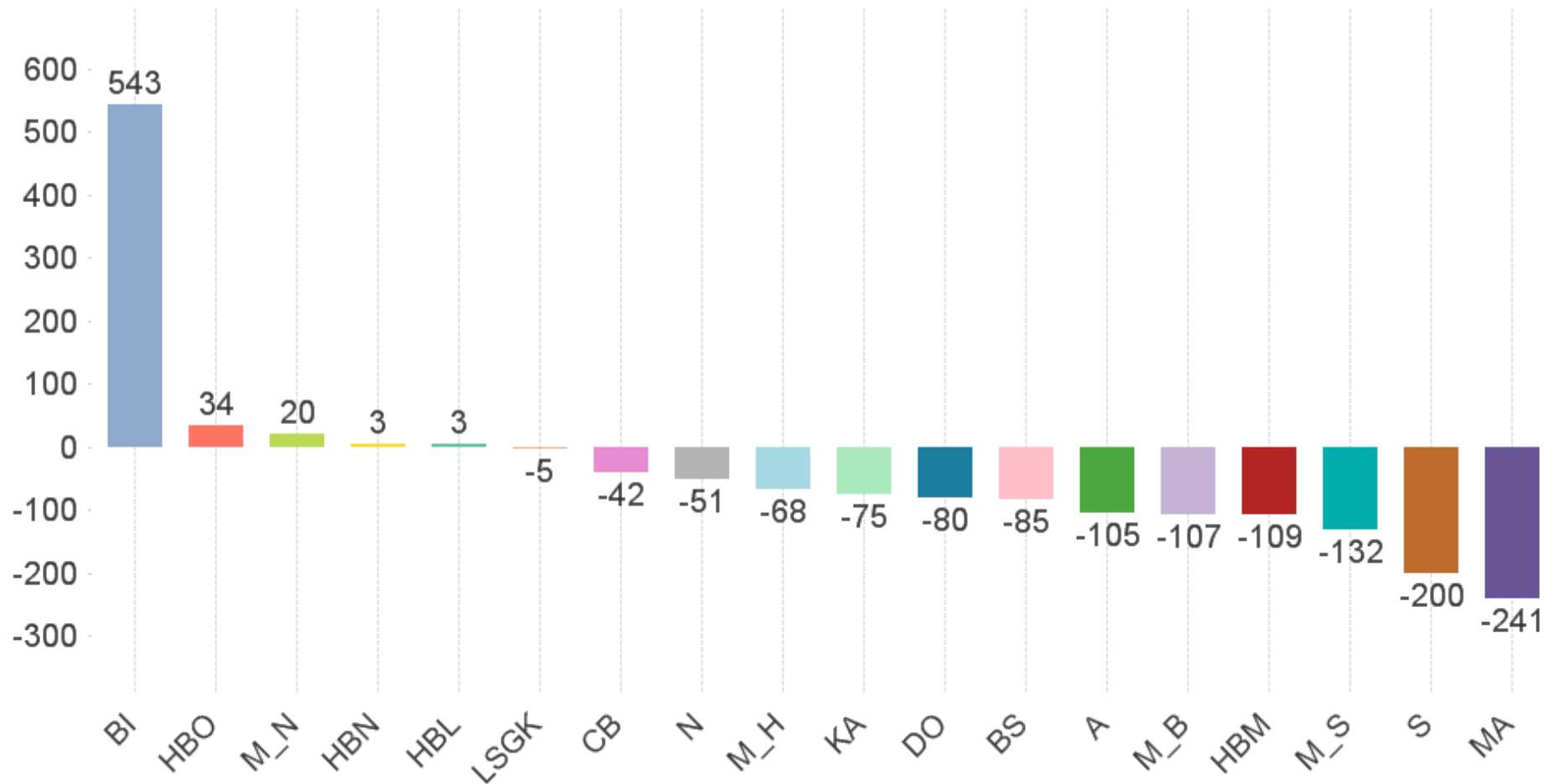


- CM mit ZE 2013 zu 2008
- Fälle 2013 zu 2008
- CMI mit ZE 2013 zu 2008
- Verwd 2013 zu 2008
- Bettenbelegung 2013 zu 2008

Entwicklung der Häuser

2008 - 2013

Hüft- und Knieendoprothetik und einfache Wirbelsäuleneingriffe **Fälle**



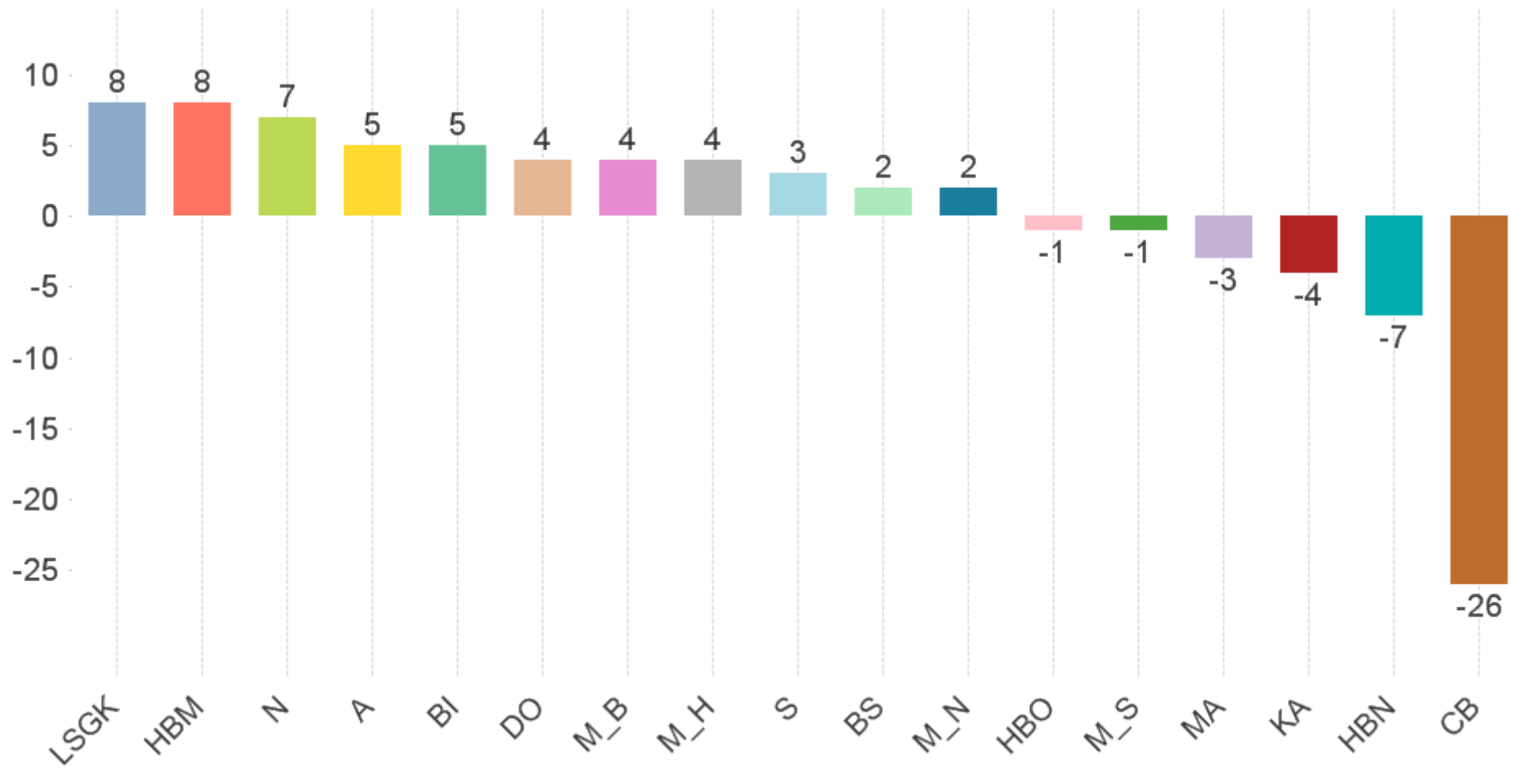
AKG Entwicklung der Häuser

2008 - 2013

Arbeitsgemeinschaft
kommunaler
Groß-Krankenhäuser

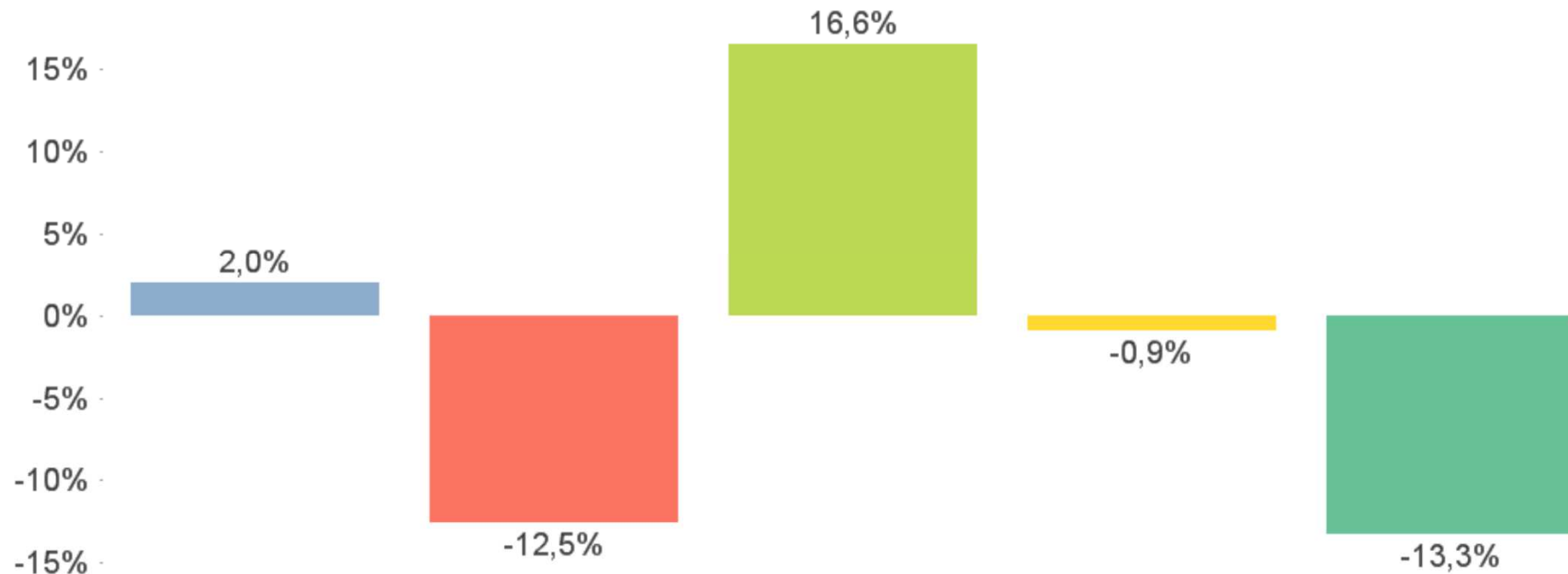
akg

Prothesenwechsel, Tumorendoprothetik



AKG Entwicklung

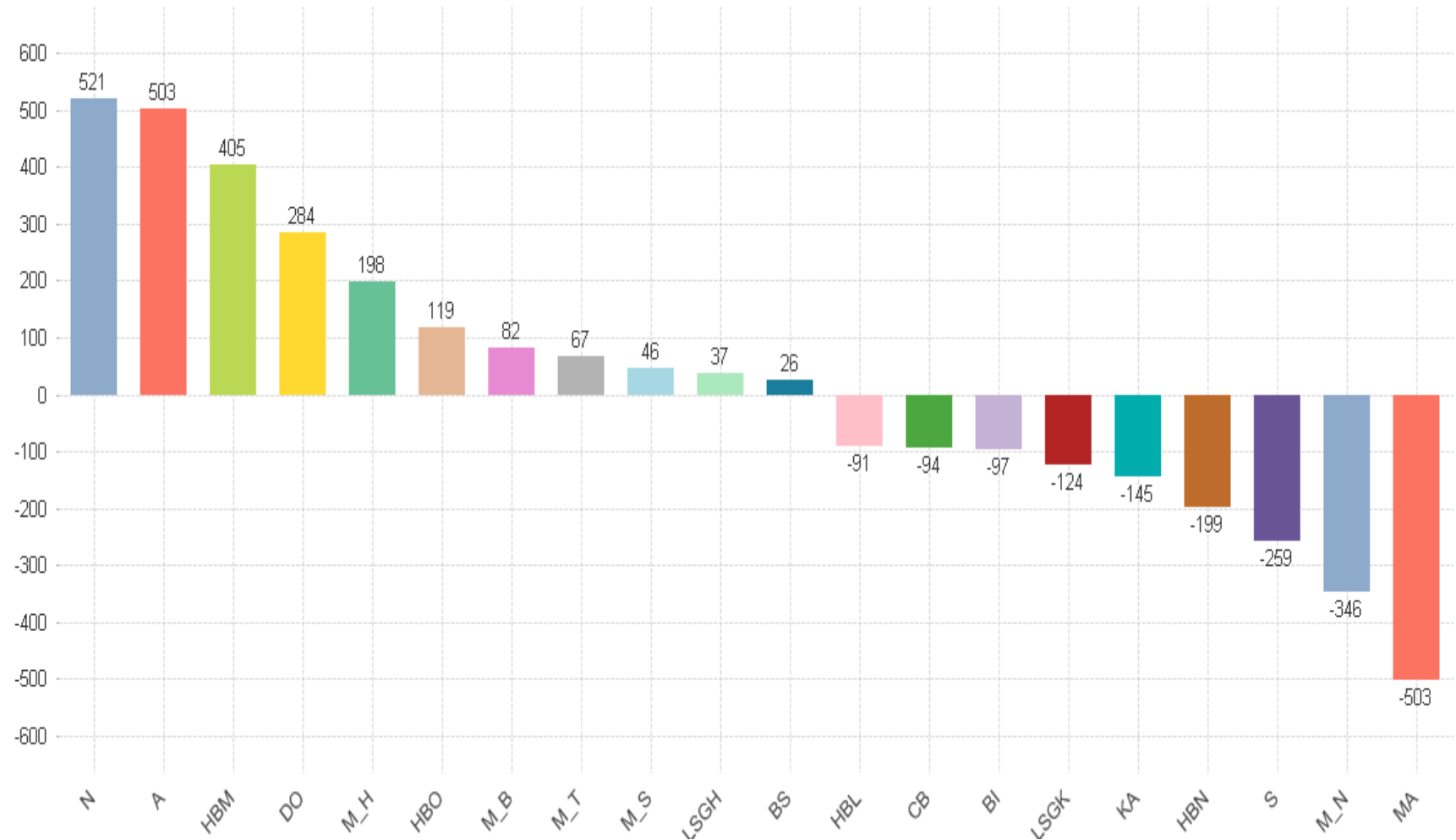
Neubildungen



- CM mit ZE 2013 zu 2008
- Fälle 2013 zu 2008
- CMI mit ZE 2013 zu 2008
- Verwd 2013 zu 2008
- Bettenbelegung 2013 zu 2008

Entwicklung der Häuser

bösartige Neubildungen CM



Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- **Extremkostenfälle**
- Benchmark Intensivstation

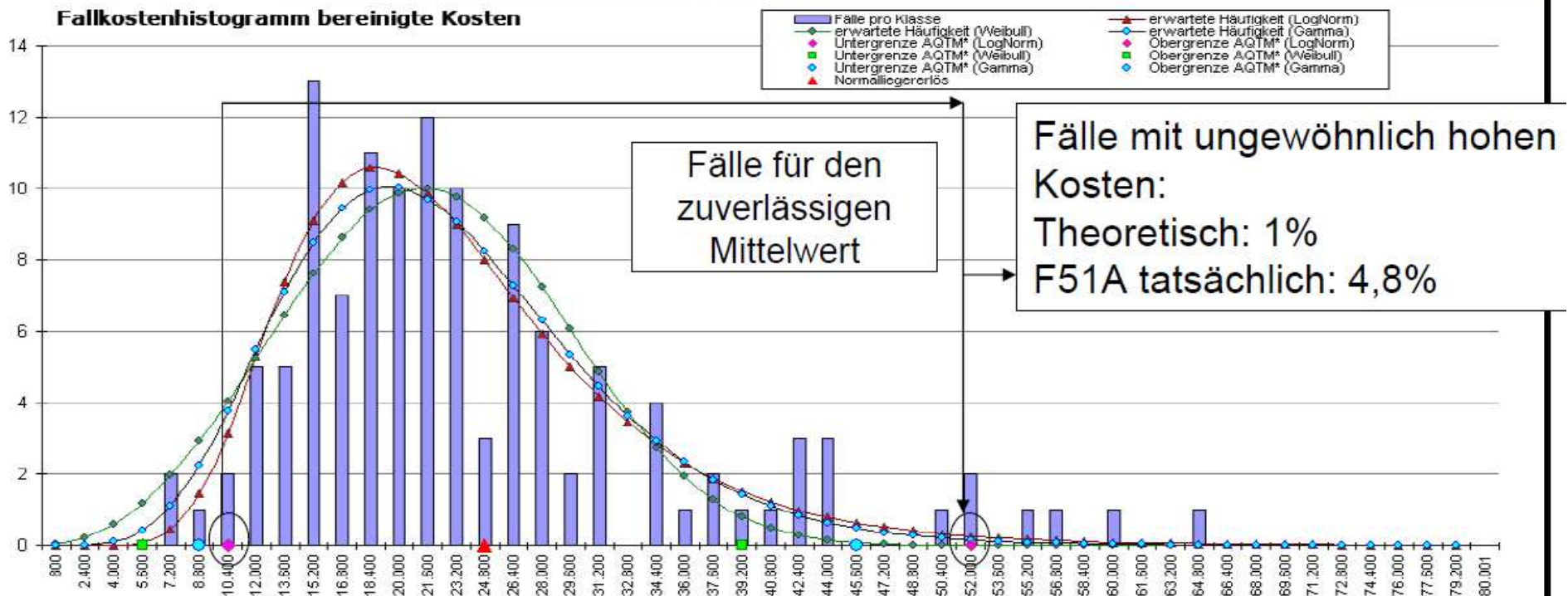
-
- ◆ 8 von 15 AKG-Häuser nahmen 2011 an der Kostenkalkulation für das InEK teil
 - ◆ Gesamtfallzahl 15 AKG-Häuser: 1.076.083
(vollstationäre, bewertete DRG)
 - ◆ davon mit Kosten 543.002
 - ◆ Kosten: 1.969.242.174 €
 - ◆ Standardkosten 1.911.120.287 €

Verteilung der bereinigten Fallkosten



F51A Endovasimplant Stent-Proth anAorta thorakal

Kennzahlen		Parameter der LogNormal-Verteilung:			Parameter der Weibullverteilung:			Parameter der Gammaverteilung:		
Fallzahl (in der Analyse):	125	Untergrenze AQTM*:	10.377 €	2,6%	Untergrenze AQTM*:	5.710 €	1,1%	Untergrenze AQTM*:	8.807 €	2,0%
Ausgeschlossene Fälle:		Obergrenze AQTM*:	51.449 €	99,0%	Obergrenze AQTM*:	39.456 €	99,0%	Obergrenze AQTM*:	46.086 €	98,9%
Median*:	21.511 €	AQTM* (bereinigte Kosten):	23.256 €		AQTM* (bereinigte Kosten):	21.244 €		AQTM* (bereinigte Kosten):	22.906 €	
1. Quartil*:	16.837 €	StdAbweichung (AQTM*):	8.458 €		StdAbweichung (AQTM*):	6.820 €		StdAbweichung (AQTM*):	8.144 €	
3. Quartil*:	27.913 €	Ablehnung der LogNorm-Verteilung			Ablehnung der Weibull-Verteilung			Ablehnung der Gamma-Verteilung		
emp. Mittelwert*:	24.388 €			durch KS-Test: Nein			durch KS-Test: Nein			durch KS-Test: Nein
emp. StdAbweichung*:	11.233 €	durch Chi²-Test: Nein			durch Chi²-Test: Nein			durch Chi²-Test: Nein		
Normalleigererlös:	24.789 €									
Basisfallwert:	2.972 €	Intervallfälle (AQTM*):	115	92,0%	Intervallfälle (AQTM*):	111	88,8%	Intervallfälle (AQTM*):	115	92,0%
Standardkosten:	25.699 €	Fallkostenmittelwert Intervallfälle:	23.824 €		Fallkostenmittelwert Intervallfälle:	21.700 €		Fallkostenmittelwert Intervallfälle:	23.552 €	
		Standardkosten Intervallfälle:	25.357 €		Standardkosten Intervallfälle:	25.246 €		Standardkosten Intervallfälle:	25.436 €	
		Fälle Niedrigkosten:	4	3,2%	Fälle Niedrigkosten:			Fälle Niedrigkosten:	3	2,4%
		Fälle Frühverlegte:	16	12,8%	Fälle Frühverlegte:	14	11,2%	Fälle Frühverlegte:	16	12,8%
		Fälle Normalkosten:	90	72,0%	Fälle Normalkosten:	89	71,2%	Fälle Normalkosten:	89	71,2%
		Fälle Hochkosten:	9	7,2%	Fälle Hochkosten:	6	6,4%	Fälle Hochkosten:	10	6,0%
		Fälle Extremkosten:	6	4,8%	Fälle Extremkosten:	14	11,2%	Fälle Extremkosten:	7	5,6%



„Gewinn- und Verlust“ verteilt auf die Falltypen

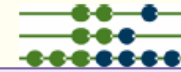


KOSTENTYP	Fallzahl	Standard- kosten	GuV
Fälle mit ungewöhnlich niedrigen Kosten	14.171	62.357.225 €	32.679.627 €
AQTM - Fälle im zuverlässigen Mittelwert	513.938	1.779.545.251 €	-27.962.690 €
Fälle mit ungewöhnlich hohen Kosten	17.320	63.418.030 €	-68.533.183 €
Gesamtergebnis	547.318	1.915.860.248 €	-63.699.717 €

Hauptursachen für die Unterdeckung



Hauptursache	Kostensumme	GuV	Fallzahl	GuV je Fall
	117.831.145 €	-64.919.426 €	15.465	-4.198 €
01 Arzneimittel	4.033.786 €	-2.539.082 €	347	-7.317 €
02 Implantate/Transplantate	5.512.681 €	-3.209.747 €	317	-10.125 €
03 Übriger medizinischer Bedarf	2.158.093 €	-1.227.188 €	239	-5.135 €
04 Intensivstation	31.094.049 €	-18.186.748 €	3.185	-5.710 €
05 OP-Bereich	6.645.288 €	-3.563.271 €	986	-3.614 €
06 Anästhesie	60.952 €	-31.874 €	20	-1.594 €
07 Kardiologische Diagnostik/Therapie	855.007 €	-424.508 €	129	-3.291 €
08 Endoskopische Diagnostik/Therapie	822.393 €	-476.827 €	161	-2.962 €
09 Radiologie	2.485.527 €	-1.351.199 €	627	-2.155 €
10 Laboratorien	1.612.642 €	-1.031.380 €	190	-5.428 €



Kommentar Dr. Heimig:
„ich weiß immer noch nicht
was das genau ist, aber wir
haben einiges gemacht“

Extremkosten Ausgangssituation

Systematische Prüfung seltener, aber extrem teurer Fälle

- Zielsetzung:
Sachgerechte Abbildung
- Vorgehensweise:
Analyse der Kommentierung von Extremkostenfällen, des
Vorschlagsverfahrens und eigene Recherche (z.B. NUB-
Verfahren, Extremkostendatenbank)

Gesetz zur Beseitigung sozialer Überforderung

„(10) Über die nach Absatz 1 Satz 16 vorzunehmende vertiefte Prüfung von Kostenausreißern hinausgehend beauftragen die Vertragsparteien nach Absatz 2 bis zum 31. Dezember 2013 das DRG-Institut mit der Festlegung von Kriterien zur Ermittlung von Kostenausreißern und einer auf dieser Grundlage erfolgenden systematischen Prüfung, in welchem Umfang Krankenhäuser mit Kostenausreißern belastet sind. Das DRG-Institut entwickelt ein Regelwerk für Fallprüfungen bei Krankenhäusern, die an der DRG-Kalkulation teilnehmen. Zur sachgerechten Beurteilung der Kostenausreißer hat das DRG-Institut von den an der Kalkulation teilnehmenden Krankenhäusern über den Kalkulationsdatensatz hinausgehende detaillierte fallbezogene Kosten- und Leistungsdaten zu erheben. **Das DRG-Institut veröffentlicht die Prüfergebnisse jährlich im Rahmen eines Extremkostenberichts, erstmals bis zum 31. Dezember 2014. In dem Bericht sind auch die Gründe von Kostenausreißerfällen und Belastungsunterschieden zwischen Krankenhäusern darzulegen.** Auf der Grundlage des Berichts sind geeignete Regelungen für eine sachgerechte Vergütung von Kostenausreißern im Rahmen des Entgeltsystems zu entwickeln und durch die Vertragsparteien nach Absatz 2 zu vereinbaren.“

Themen

- Beteiligung
- Rechnungsprüfungen und MDK
- PKMS
- Vorbereitung Psychiatrie
- Managementreport
- Mengenentwicklung der AKG
- Extremkostenfälle
- **Benchmark Intensivstation**

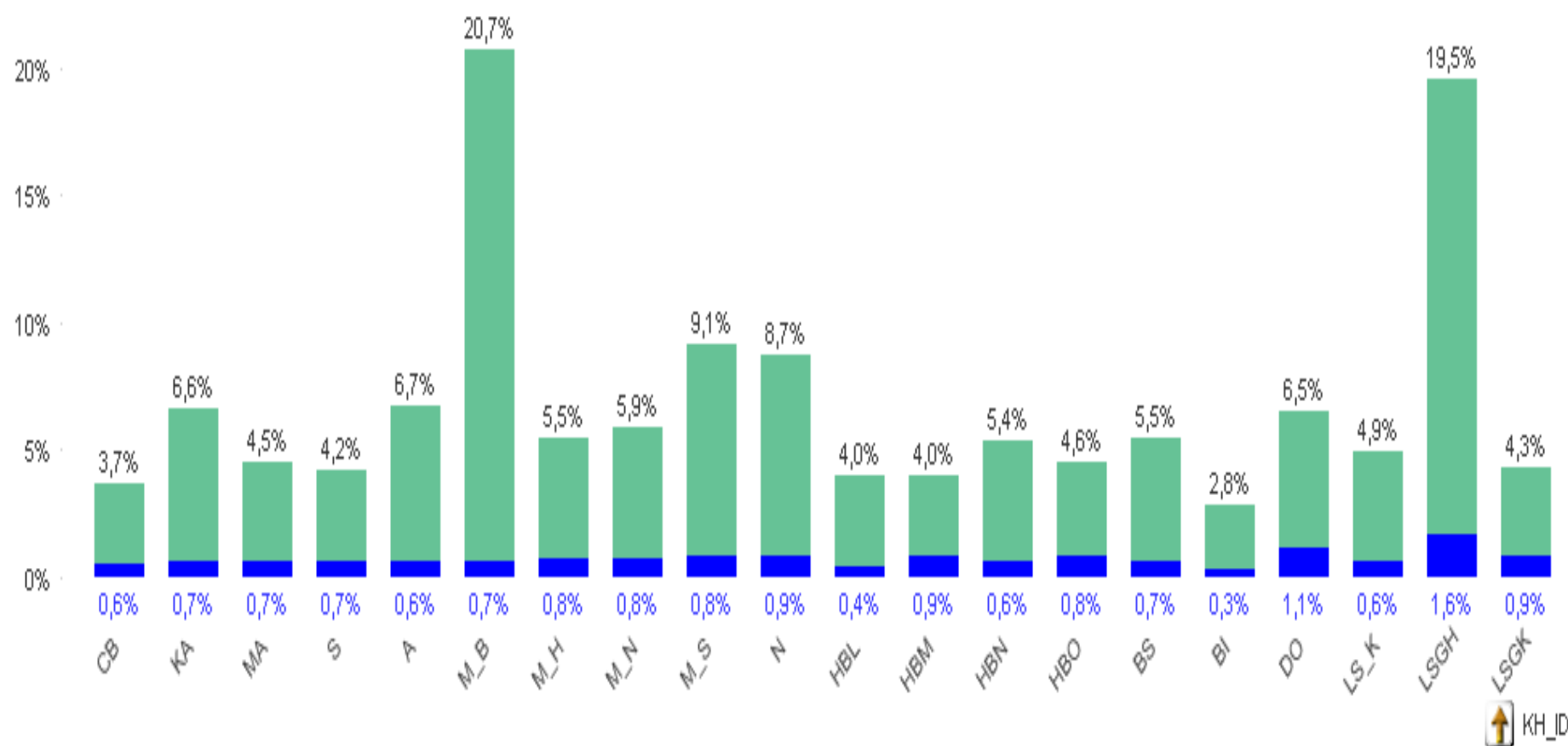
Kosten der Intensivstation

	Kosten	Anteil
01-Normalstation	822.716.716 €	43%
02-Intensivstation	304.880.971 €	16%
03-Dialyse	15.145.073 €	1%
04-OP	253.868.481 €	13%
05-Anästhesie	91.902.417 €	5%
06-Kreißaal	13.730.358 €	1%
07-Kardiologie	56.468.913 €	3%
08-Endoskopie	25.100.263 €	1%
09-Radiologie	101.383.967 €	5%
10-Labor	104.652.433 €	6%
11-Übrige	108.978.680 €	6%
Gesamt	1.898.862.272 €	

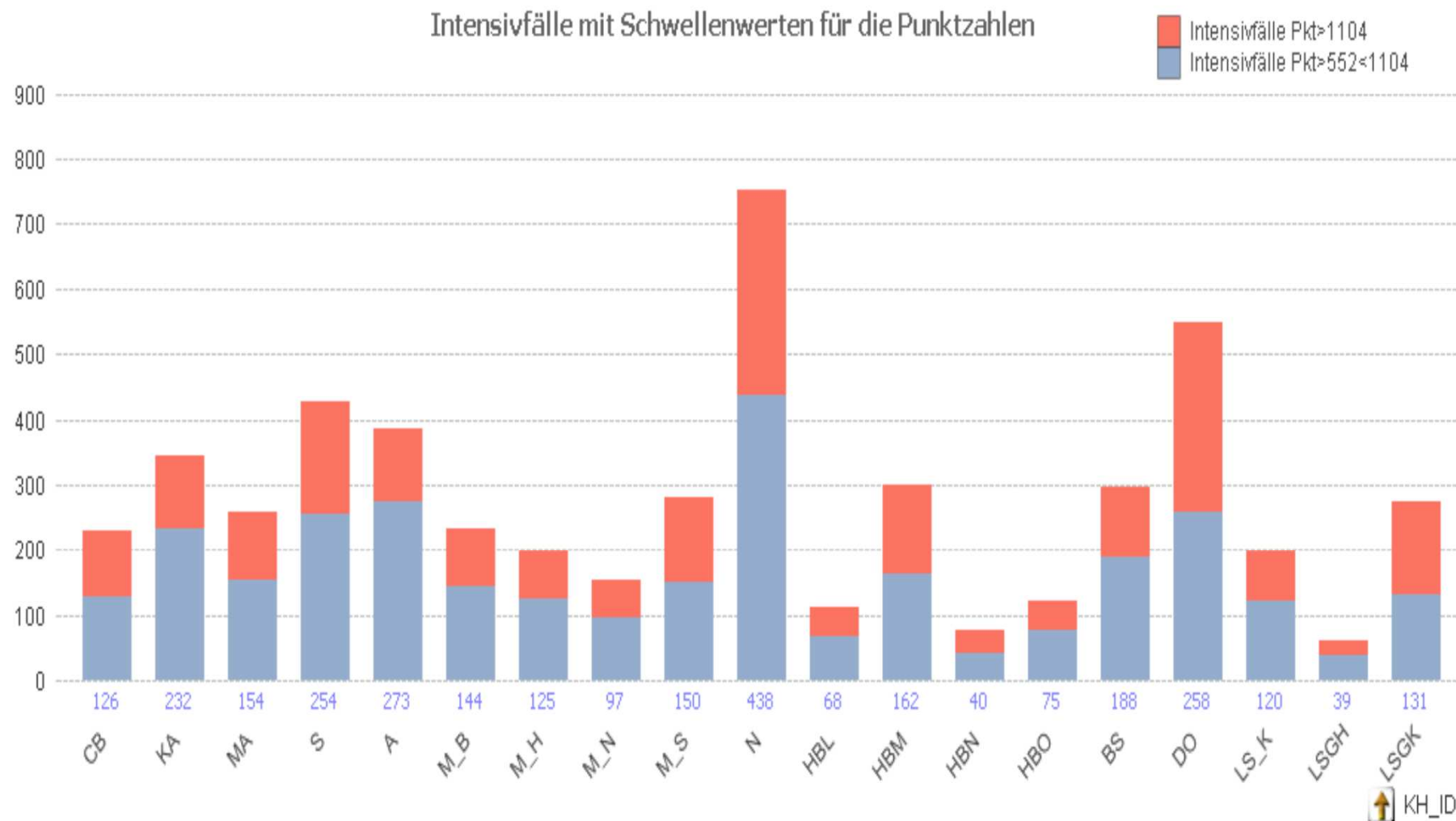
Intensivpunkte aller Patienten

Intensivfälle: Anteil gesamt, Anteil < 552 Punkte, Anteil ≥ 552 Punkte , HJ1 Datenjahr 2013

Intensivfälle < 552 Pkt: FällAb1Tg
Intensivfälle Pkt ≥ 552: FällAb1Tg

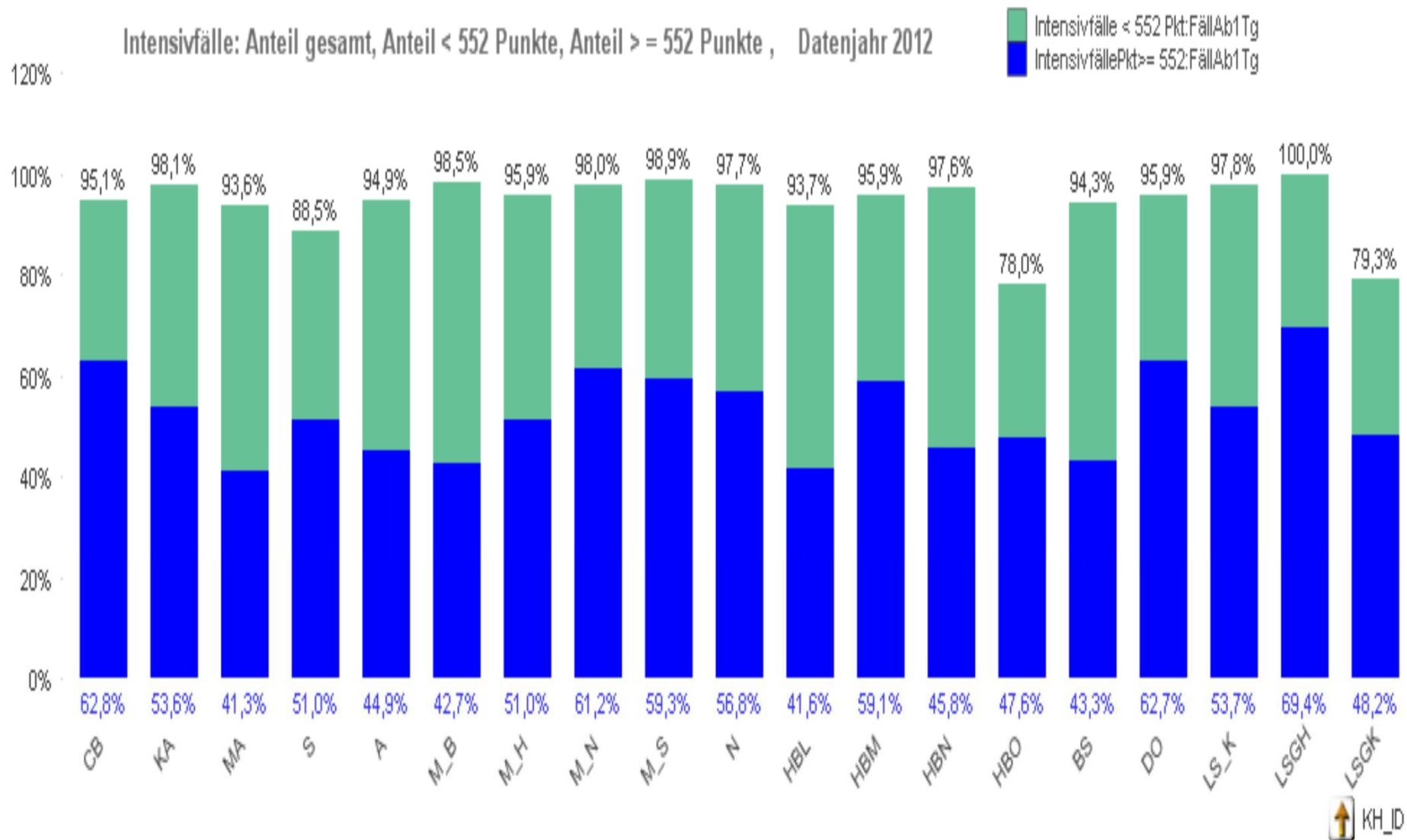


Intensiv: Anzahl mit relevanten Punkten



Intensivfälle aller Beatmungs- DRGs: Verteilung <> 552

Arbeitsgemeinschaft
kommunaler
Groß-Krankenhäuser

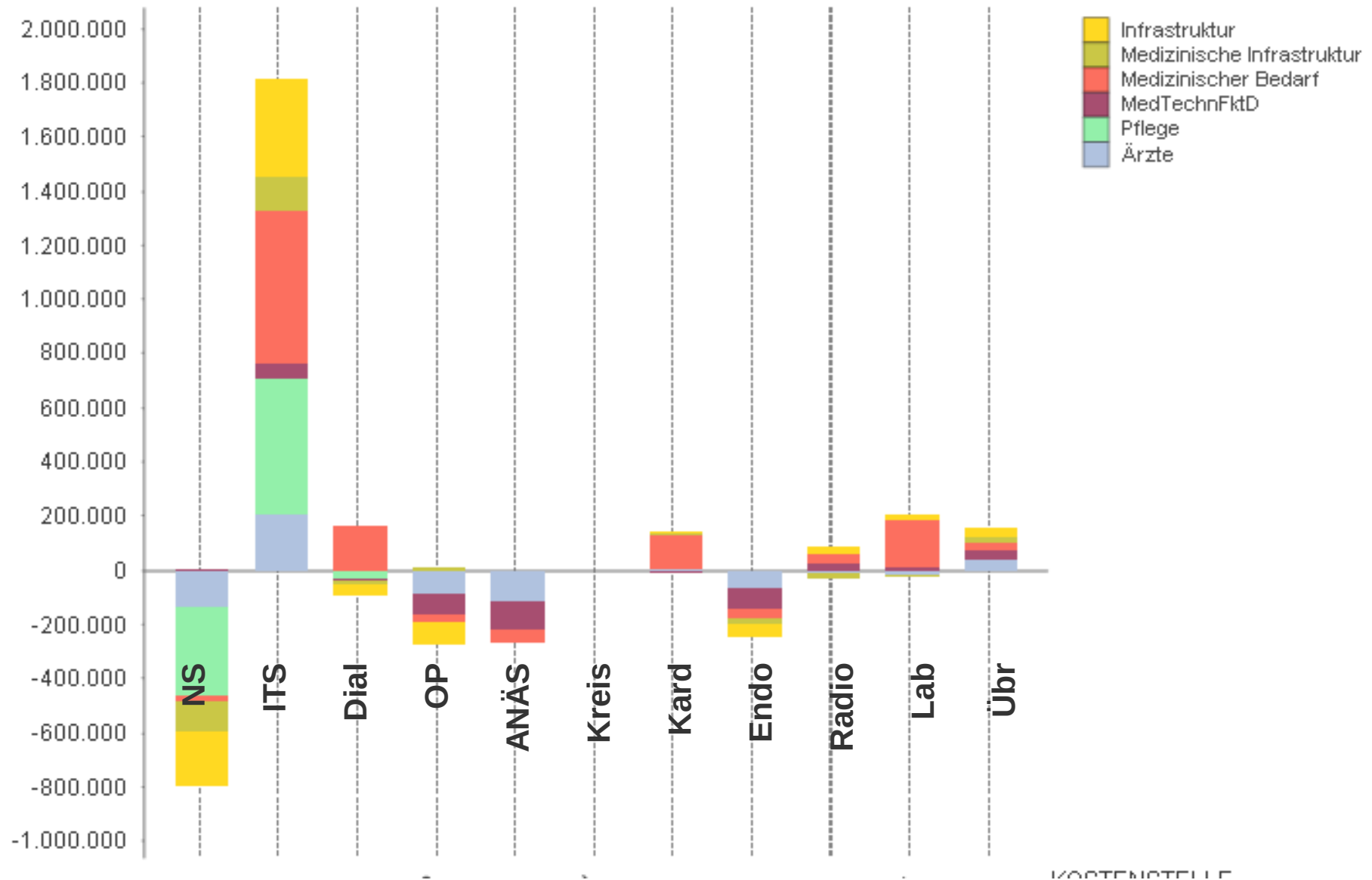


Intensivstation

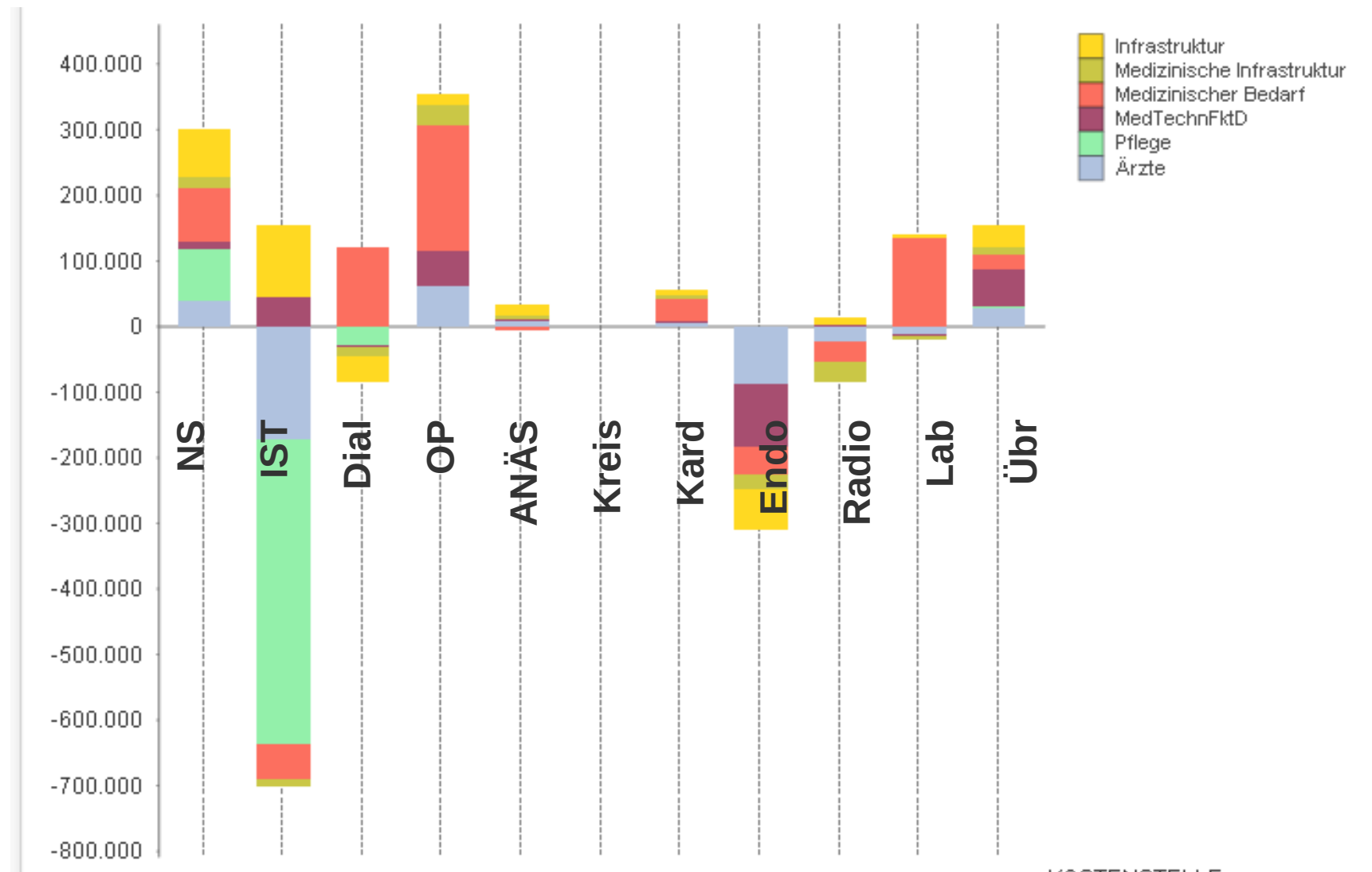
KTR - Betrachtung

Fälle	CM	CMI m ZE	Kostensumme	Delta Kosten	IntsvPkt : Fall	Ist VD	Katalog VD
885	8.982	11,48	18.839.390 €	-568.198	609,2	26,9	24,7
375	3.175	8,78	6.059.218 €	819.489	659,7	24,1	22,7
570	6.250	11,53	10.741.468 €	3.290.080	791,5	31,0	27,4
1.668	17.685	11,11	39.126.020 €	-684.855	773,9	27,2	25,8
628	6.905	11,72	15.224.978 €	-179.942	663,8	28,2	26,9
1.319	14.671	11,90	29.164.872 €	2.789.200	841,9	27,1	26,1
841	10.178	13,15	21.960.317 €	274.787	745,0	28,6	28,0

InEK Vergleich bei chirurgischer ITS



InEK Vergleich bei kons. ITS



Weitere Schwerpunkte

- Benchmark Intensivstation
- MDK Austausch / Statistik
- Gemeinsames Treffen mit QM
- PKMS / Psych weiterführen
- Kalkulationshäuser: Projekt
Extremkostenfälle und evtl.
Notfallversorgung unterstützen

Herzlichen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit