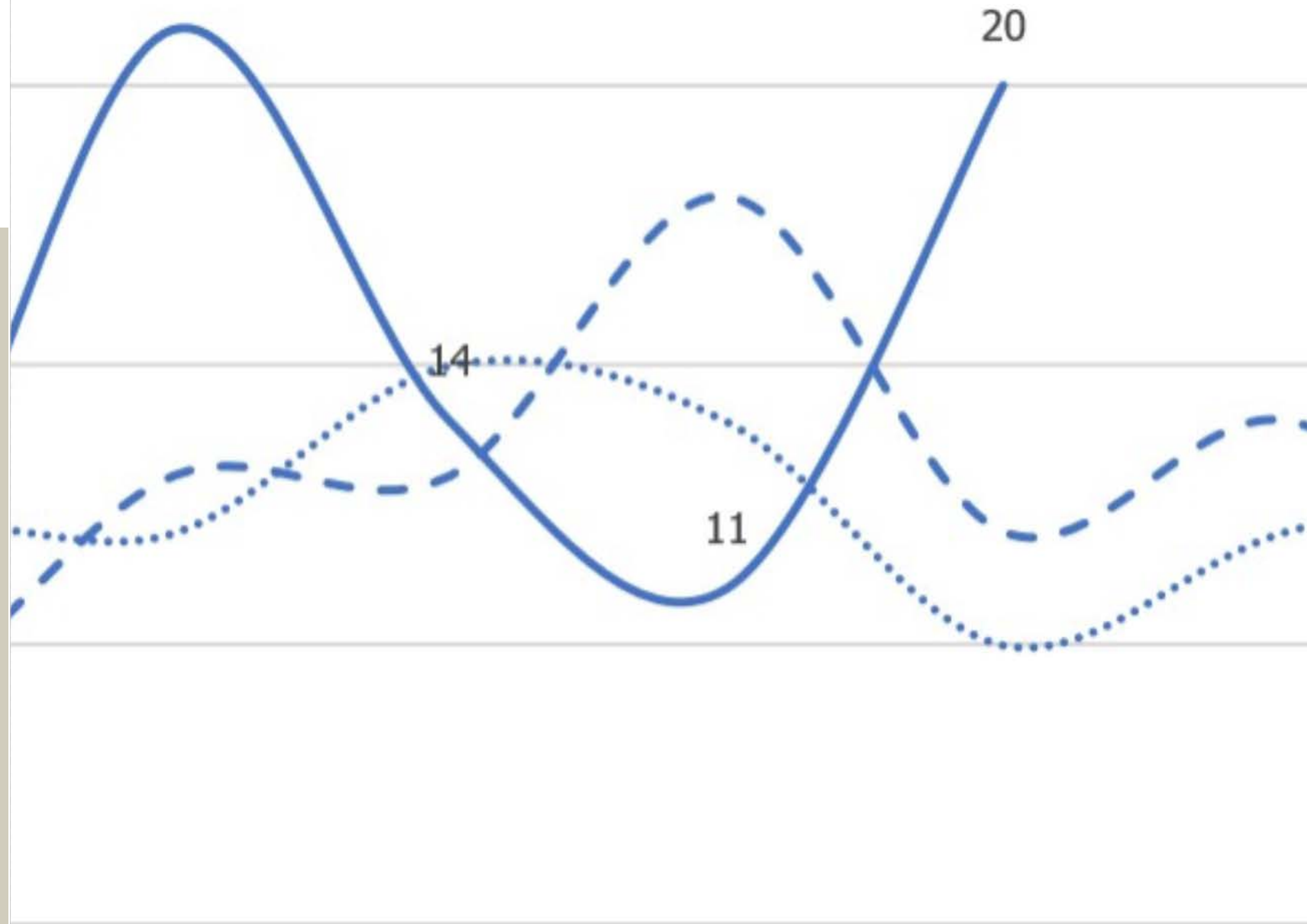


Q1–Q4 2022

Kennzahlen zur Organspende und Organtransplantation in der Schweiz

9. Januar 2023

Bern





Kennzahlen Q1–Q4 2022: Das Wichtigste in Kürze

- 40 verstorbene Personen haben im 4. Quartal 2022 in der Schweiz ihre Organe gespendet. Jede zweite spendende verstorbene Person war im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand. Im gesamten 2022 haben 164 verstorbene Personen ihre Organe gespendet, das sind zwei Personen weniger als 2021. *Seite 3*
- Im 4. Quartal 2022 wurden in der Schweiz 110 Organe von spendenden verstorbenen Personen transplantiert. Im gesamten 2022 wurden in der Schweiz 469 Organe von spendenden verstorbenen Personen transplantiert, das sind 15 Organe weniger als 2021. Pro spendende verstorbene Person wurden 2022 im Schnitt 2.7 Organe transplantiert. Damit ist dieser Wert so tief wie noch nie in den vergangenen fünf Jahren. *Seite 4 und 7*
- Ende 2022 warteten insgesamt 1'442 Personen auf eines oder mehrere Organe. Das sind acht Personen mehr als Ende 2021. *Seite 8*



Postmortale Organspende Schweiz

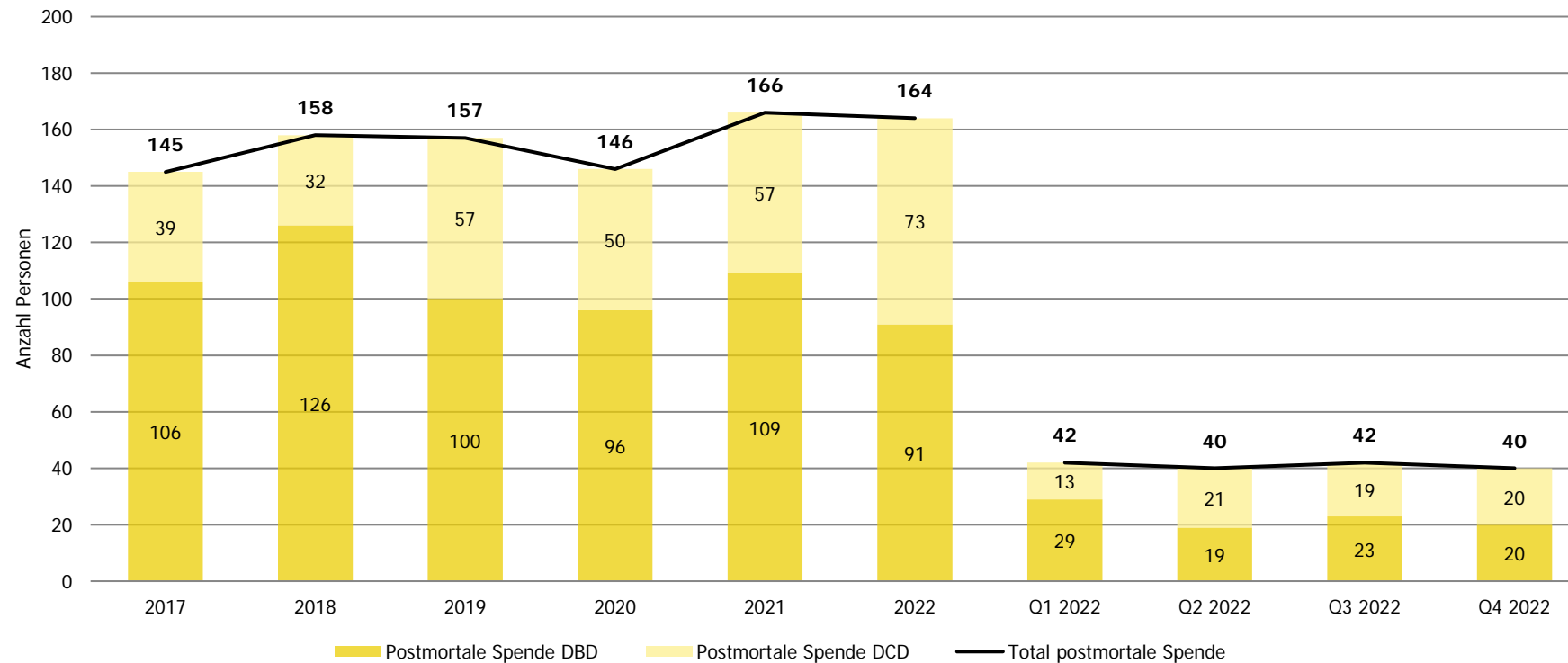


Abbildung 1: Anzahl spendende verstorbene Personen in der Schweiz. DBD: Spende im Hirntod, DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand. Als spendende Person gilt jede verstorbene Person, bei der ein chirurgischer Eingriff mit der Absicht zur Organentnahme zum Zweck einer Transplantation erfolgt ist.



Transplantierte Organe in der Schweiz

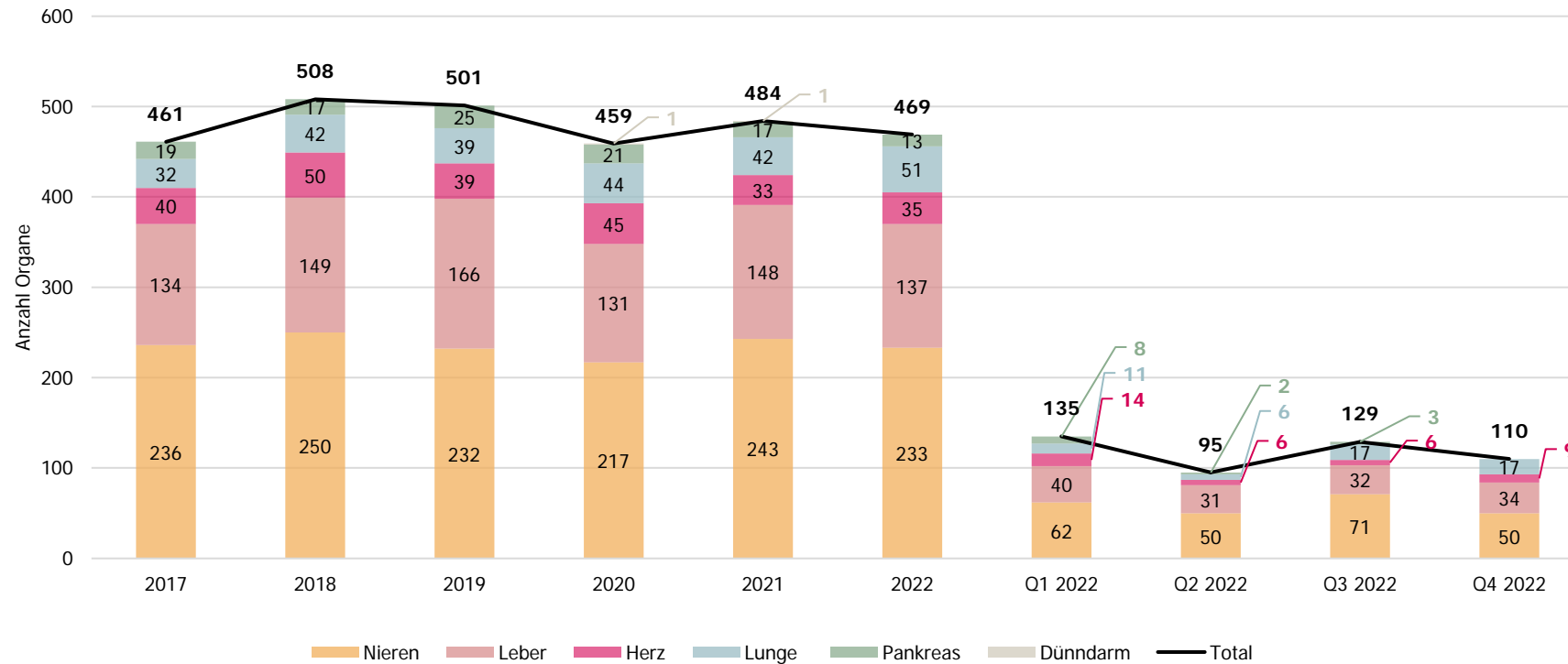


Abbildung 2: In der Schweiz transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen (inklusive importierte Organe aus dem Ausland), total und je Organ.



Importierte Organe

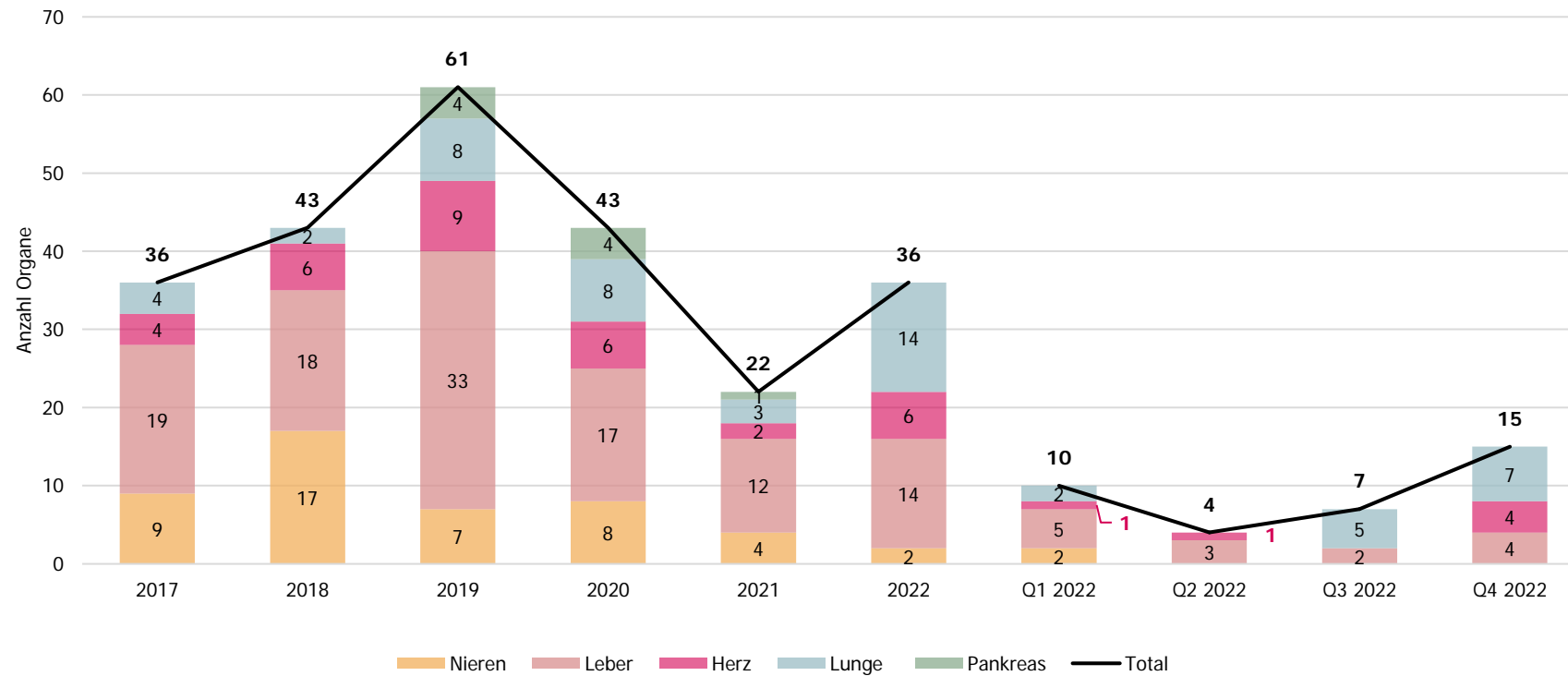


Abbildung 3: In der Schweiz transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen aus dem Ausland (importierte Organe), total und je Organ.



Exportierte Organe

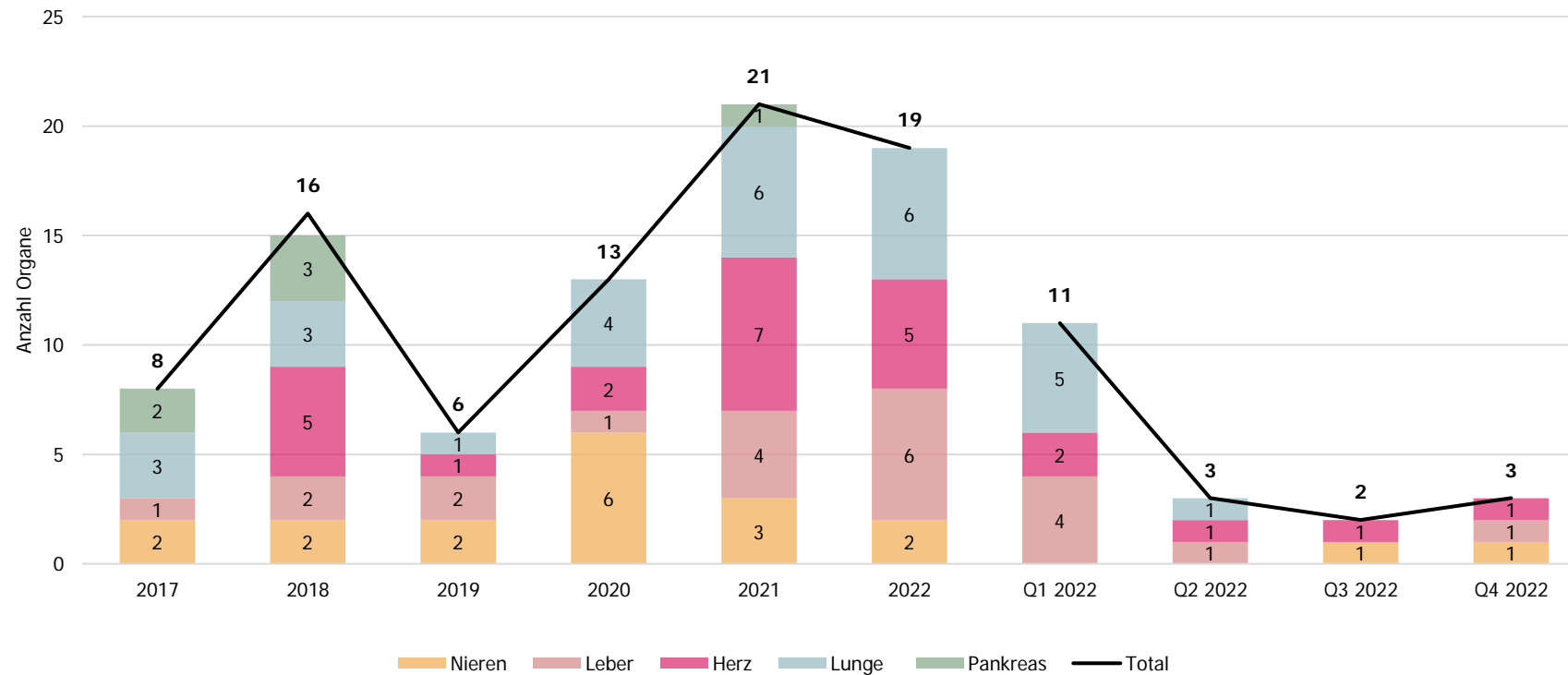


Abbildung 4: Im Ausland transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen aus der Schweiz (exportierte Organe), total und je Organ.



Transplantierte Organe pro postmortale Spende

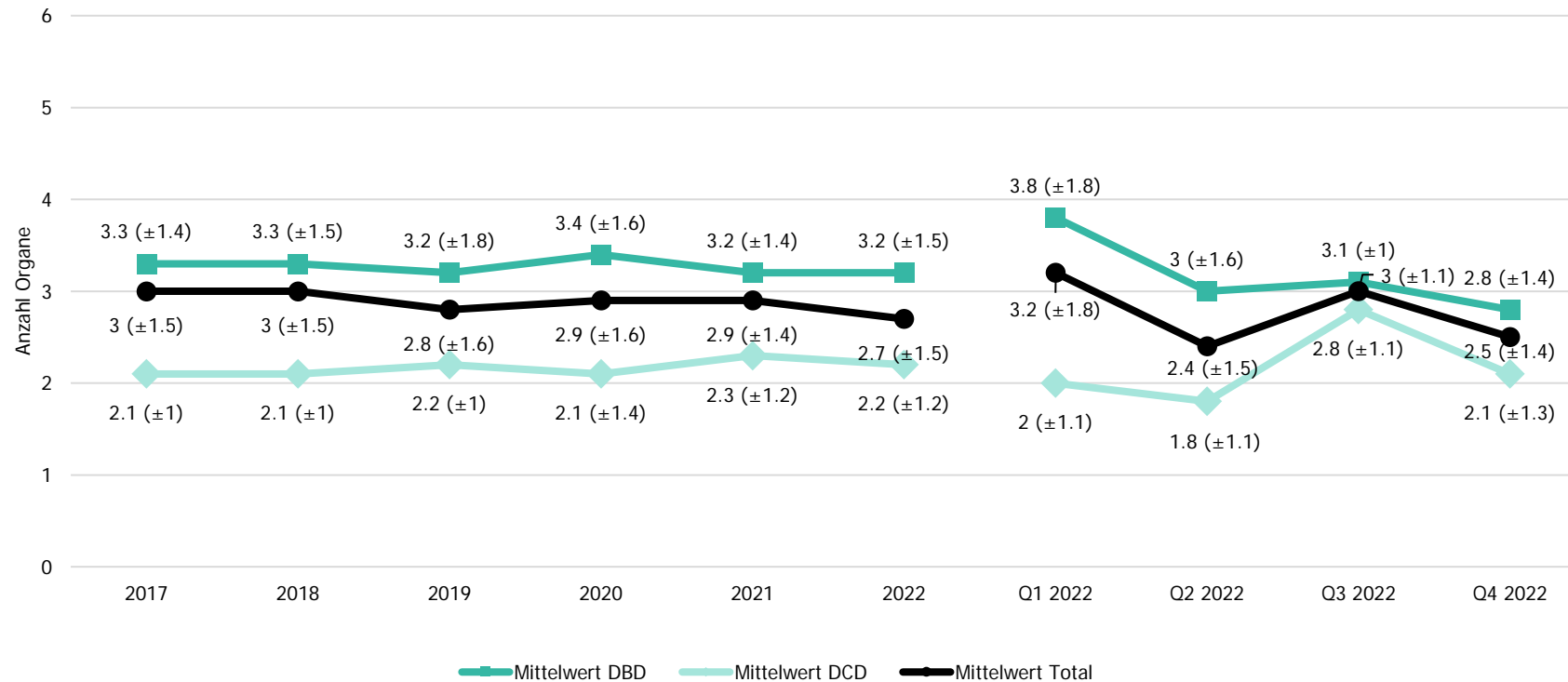


Abbildung 5: Durchschnittliche Anzahl transplantierte Organe pro spendende verstorbene Person, Mittelwerte (Standardabweichungen). DBD: Spende im Hirntod, DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand.



Entwicklung der Warteliste

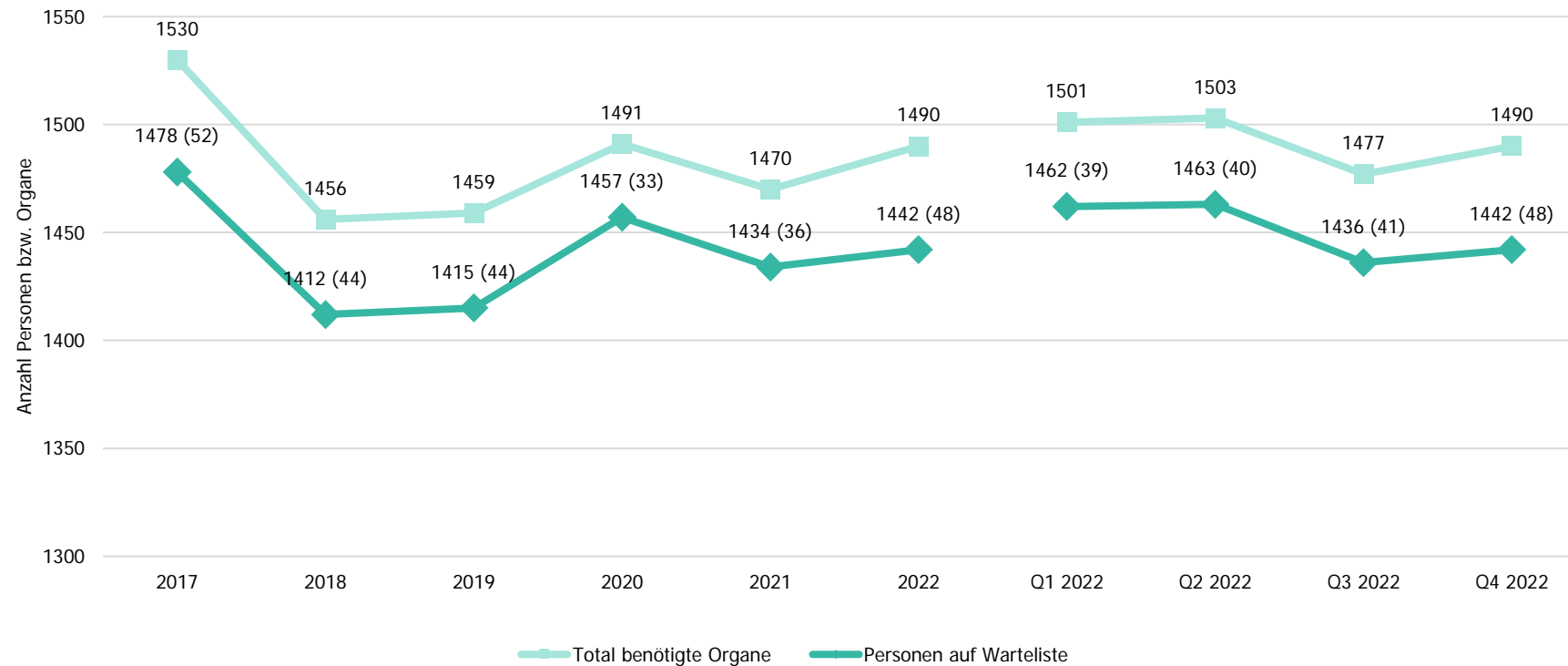


Abbildung 6: Anzahl Personen auf der Warteliste und Anzahl benötigte Organe jeweils am Ende einer Periode. In Klammern ist die Anzahl Personen angegeben, die mehr als ein Organ benötigen. Z. B. Ende 2020 warteten 32 Personen auf zwei Organe ($1457 + 32 = 1489$ benötigte Organe), eine Person wartete auf drei verschiedene Organe ($1489 + 2 = 1491$ benötigte Organe).



Wartezeiten und Warteliste Herz

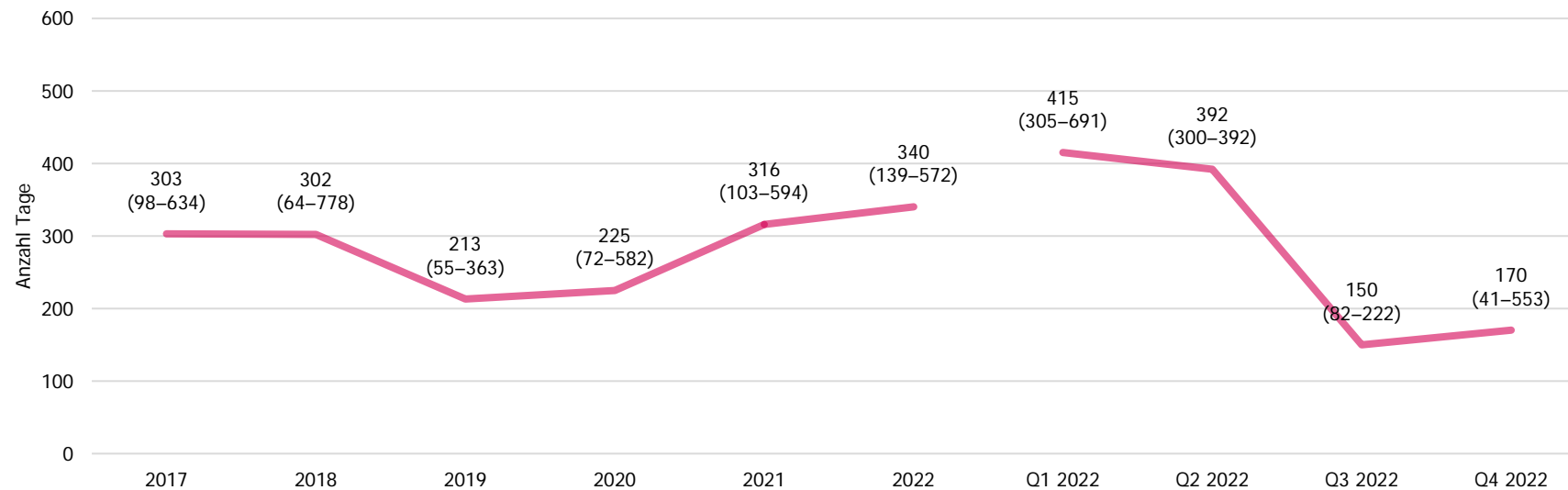


Abbildung 7: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. Das bedeutet, dass die Wartezeiten im Einzelfall sehr unterschiedlich sein können. Personen auf der Warteliste sind manchmal aus gesundheitlichen oder logistischen Gründen vorübergehend nicht transplantationsfähig. In diesem inaktiven Status erhalten sie keine Organangebote.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2022	Q2 2022	Q3 2022	Q4 2022
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	88	76	89	77	75	64	66	66	65	64
Anzahl transplantierte Personen	40	50	39	45	33	35	14	6	6	9

^a Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode

Wartezeiten und Warteliste Lunge

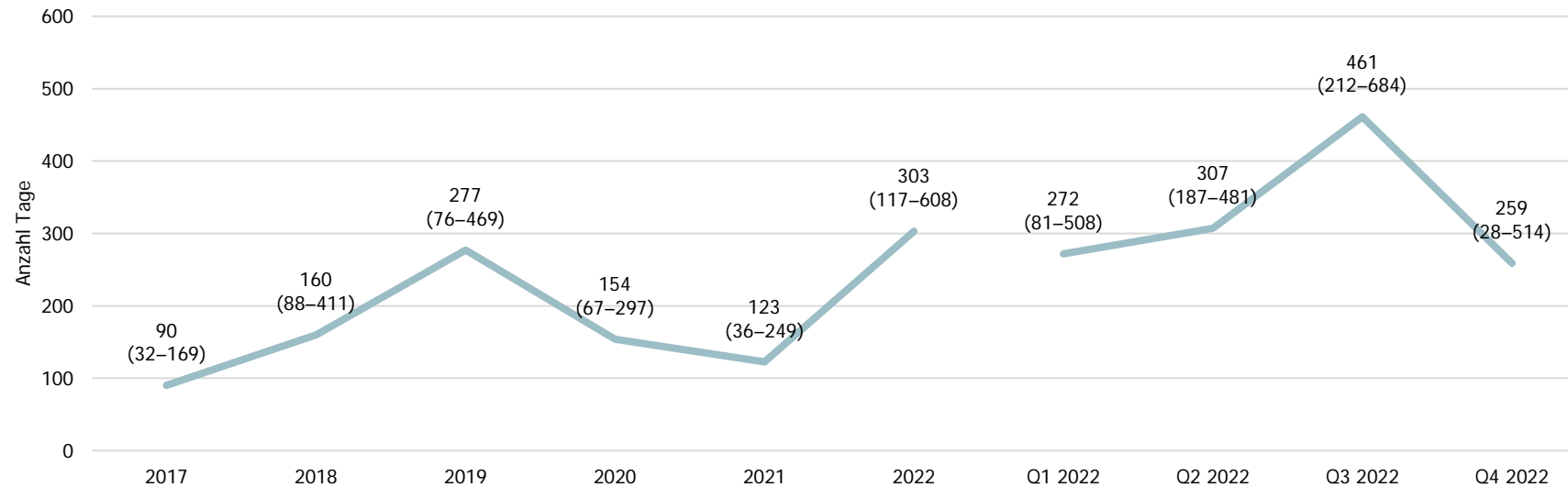


Abbildung 8: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. Das bedeutet, dass die Wartezeiten im Einzelfall sehr unterschiedlich sein können. Personen auf der Warteliste sind manchmal aus gesundheitlichen oder logistischen Gründen vorübergehend nicht transplantationsfähig. In diesem inaktiven Status erhalten sie keine Organangebote.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2022	Q2 2022	Q3 2022	Q4 2022
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	44	37	45	52	70	66	78	80	76	66
Anzahl transplantierte Personen (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	32 (5)	42 (4)	39 (4)	44 (10)	42 (14)	51 (18)	11 (2)	6 (3)	17 (8)	17 (5)

^a Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode ^b DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand

Wartezeiten und Warteliste Leber

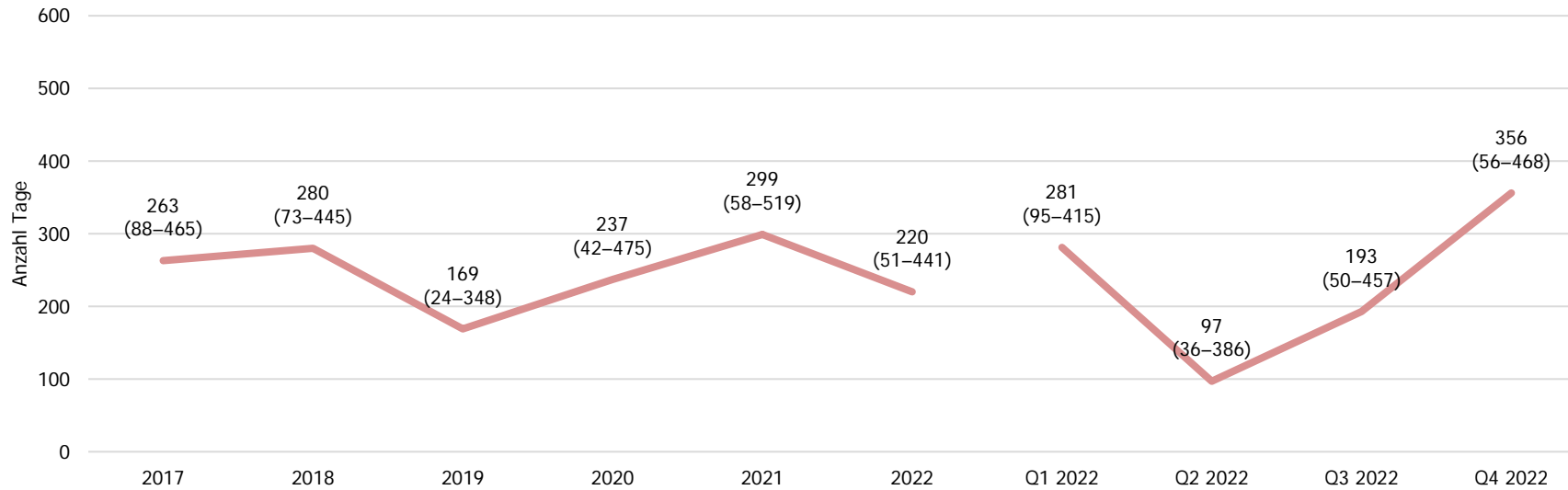


Abbildung 9: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status ohne gerichtete Lebendspende. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. Das bedeutet, dass die Wartezeiten im Einzelfall sehr unterschiedlich sein können. Personen auf der Warteliste sind manchmal aus gesundheitlichen oder logistischen Gründen vorübergehend nicht transplantationsfähig. In diesem inaktiven Status erhalten sie keine Organangebote.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2022	Q2 2022	Q3 2022	Q4 2022
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	198	192	209	222	233	266	255	257	260	266
Anzahl transplantierte Personen										
- Organe aus postmortaler Spende (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	134 (23)	149 (21)	166 (42)	131 (32)	148 (39)	137 (44)	40 (9)	31 (9)	32 (13)	34 (13)
- Organe aus Lebendspende	9	7	2	4	3	5	0	2	3	0

^a Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode ^b DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand

Wartezeiten und Warteliste Niere

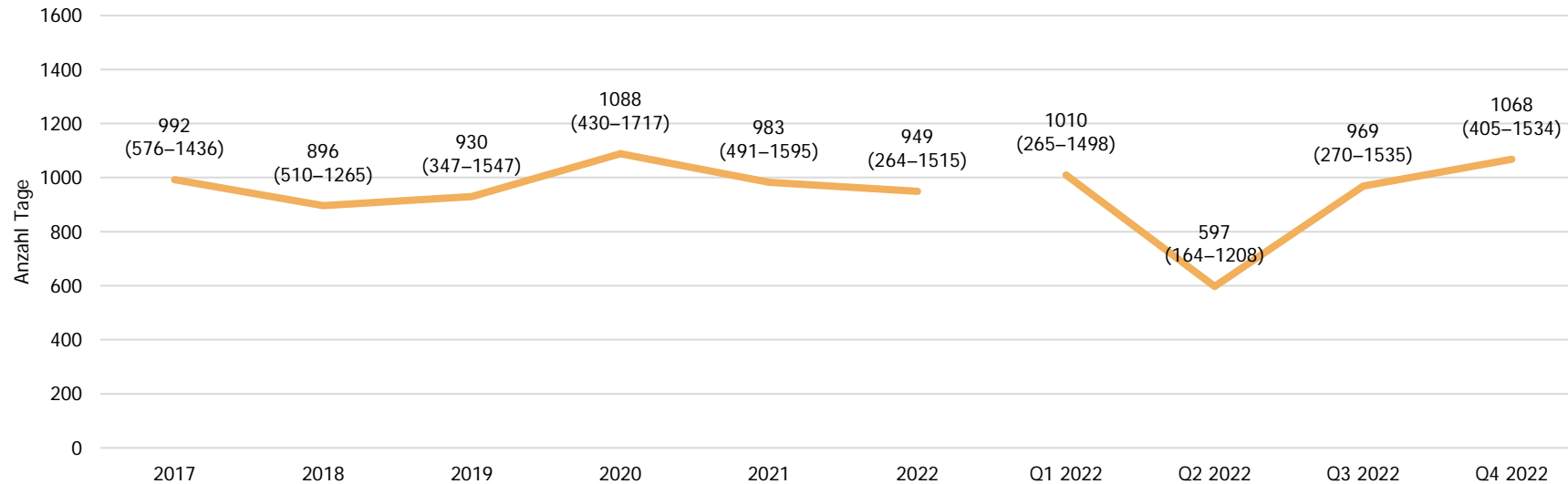


Abbildung 10: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status ohne gerichtete Lebendspende. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. Das bedeutet, dass die Wartezeiten im Einzelfall sehr unterschiedlich sein können. Personen auf der Warteliste sind manchmal aus gesundheitlichen oder logistischen Gründen vorübergehend nicht transplantationsfähig. In diesem inaktiven Status erhalten sie keine Organangebote.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2022	Q2 2022	Q3 2022	Q4 2022
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	1124	1090	1057	1094	1046	1041	1055	1053	1029	1041
Anzahl transplantierte Personen										
- Organe aus postmortaler Spende (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	232 (52)	239 (37)	224 (77)	217 (61)	240 (76)	231 (91)	61 (13)	50 (24)	70 (31)	50 (23)
- Organe aus Lebendspende	128	113	108	79	122	111	26	31	30	24

^a Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode ^b DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand

Wartezeiten und Warteliste Pankreas/Inselzellen

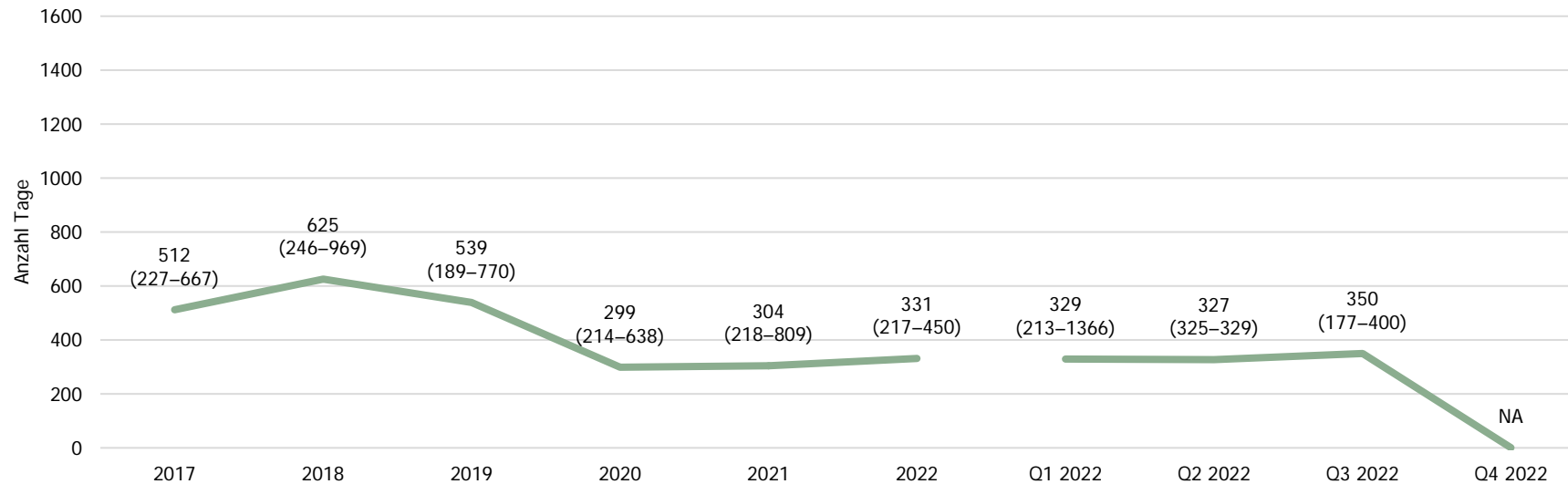


Abbildung 11: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. Das bedeutet, dass die Wartezeiten im Einzelfall sehr unterschiedlich sein können. Personen auf der Warteliste sind manchmal aus gesundheitlichen oder logistischen Gründen vorübergehend nicht transplantationsfähig. In diesem inaktiven Status erhalten sie keine Organangebote. Im 4. Quartal 2022 gab es keine Pankreastransplantation.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2022	Q2 2022	Q3 2022	Q4 2022
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	75	60	57	44	45	52	46	46	46	52
Anzahl transplantierte Personen (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	19 (1)	17 (1)	25 (1)	21 (2)	17 (1)	13 (1)	8 (0)	2 (0)	3 (1)	0 (0)

^a Stand am letzten Tag der jeweiligen Periode ^b DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand

Für eine postmortale Organspende gemeldete Personen

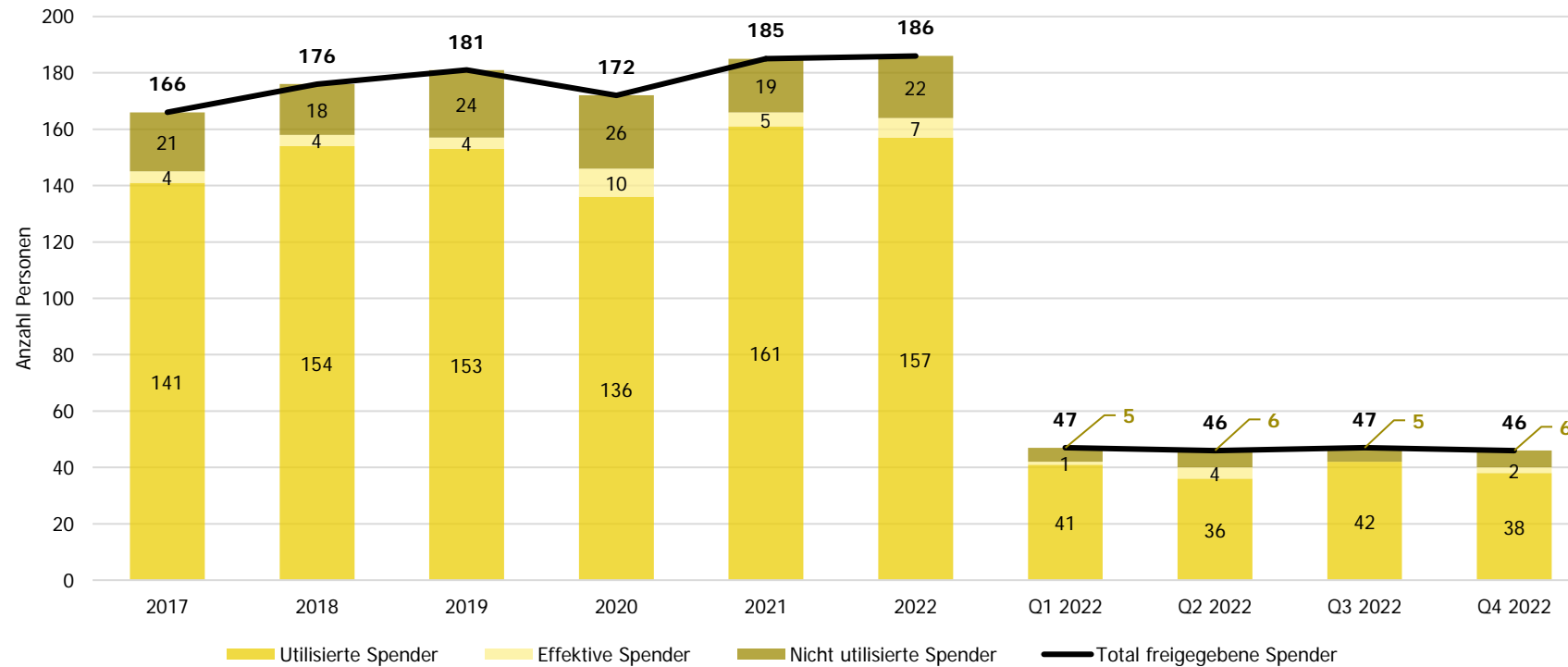


Abbildung 12: Anzahl in der Schweiz für eine mögliche postmortale Organspende an Swisstransplant gemeldete und evaluierte Personen. Eine verstorbene Person gilt als «utilisiert», wenn mindestens ein Organ transplantiert werden konnte. Eine Person wird als «nicht-utilisiert» bezeichnet, wenn sie zwar medizinisch für eine Organspende qualifiziert und eine Zustimmung zur Organspende vorliegt, es aber nicht zu einem chirurgischen Eingriff mit der Absicht zur Organentnahme zum Zweck einer Transplantation kommt. Eine «effektive Spenderin» bzw. ein «effektiver Spender» ist eine verstorbene Person, die medizinisch für eine Organspende qualifiziert, bei der eine Zustimmung zur Organspende vorliegt und bei der auch ein chirurgischer Eingriff erfolgt ist, bei der aber kein Organ transplantiert werden konnte.



Swisstransplant
Effingerstrasse 1

Postfach
CH-3011 Bern
Telefon +41 58 123 80 00

www.swisstransplant.org
info@swisstransplant.org