



Vergleich Netzwerke - Halbjahreszahlen

SwissPOD Standard Reporting

2. Halbjahr 2015

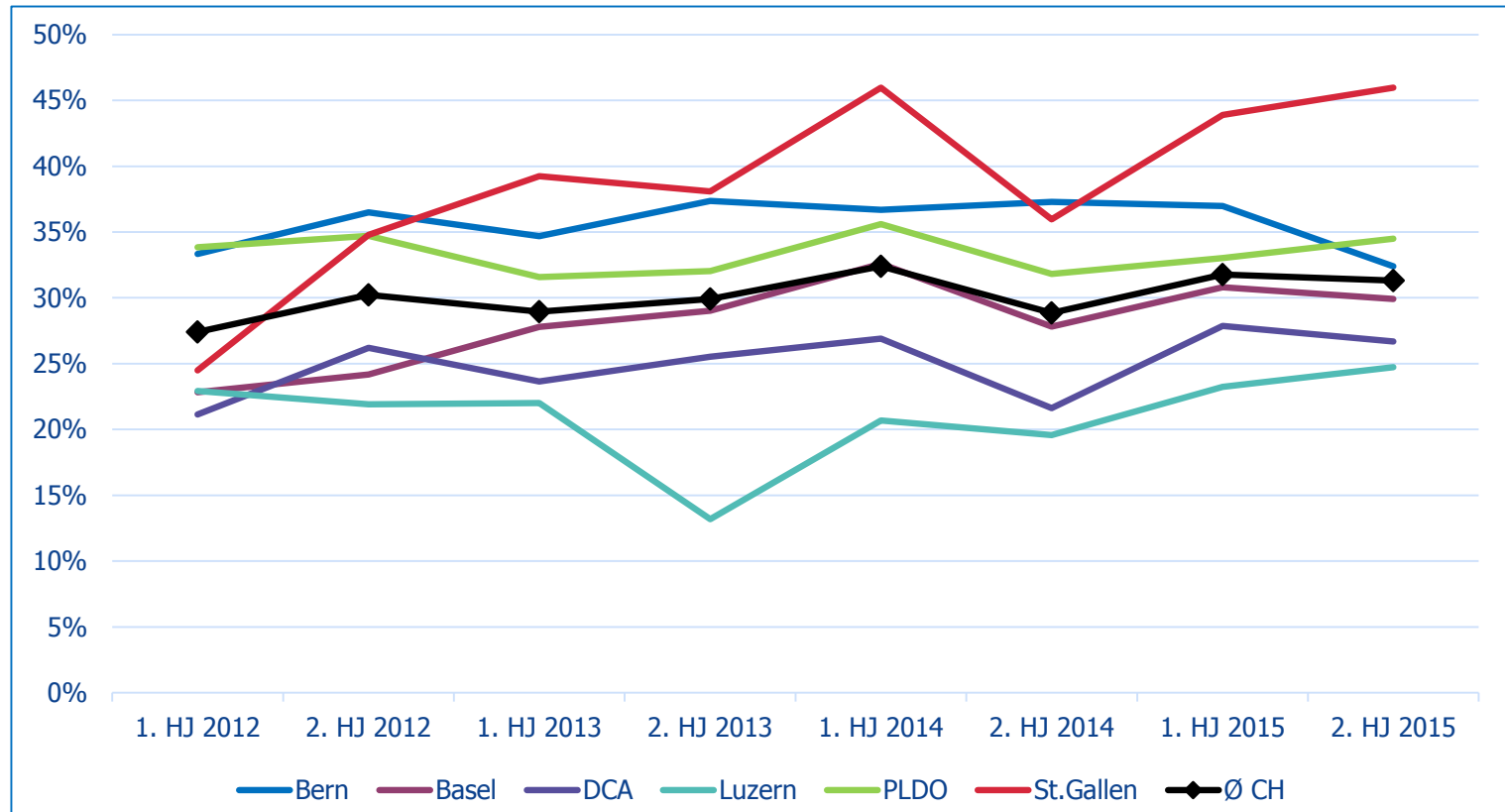
- > Im zweiten Halbjahr 2015 wurden weniger Patienten, die an einer neurologischen Pathologie verstarben, zu Organspender. Dementsprechend sank die DBD Spendeeffizienz leicht von 12.5% auf 10.8%.
- > Die Umsetzungsrate ist im Vergleich zur ersten Jahreshälfte 2015 von stabil geblieben bei rund 55%. Dies bedeutet, dass trotz der Abnahme der Spendereffizienz ungefähr gleich viele Patienten zu Organspendern wurden, bei denen die Wahrscheinlichkeit bestand, dass sie die Hirntodkriterien erfüllen.
- > Die Zustimmungsrate liegt bei rund 51%
- > Diese Entwicklung erklärt auch der Anstieg der Spenderzahlen von 117 DBD-Spender im Jahr 2014 auf 127 DBD-Spender im Jahr 2015.

(Population: Alle Todesfälle in Intensivstationen (inkl. Pädiatrie))

DBD = Spender im Hirntod mit erhaltenem Kreislauf

DCD = Spender mit Herz-Kreislaufstillstand im Hirntod

Neurologische Pathologie



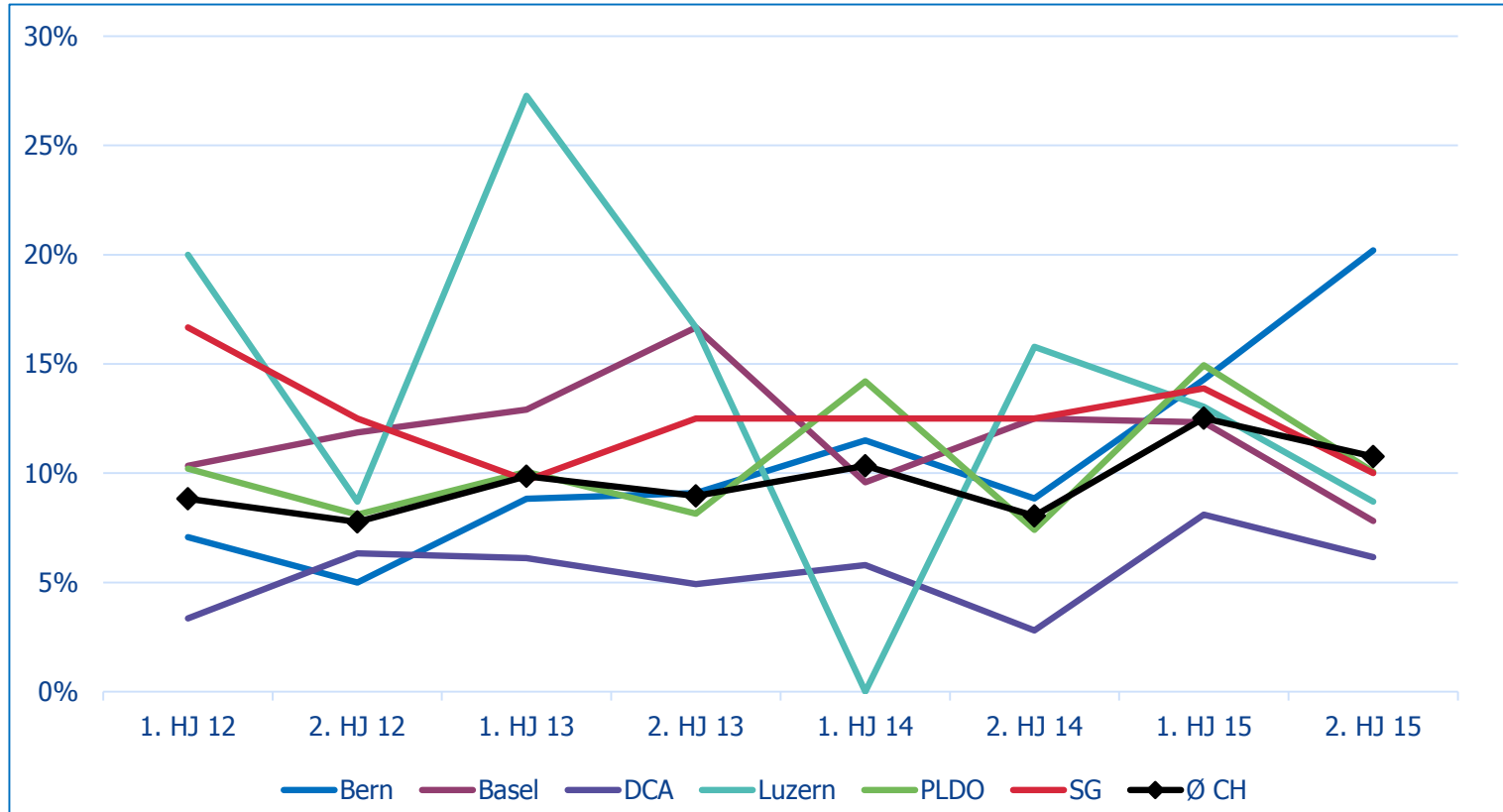
Prozentualer Anteil der Todesfälle mit neurologischer Schädigung gemessen an der Gesamtzahl von Todesfällen.

Neurologische Pathologie

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	Todesfälle	254	244	223	186	224	230	237	214
	Neuro. Path.	58	59	62	54	73	64	73	64
Bern	Todesfälle	297	274	294	265	308	303	284	321
	Neuro. Path.	99	100	102	99	113	113	105	104
DCA	Todesfälle	563	542	554	478	513	495	503	487
	Neuro. Path.	119	142	131	122	138	107	145	130
Luzern	Todesfälle	109	105	100	91	116	97	87	93
	Neuro. Path.	25	23	22	12	24	19	23	23
PLDO	Todesfälle	579	533	535	537	514	509	527	490
	Neuro. Path.	196	185	169	172	183	162	174	169
St. Gallen	Todesfälle	98	92	79	84	87	89	80	87
	Neuro. Path.	24	32	31	32	40	32	36	40
CH	Todesfälle	1900	1790	1785	1641	1762	1723	1707	1692
	Neuro. Path.	521	541	517	491	571	497	555	530

Zahlen zur Berechnung des prozentualer Anteils der Todesfälle mit neurologischer Schädigung.

Spendeeffizienz DBD



Organspendeeffizienz (effektive & utilizede Spender gemessen am Total der Todesfälle mit neurologischer Pathologie) für DBD-Spender.

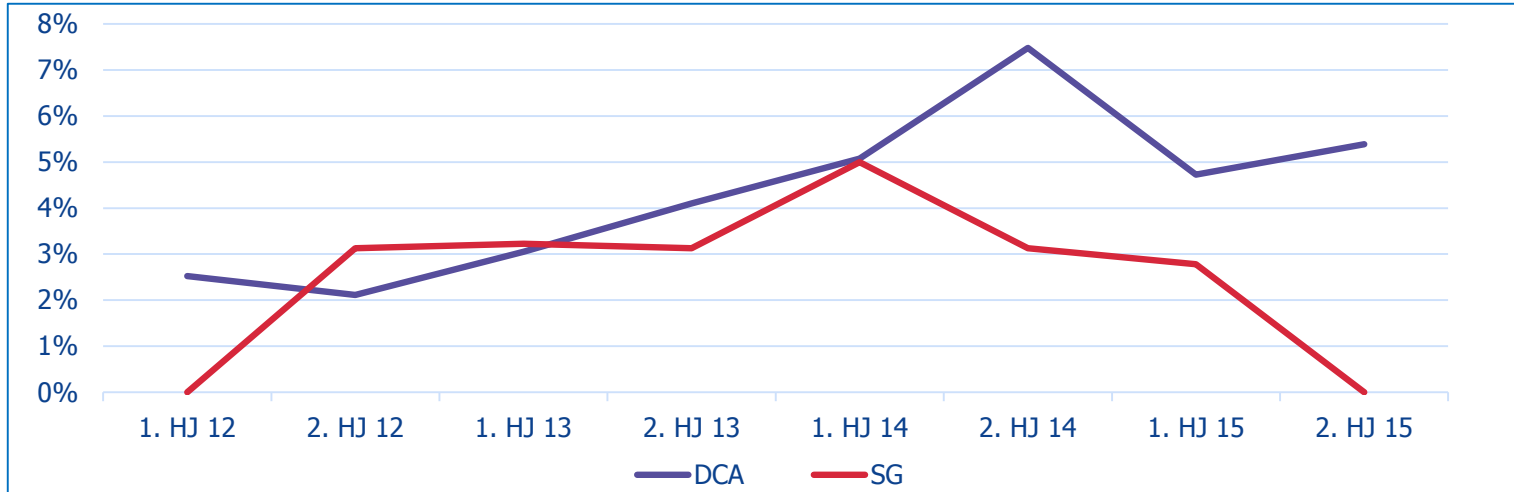
Spendeeffizienz DBD

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	Neuro. Path.	58	59	62	54	73	64	73	64
	Eff/Uti*	6	7	8	9	7	8	9	5
Bern	Neuro. Path.	99	100	102	99	113	113	105	104
	Eff/Uti	7	5	9	9	13	10	15	21
DCA	Neuro. Path.	119	142	131	122	138	107	148	130
	Eff/Uti	4	9	8	6	8	3	12	8
Luzern	Neuro. Path.	25	23	22	12	24	19	23	23
	Eff/Uti	5	2	6	2	0	3	3	2
PLDO	Neuro. Path.	196	185	169	172	183	162	174	169
	Eff/Uti	20	15	17	14	26	12	26	17
St. Gallen	Neuro. Path.	24	32	31	32	40	32	36	40
	Eff/Uti	4	4	3	4	5	4	5	4
CH	Neuro. Path.	521	541	517	491	571	497	559	530
	Eff/Uti	46	42	51	44	59	40	70	57

Zahlen zur Berechnung der Spendeeffizienz DBD

* effektive und utillierte Spender

Spendeeffizienz DCD



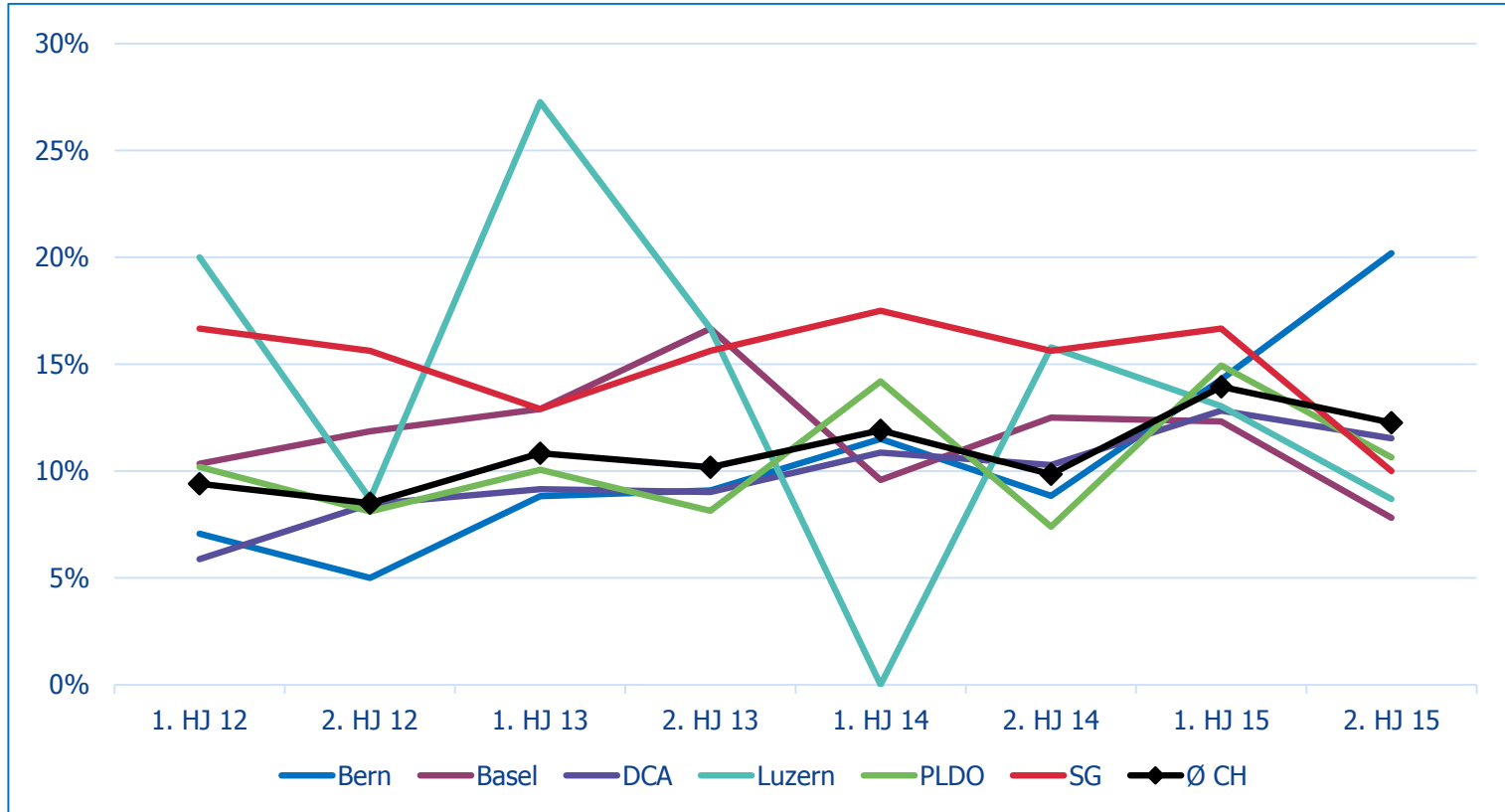
Organspendeeffizienz (effektive & utilizede Spender gemessen am Total der Todesfälle mit neurologischer Pathologie) für DCD Spender.

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
DCA	Neuro. Path.	119	142	131	122	138	107	148	130
	Eff/Ut ⁱ *	3	3	4	5	7	8	7	7
St. Gallen	Neuro. Path.	24	32	31	32	40	32	36	40
	Eff/Ut ⁱ	0	1	1	1	2	1	1	0

Zahlen zur Berechnung der Spendeeffizienz DCD

* effektive und utilizede Spender

Spendeeffizienz DBD & DCD



Organspendeeffizienz (effektive & utilizede Spender gemessen am Total der Todesfälle mit neurologischer Pathologie) für DBD & DCD Spender.

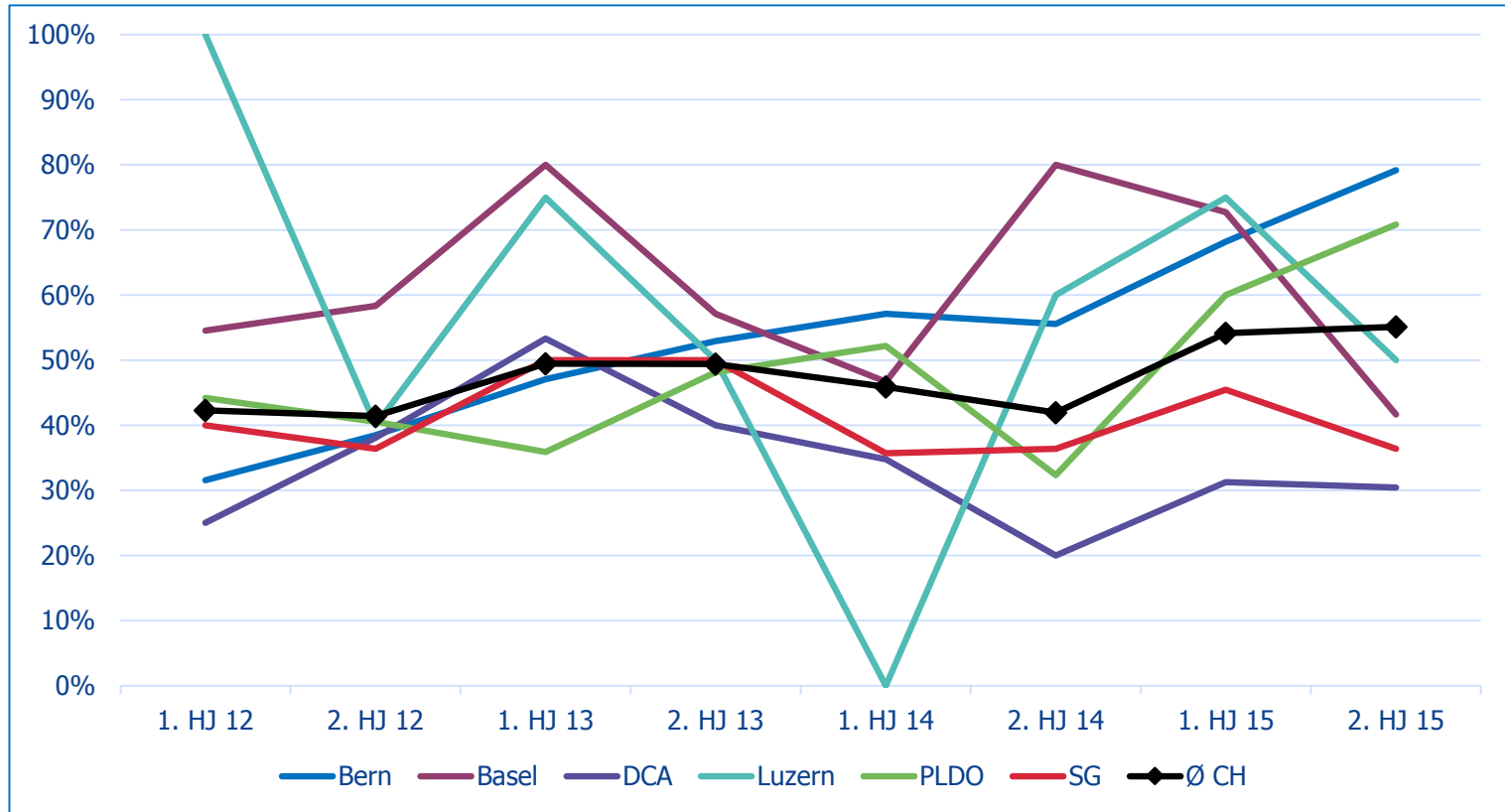
Spendeeffizienz DBD & DCD

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	Neuro. Path.	58	59	62	54	73	64	73	64
	Eff/Ut ⁱ *	6	7	8	9	7	8	9	5
Bern	Neuro. Path.	99	100	102	99	113	113	105	104
	Eff/Ut ⁱ	7	5	9	9	13	10	15	21
DCA	Neuro. Path.	119	142	131	122	138	107	148	130
	Eff/Ut ⁱ	7	12	12	11	15	11	19	15
Luzern	Neuro. Path.	25	23	22	12	24	19	23	23
	Eff/Ut ⁱ	5	2	6	2	0	3	3	2
PLDO	Neuro. Path.	196	185	169	172	183	162	174	169
	Eff/Ut ⁱ	20	15	17	14	26	12	26	18
St. Gallen	Neuro. Path.	24	32	31	32	40	32	36	40
	Eff/Ut ⁱ	4	5	4	5	7	5	6	4
CH	Neuro. Path.	521	541	517	491	571	497	559	530
	Eff/Ut ⁱ	49	46	56	50	68	49	78	65

Zahlen zur Berechnung der Spendeeffizienz DBD & DCD

* effektive und utlizierte Spender

Umsetzungsrate DBD



Die Umsetzungsrate ist definiert als die Anzahl utilized Spender dividiert mit der Anzahl potentieller Spender.

Umsetzungsrate DBD

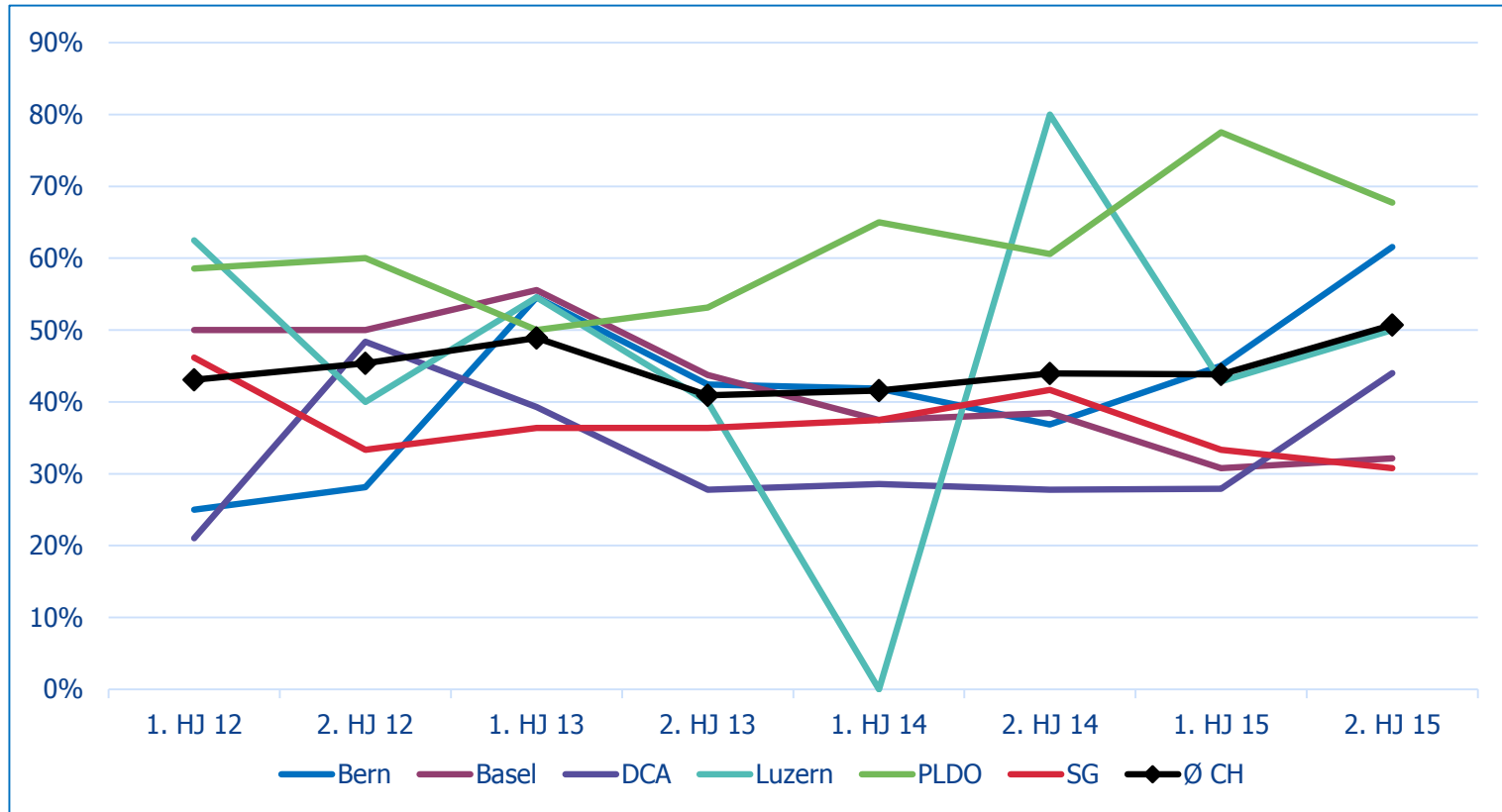
	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	PotD*	11	12	10	14	15	10	11	12
	UtiD**	6	7	8	8	7	8	8	5
Bern	PotD	19	13	17	17	21	18	22	24
	UtiD	6	5	8	9	12	10	15	19
DCA	PotD	16	21	15	15	23	15	32	23
	UtiD	4	8	8	6	8	3	10	7
Luzern	PotD	5	5	8	4	3	5	4	4
	UtiD	5	2	6	2	0	3	3	2
PLDO	PotD	43	37	39	27	46	34	40	24
	UtiD	19	15	14	13	24	11	24	17
St. Gallen	PotD	10	11	6	8	14	11	11	11
	UtiD	4	4	3	4	5	4	5	4
CH	PotD	104	99	95	85	122	93	120	98
	UtiD	44	41	47	42	56	39	65	54

Zahlen zur Berechnung der Umsetzungsrate

* potenzieller Spender

** utilisierter Spender

Zustimmungsrate DBD



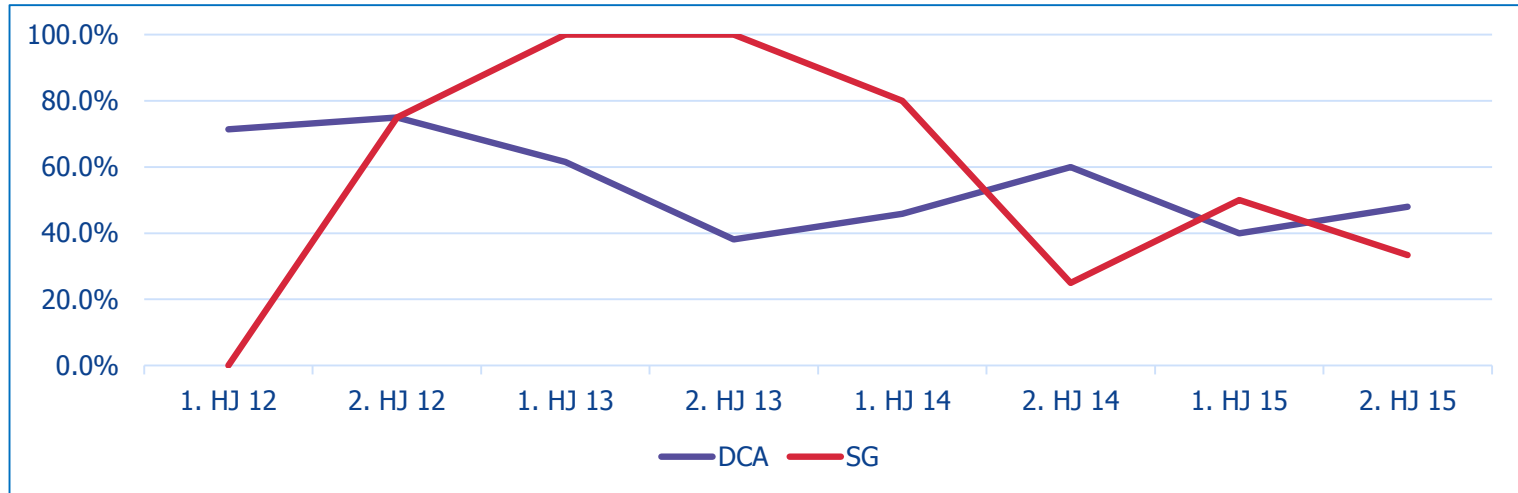
Zustimmungsrate in Prozent nach Netzwerk und Zeitperiode.

Zustimmungsrate DBD

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	Anfragen	14	16	27	32	24	26	39	28
	Zustimmungen	7	8	15	14	9	10	12	9
Bern	Anfragen	28	32	22	33	43	38	40	39
	Zustimmungen	7	9	12	14	18	14	18	24
DCA	Anfragen	19	31	28	36	35	18	43	25
	Zustimmungen	4	15	11	10	10	5	12	11
Luzern	Anfragen	8	10	11	5	8	5	7	6
	Zustimmungen	5	4	6	2	0	4	3	3
PLDO	Anfragen	41	40	38	32	40	33	40	31
	Zustimmungen	24	24	19	17	26	20	31	21
St. Gallen	Anfragen	13	12	11	11	16	12	18	13
	Zustimmungen	6	4	4	4	6	5	6	4
CH	Anfragen	123	141	137	149	166	132	187	142
	Zustimmungen	53	64	67	61	69	58	82	72

Zahlen zur Berechnung der Zustimmungsrate DBD

Zustimmungsrate DCD

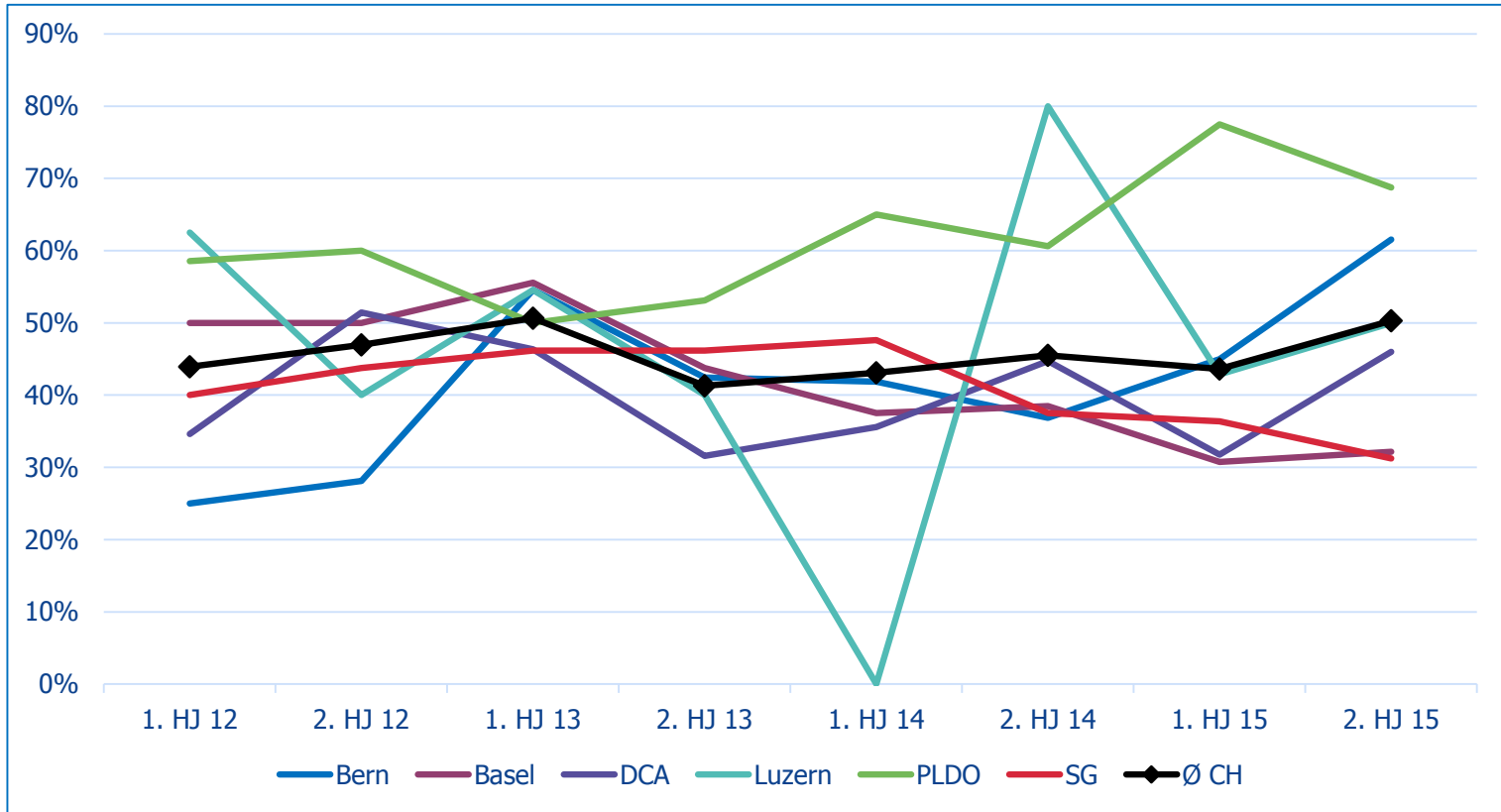


Zustimmungsrate in Prozent nach Netzwerk mit DCD Programm und Zeitperiode.

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
DCA	Anfragen	7	4	13	21	24	20	20	25
	Zustimmungen	5	3	8	8	11	12	8	12
St. Gallen	Anfragen	2	4	2	2	5	4	4	3
	Zustimmungen	0	3	2	2	4	1	2	1

Zahlen zur Berechnung der Zustimmungsrate DCD

Zustimmungsrate DBD & DCD



Zustimmungsrate in Prozent nach Netzwerk und Zeitperiode.

Zustimmungsrate DBD & DCD

	Anzahl (n)	1. HJ 12	2. HJ 12	1. HJ 13	2. HJ 13	1. HJ 14	2. HJ 14	1. HJ 15	2. HJ 15
Basel	Anfragen	14	16	27	32	24	26	39	28
	Zustimmungen	7	8	15	14	9	10	12	9
Bern	Anfragen	28	32	22	33	43	38	40	39
	Zustimmungen	7	9	12	14	18	14	18	24
DCA	Anfragen	26	35	41	57	59	38	63	50
	Zustimmungen	9	18	19	18	21	17	20	23
Luzern	Anfragen	8	10	11	5	8	5	7	6
	Zustimmungen	5	4	6	2	0	4	3	3
PLDO	Anfragen	41	40	38	32	40	33	40	32
	Zustimmungen	24	24	19	17	26	20	31	22
St. Gallen	Anfragen	15	16	13	13	21	16	22	16
	Zustimmungen	6	7	6	6	10	6	8	5
CH	Anfragen	132	149	152	172	195	156	211	171
	Zustimmungen	58	70	77	71	84	71	92	86

Zahlen zur Berechnung der Zustimmungsrate DBD & DCD

Anzahl Fälle pro Million Einwohner (DBD)

2. HJ 2015	CH	BS	BE	LU	DCA	SG	PLDO
Total Todesfälle	205.4	191.6	252.1	182.5	211.9	153.8	198.1
Neurologische Path.	64.3	57.3	81.7	45.1	56.6	70.7	68.3
als Spender erwogen	20.5	28.6	34.6	13.7	13.5	31.8	15.0
Möglicher Spender	54.1	51.0	72.3	43.2	45.3	68.9	53.4
Potenzieller Spender	11.9	10.7	18.9	7.9	10.0	19.4	9.7
Qualifizierter Spender	7.9	5.4	16.5	5.9	4.8	8.8	7.7
Spender	6.9	4.5	16.5	3.9	3.5	7.1	6.9
Total Anfragen	17.2	25.1	30.6	11.8	10.9	23.0	12.5
Zustimmungen	8.7	8.1	18.9	5.9	4.8	7.1	8.5

Population 2014 Stand 27.08.2015

Quelle: <http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/de/index/themen/01/02/blank/key/bevoelkerungsstand/02.html>