



Q2 2014

Kennzahlen zur Organtransplantation in der Schweiz

per 30. Juni 2014

Schweizerische Nationale Stiftung für Organspende und Transplantation
Fondation nationale Suisse pour le don et la transplantation d'organes
Fondazione nazionale svizzera per il dono e il trapianto di organi
Swiss National Foundation for organ donation and transplantation

Kennzahlen Q2 2014:

Das Wichtigste in Kürze

- Im zweiten Quartal stieg die Spenderzahl in der Schweiz leicht an. Es wurden von April bis Juni 38 postmortale Organspender gemeldet, insgesamt waren es bisher 68 in diesem Jahr.
- Der Durchschnitt der transplantierten Organe pro postmortalen DBD-Spender lag bei 3.1 Organen* und ist damit rückläufig. Insgesamt wurden 111 Organe (davon 7 importiert) an Personen auf der Warteliste transplantiert.
- Die Warteliste stieg um 41 Personen im Vergleich zu Ende März 2014 auf 1288 Patienten an.

*) DCD-Spender: durchschnittlich 2.1 Organe von 7 Spendern.
DBD = Spender im Hirntod / DCD = Spender im Hirntod nach definitivem Herzstillstand

Postmortale Spender Schweiz

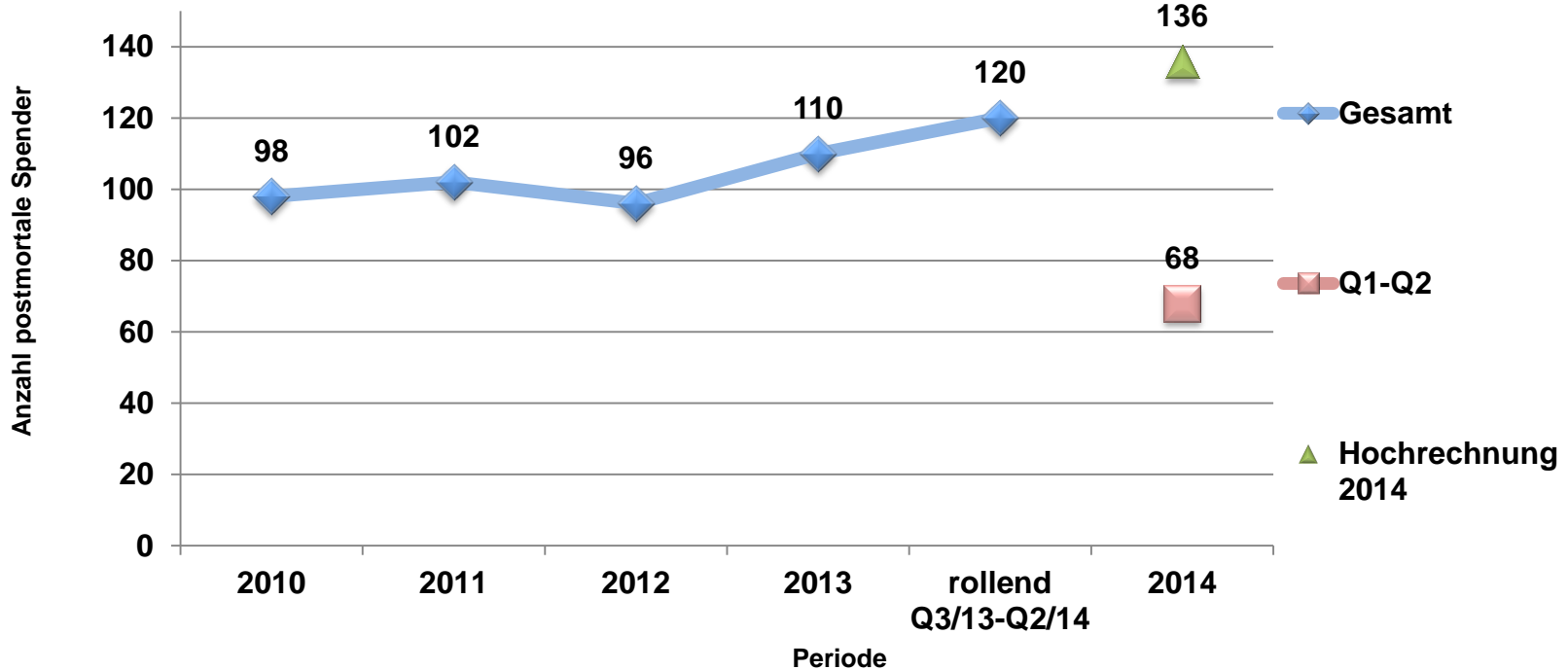


Abbildung 1: Anzahl postmortale Spender pro Periode.

	2010	2011	2012	2013	rollend	Q2 2014
Total postmortale Spender DBD/DCD	98/0	99/3	89/7	98/12	105/15	31/7

DBD = Spender im Hirntod / DCD = Spender im Hirntod nach definitivem Herzstillstand

Transplantierte Organe

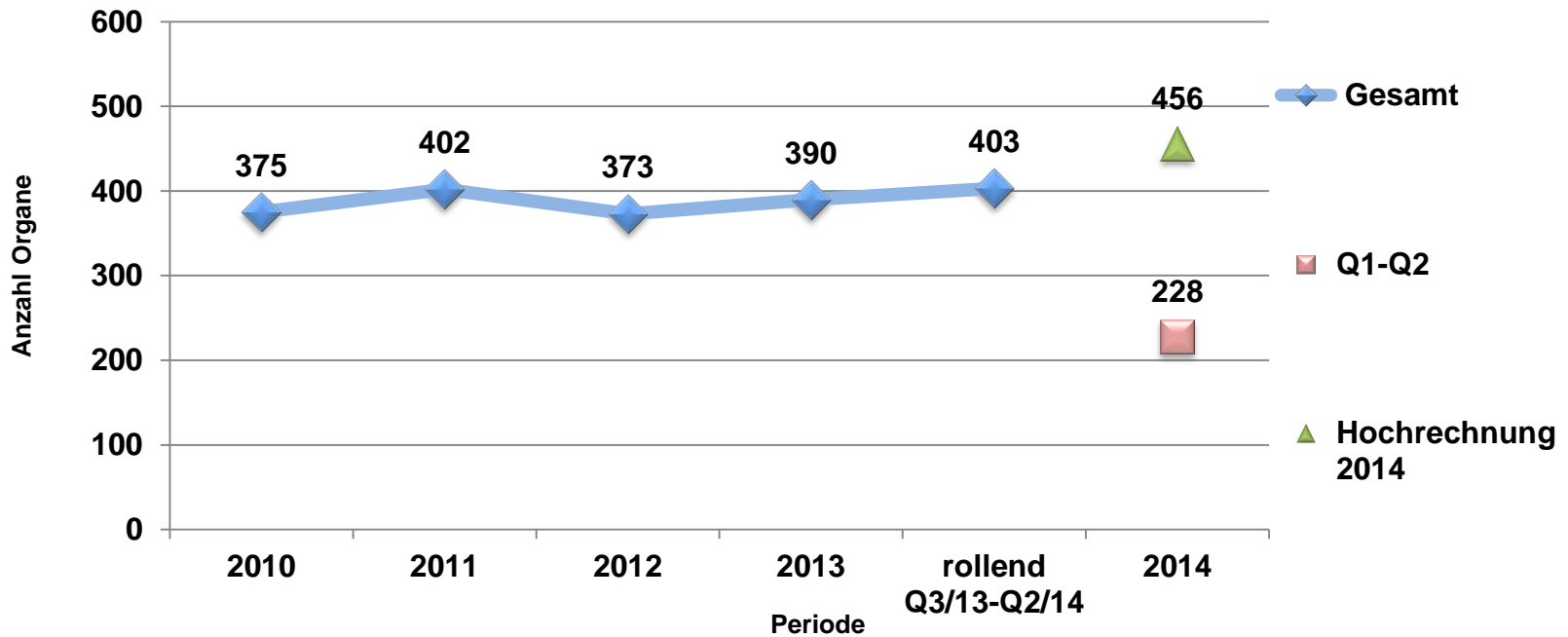


Abbildung 2: Anzahl transplantierte Organe pro Periode (von postmortalen Spendern in der Schweiz und Organe aus Import).

	2010	2011	2012	2013	rollend	Q2 2014
Total in CH transplantierte Organe von postmortalen Spendern und von importierten Organen	375	402	373	390	403	111
davon importierte Organe	18	25	37	33	20	7
Exportierte Organe	17	12	7	8	10	6

Transplantierte Organe pro postmortaler Spender

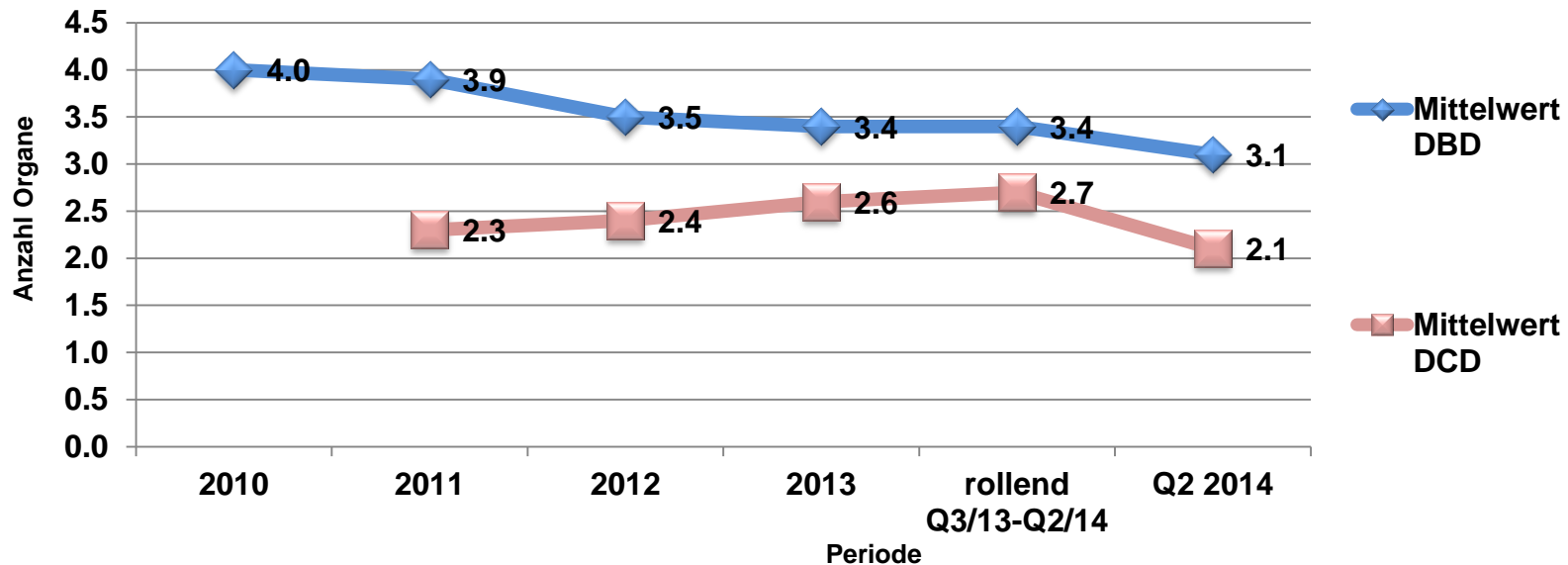


Abbildung 3:

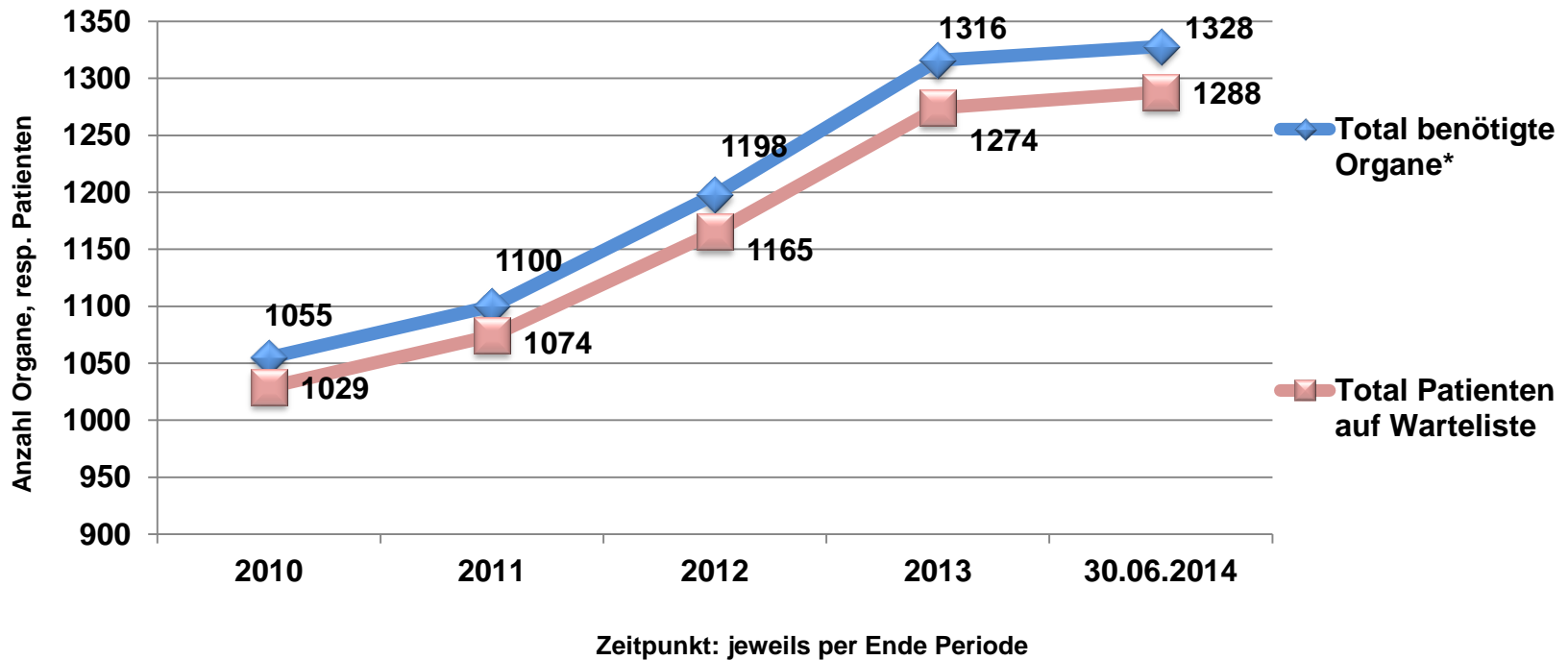
Blau: Anzahl transplantierte Organe pro postmortem Spender DBD*

Rot: Anzahl transplantierte Organe pro postmortem Spender DCD*

	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl postmortale Spender DBD/DCD	98/0	99/3	89/7	98/12	59/9
Mittelwert DBD	4	3.9	3.5	3.4	3.4
± 1. Standardabweichung DBD	1.3	1.4	1.7	1.7	1.7
Mittelwert DCD	-	2.3	2.4	2.6	2.7
± 1. Standardabweichung DCD	-	0.5	0.9	1.1	1.2

*) DBD = Spender im Hirntod / DCD = Spender im Hirntod nach definitivem Herzstillstand

Entwicklung der Warteliste



*) beinhaltet 39 Patienten, die mehr als ein Organ benötigen

Abbildung 4: Anzahl benötigter Organe (blau), Anzahl Patienten auf Warteliste (rot)

Entwicklung der Warteliste

	2010	2011	2012	2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Herz-Warteliste	31	36	57	59	60
Anzahl Patienten auf Lungen-Warteliste	59	49	61	60	43
Anzahl Patienten auf Leber-Warteliste	109	125	122	140	140
Anzahl Patienten auf Nieren-Warteliste	806	838	905	996	1020
Anzahl Patienten auf Pankreas/Insel-Warteliste	49	50	51	59	63
Anzahl Patienten auf Dünndarm-Warteliste	1	2	2	2	2
Total benötigte Organe*	1055	1100	1198	1316	1328
Total Patienten auf Warteliste	1029	1074	1165	1274	1288

*) beinhaltet 39 Patienten, die mehr als ein Organ benötigen

Warteliste Herz

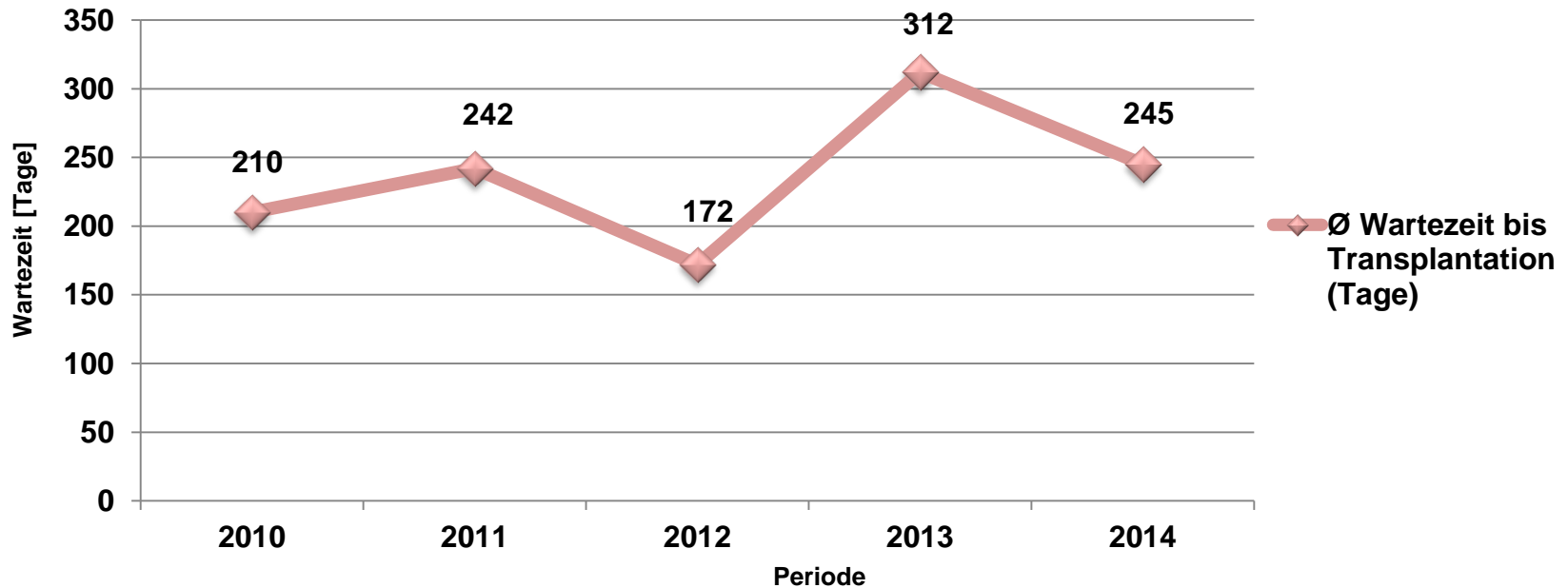


Abbildung 5: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die im jeweiligen Jahr transplantiert wurden.

	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Warteliste	31	36	57	59	60
	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl transplantierte Patienten	35	36	35	33	20
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	210	242	172	312	245

Warteliste Lunge

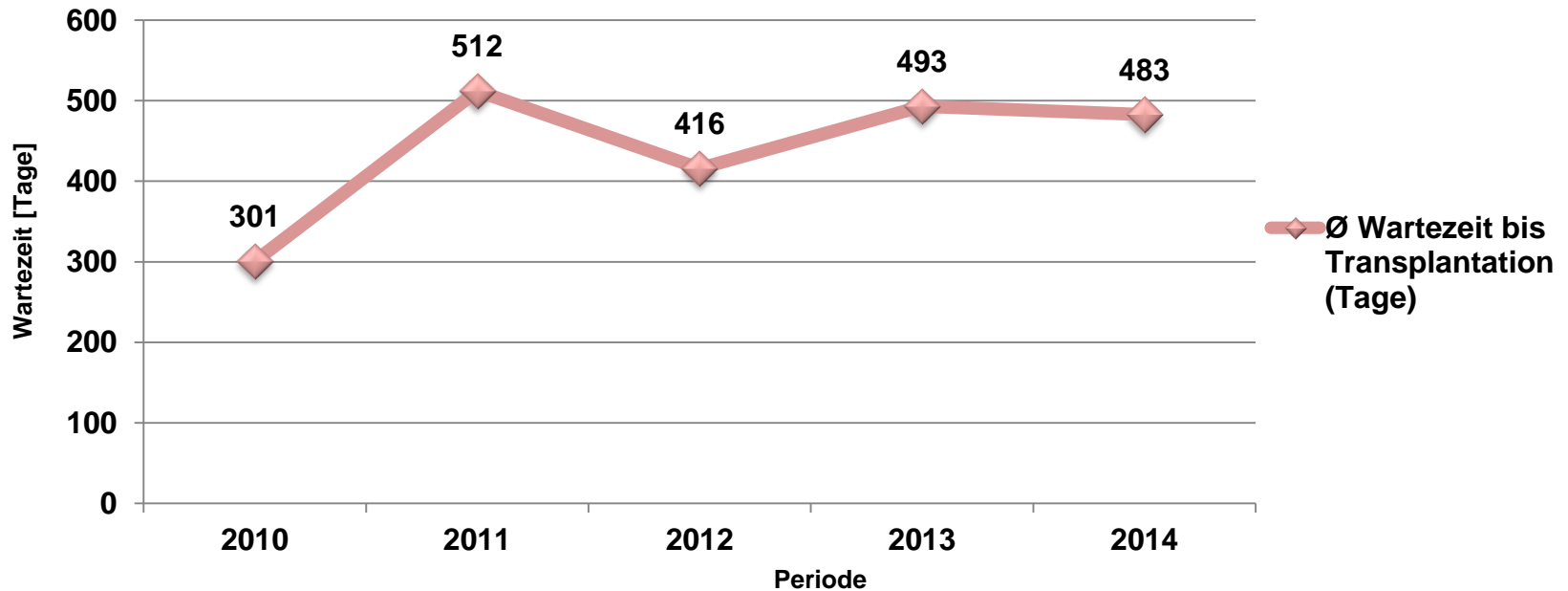


Abbildung 6: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die im jeweiligen Jahr transplantiert wurden.

	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Warteliste	59	49	61	60	43
	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl transplantierte Patienten	49	54	52	45 (5*)	33 (3*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	301	512	416	493	483

*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

Warteliste Leber

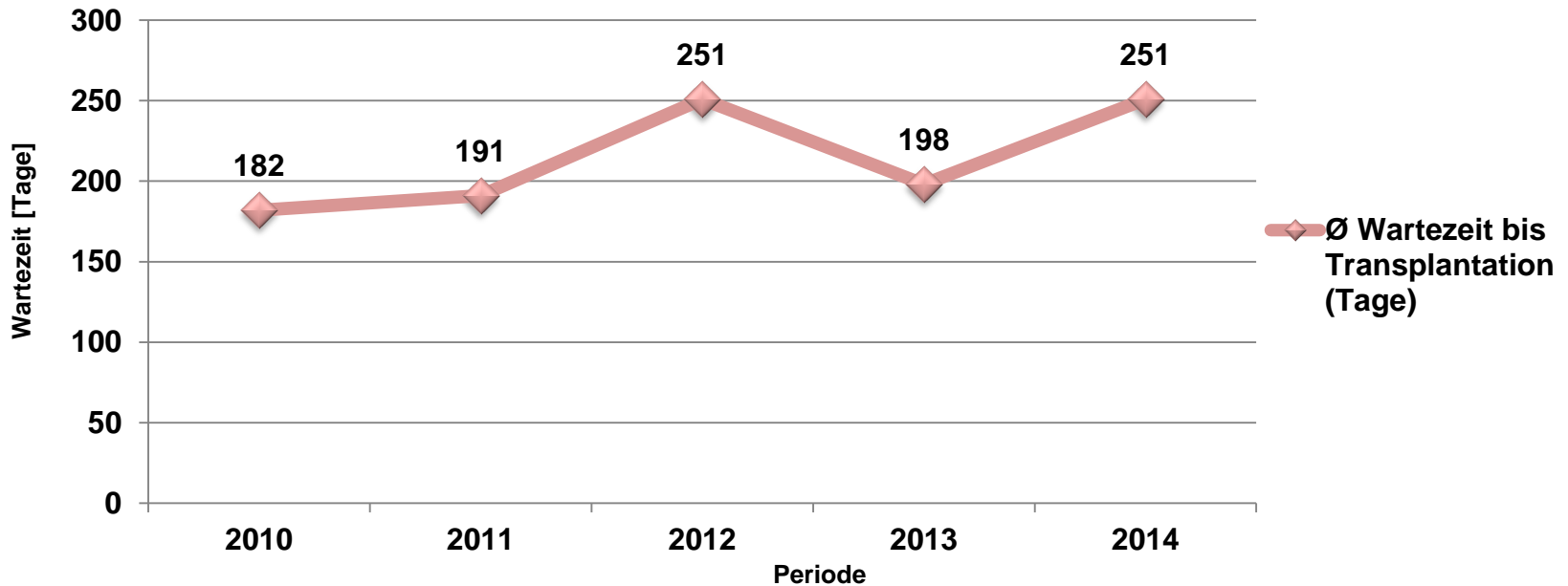


Abbildung 7: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die im jeweiligen Jahr transplantiert wurden.

	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Warteliste	109	125	122	140	140
	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl transplantierte Patienten					
- Organe von postmortalen Spendern und LD**	98	100 (1*)	95 (4*)	104 (9*)	62 (6*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	182	191	251	198	251
Anzahl transplantierte Patienten					
- Organe von Lebendspendern ohne LD**	2	9	5	5	2

*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

**) Living Domino Spender

Warteliste Niere

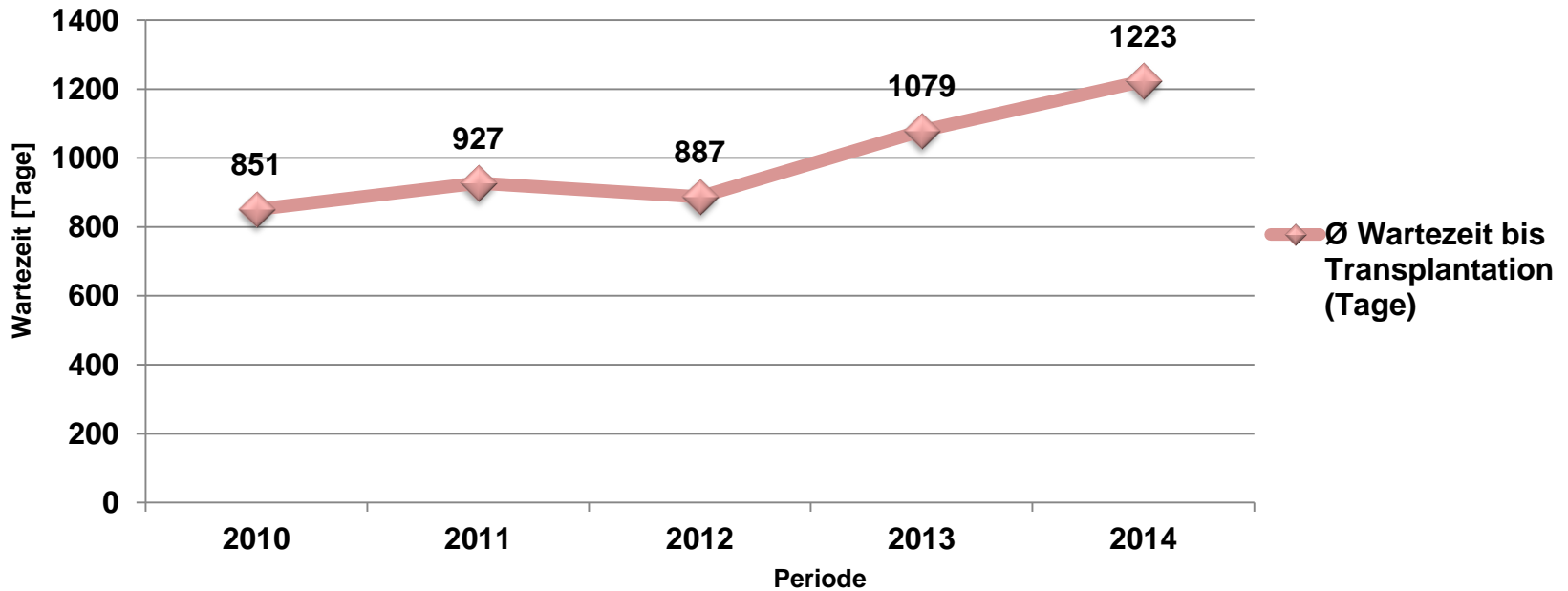


Abbildung 8: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die im jeweiligen Jahr transplantiert wurden (Organe nur von postmortalen Spendern).

Warteliste Niere

	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Warteliste	806	838	905	996	1020
	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl transplantierte Patienten					
- Organe von postmortalen Spendern und LA**	180	181 (6*)	155 (11*)	169 (17*)	99 (14*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	851	927	887	1079	1223
Anzahl transplantierte Patienten					
- Organe von Lebendspendern ohne LA**	114	101	96	109	62

*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

**) Living Altruistic Spender

Warteliste Pankreas/Inselzellen

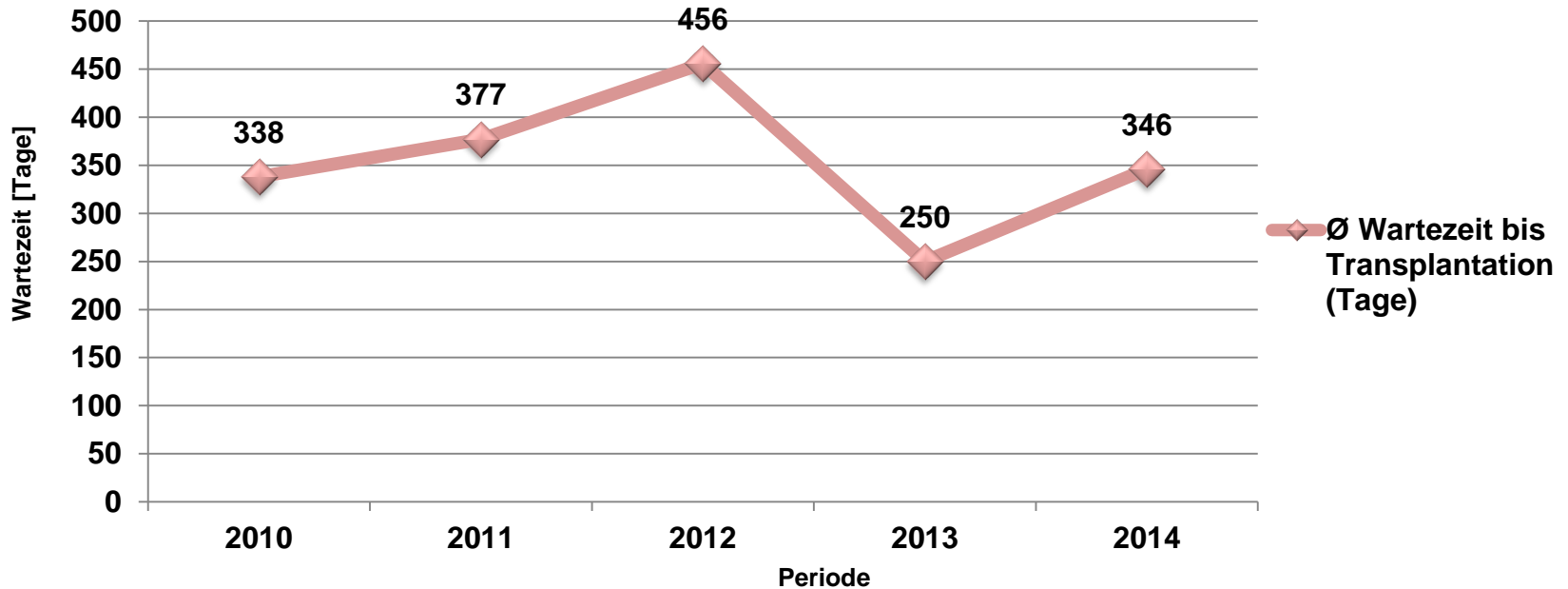


Abbildung 9: Durchschnittliche Wartezeit der Patienten, die im jeweiligen Jahr transplantiert wurden.

	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	30.06.2014
Anzahl Patienten auf Warteliste	49	50	51	59	63
	2010	2011	2012	2013	2014
Anzahl transplantierte Patienten	29	28	29	30	13 (1*)
Ø Wartezeit bis Transplantation (Tage)	338	377	456	250	346

*) davon Anzahl Organe von DCD Spendern

Kontakt

PD Dr. med. Franz F. Immer

CEO Swisstransplant

Laupenstrasse 37

Postfach 7952

3008 Bern

Tel. 031 380 81 30

Die Zahlen und Grafiken in dieser Präsentation sind ohne Gewähr. Der Inhalt darf nur mit dem Verweis auf den Eigentümer Swisstransplant verwendet werden. Alle anderen Verwendungen müssen mit dem Einverständnis von Swisstransplant erfolgen.