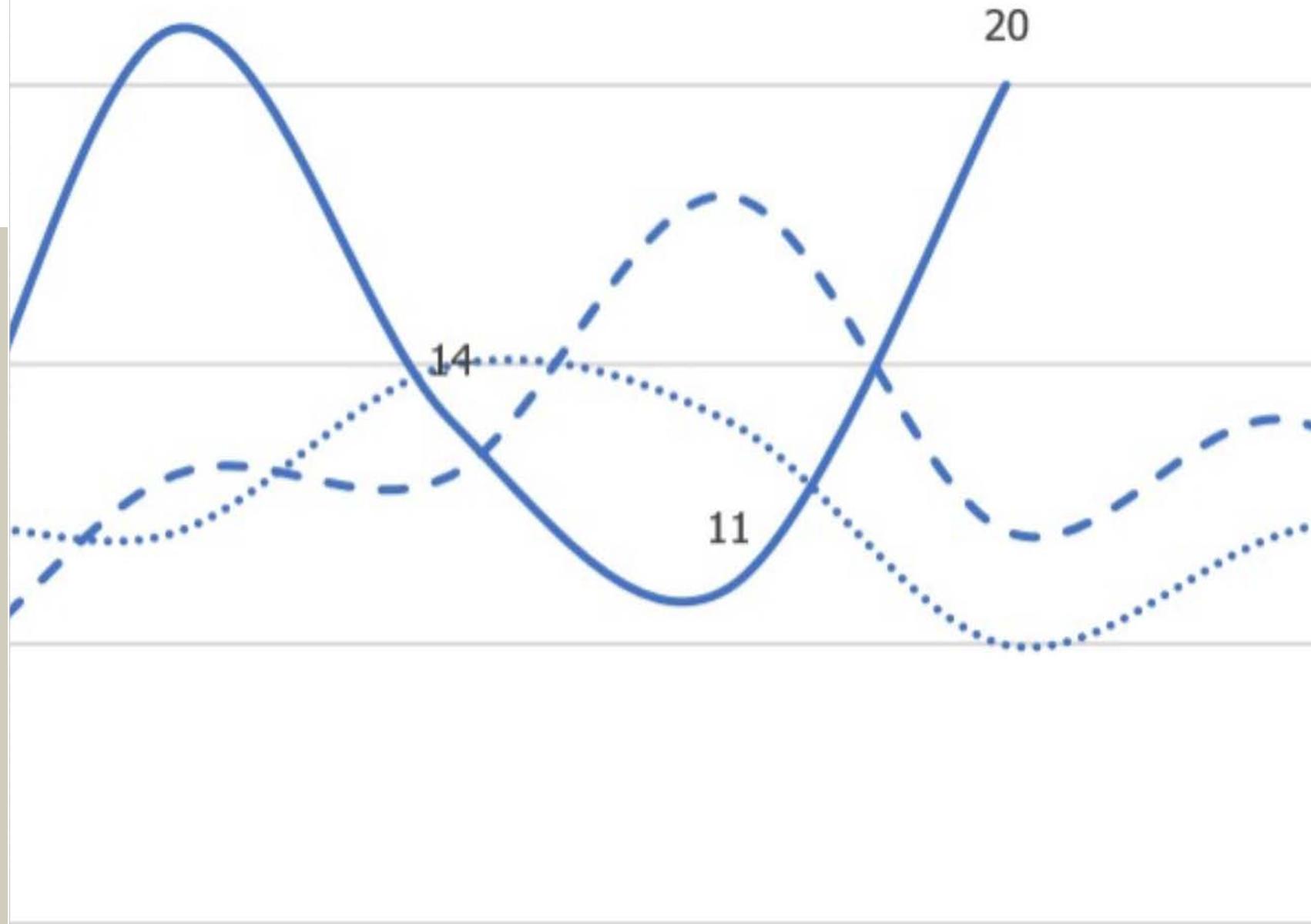


Q1 2023

Kennzahlen zur Organspende und Organtransplantation in der Schweiz

6. April 2023

Bern





Kennzahlen Q1 2023: Das Wichtigste in Kürze

- 41 verstorbene Personen haben in der Schweiz im 1. Quartal 2023 ihre Organe gespendet, das ist 1 Person mehr als im 4. Quartal 2022. Von den 41 verstorbenen Personen waren 19 im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand (46 %). In den letzten zwölf Monaten haben 163 verstorbene Personen ihre Organe gespendet. *Seite 3*
- Im 1. Quartal 2023 wurden in der Schweiz 119 Organe von spendenden verstorbenen Personen transplantiert. Dies sind 9 Organe mehr als im 4. Quartal 2022. In den letzten zwölf Monaten war die Zahl der transplantierten Organe von spendenden verstorbenen Personen verglichen mit den Vorjahren jedoch tiefer. *Seite 4*
- Am Ende des 1. Quartals 2023 warteten insgesamt 1447 Personen auf eines oder mehrere Organe. Das sind 5 Personen mehr als Ende 2022. *Seite 8*



Postmortale Organspende Schweiz

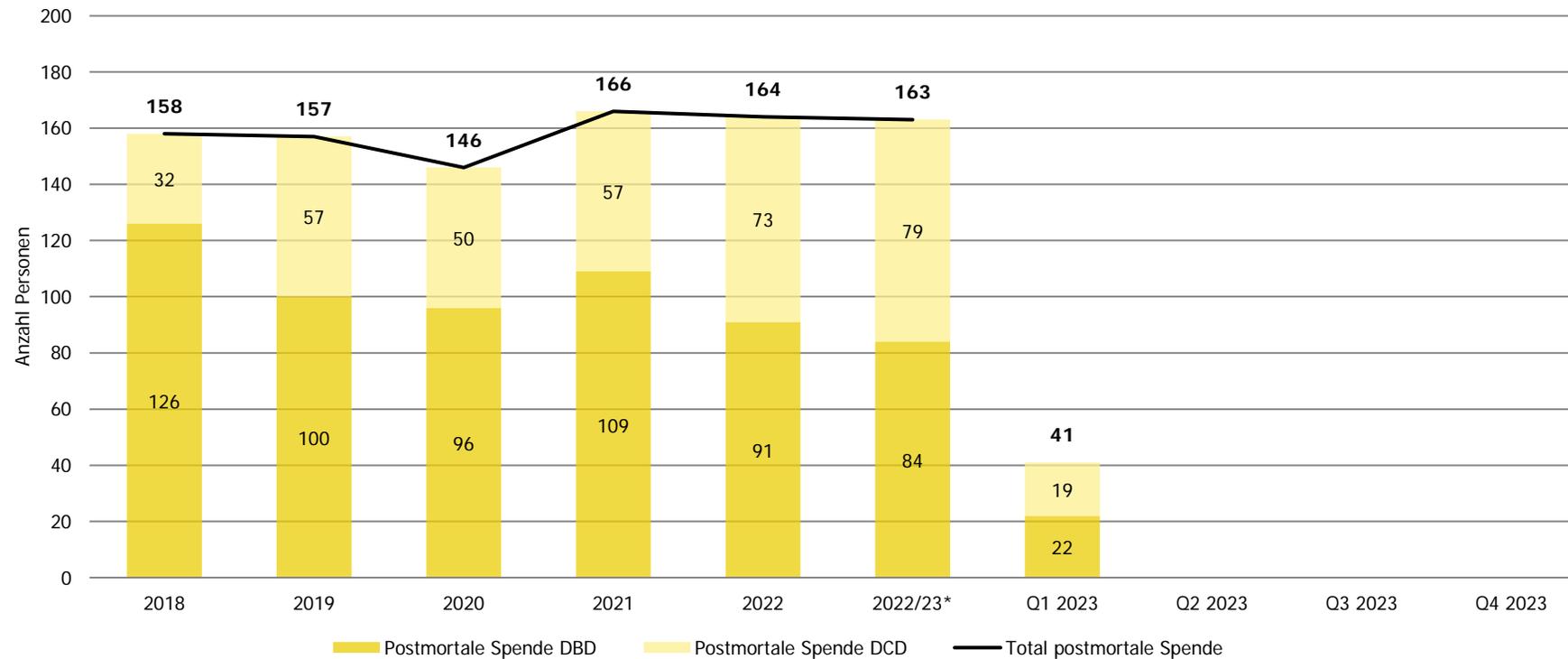


Abbildung 1: Anzahl spendende verstorbene Personen in der Schweiz. DBD: Spende im Hirntod, DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislaufstillstand. Als spendende Person gilt jede verstorbene Person, bei der ein chirurgischer Eingriff mit der Absicht zur Organentnahme zum Zweck einer Transplantation erfolgt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

* Letzte 12 Monate



Transplantierte Organe in der Schweiz

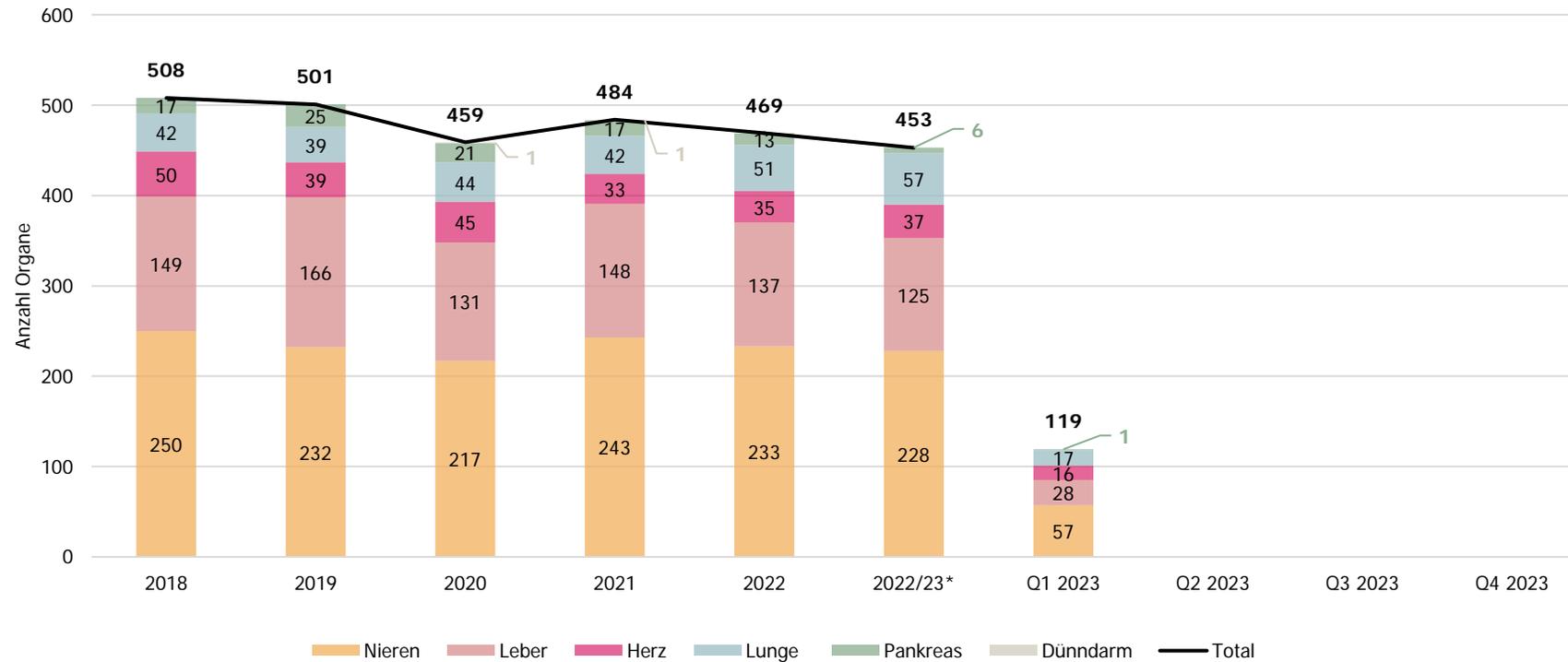


Abbildung 2: In der Schweiz transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen (inklusive importierte Organe aus dem Ausland), total und je Organ.
* Letzte 12 Monate



Importierte Organe

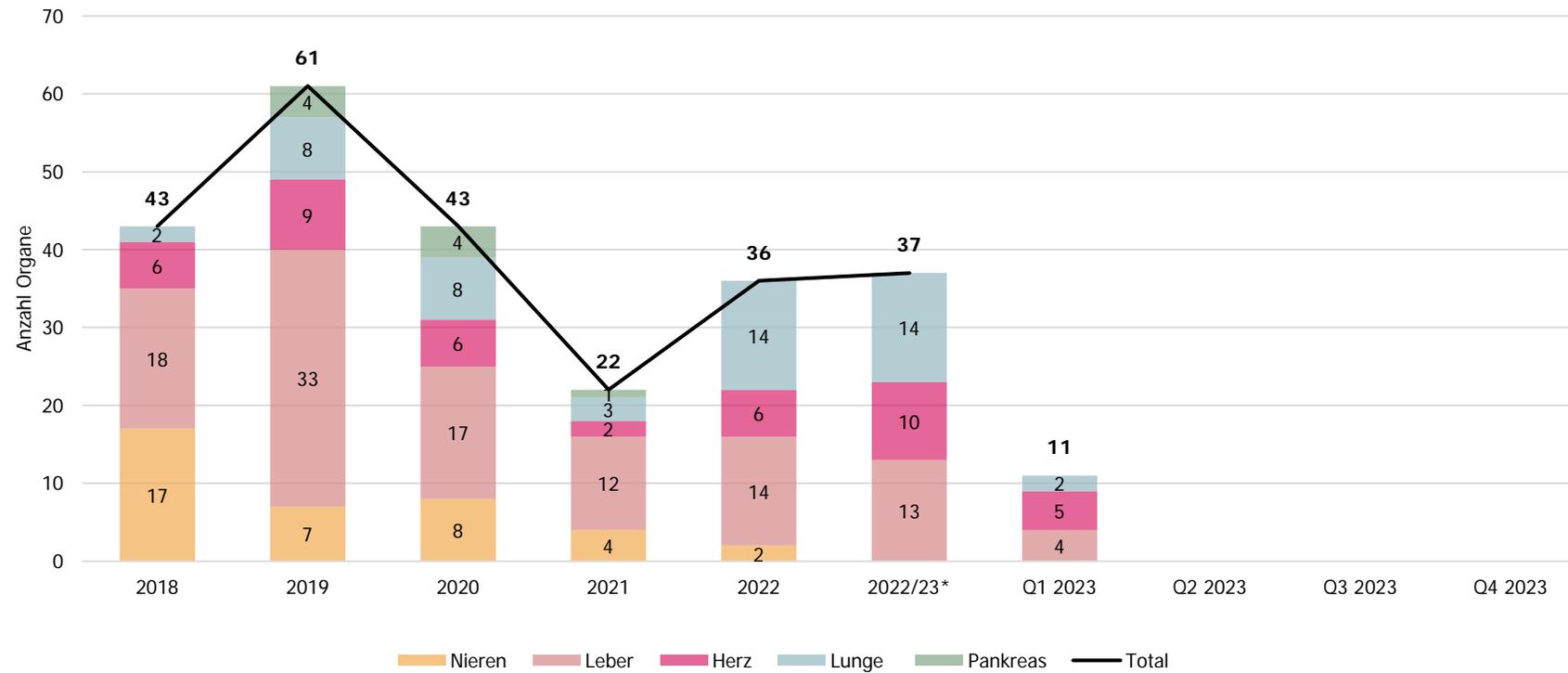


Abbildung 3: In der Schweiz transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen aus dem Ausland (importierte Organe), total und je Organ.
* Letzte 12 Monate



Exportierte Organe

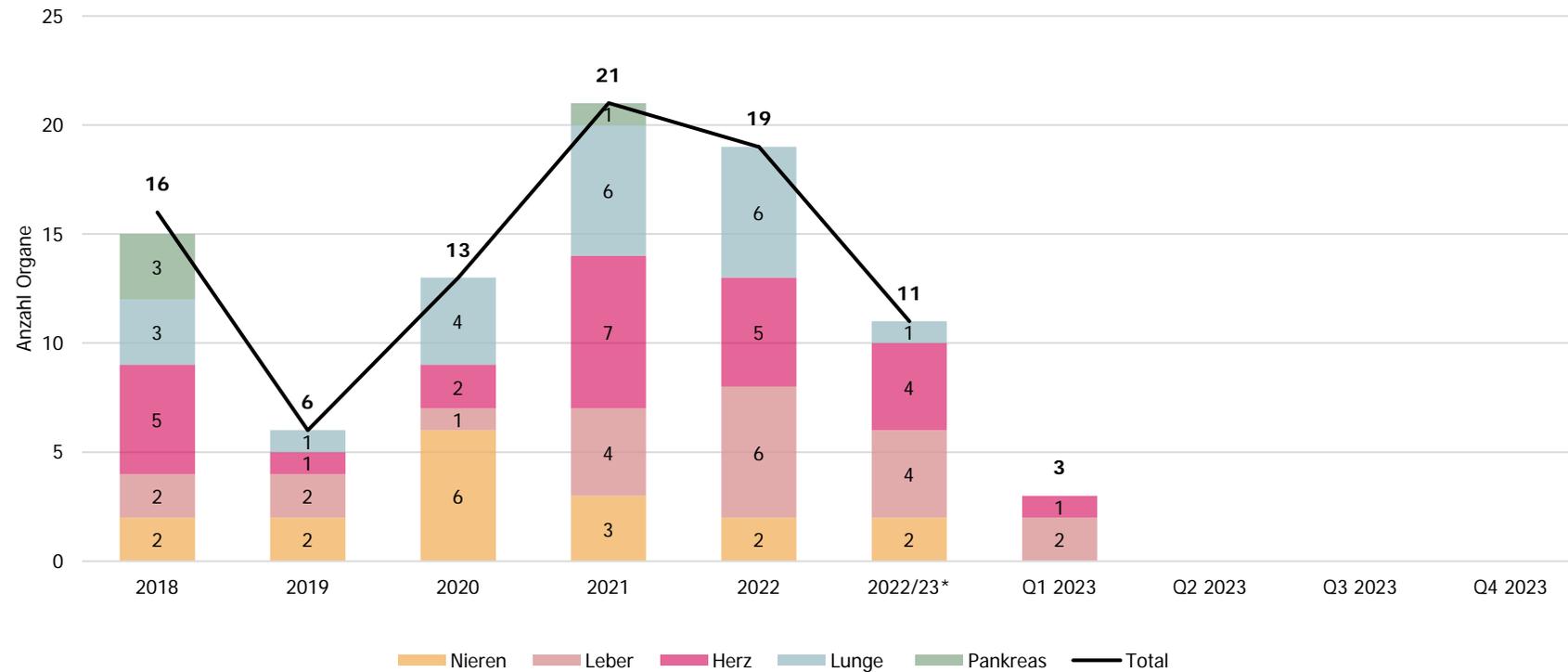


Abbildung 4: Im Ausland transplantierte Organe von spendenden verstorbenen Personen aus der Schweiz (exportierte Organe), total und je Organ.
* Letzte 12 Monate



Transplantierte Organe pro postmortale Spende

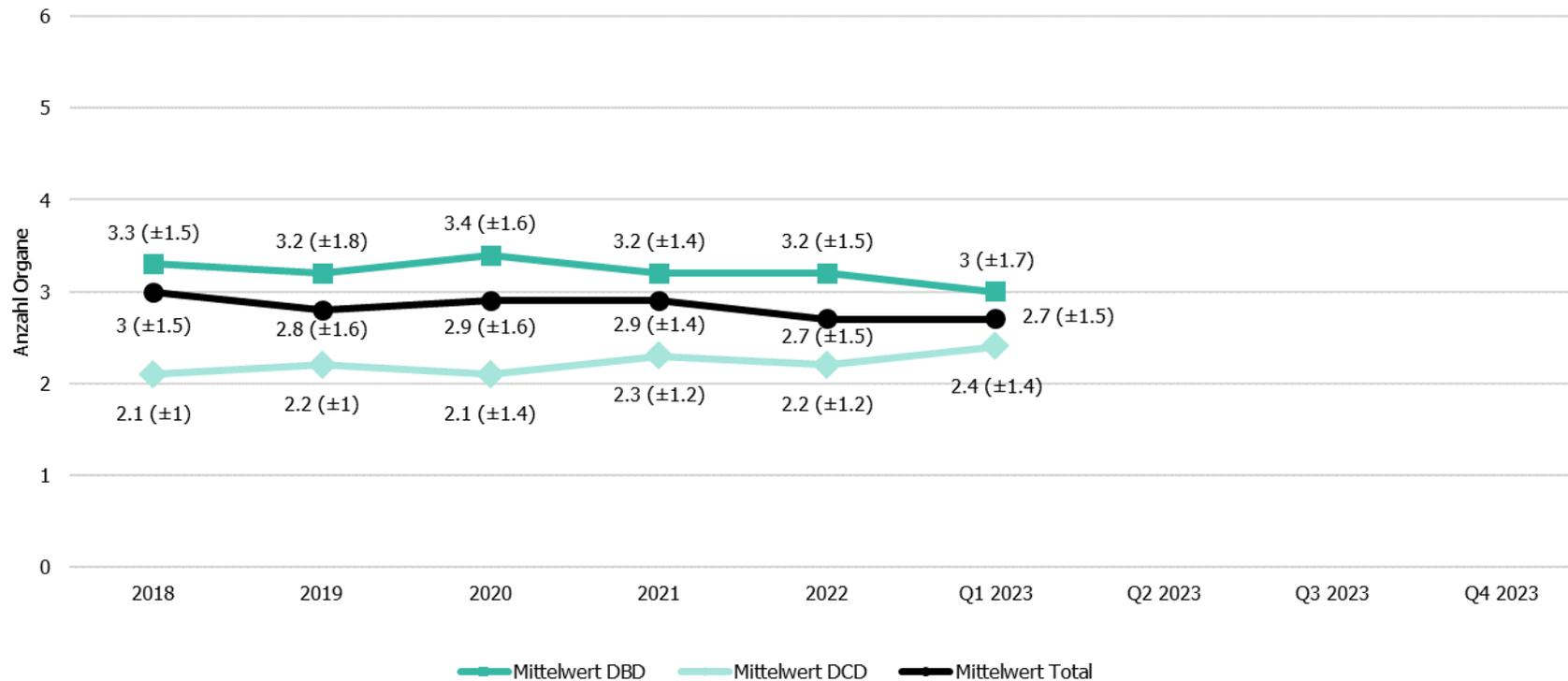


Abbildung 5: Durchschnittliche Anzahl transplantierte Organe pro spendende verstorbene Person, Mittelwerte (Standardabweichungen). DBD: Spende im Hirntod, DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand.



Entwicklung der Warteliste

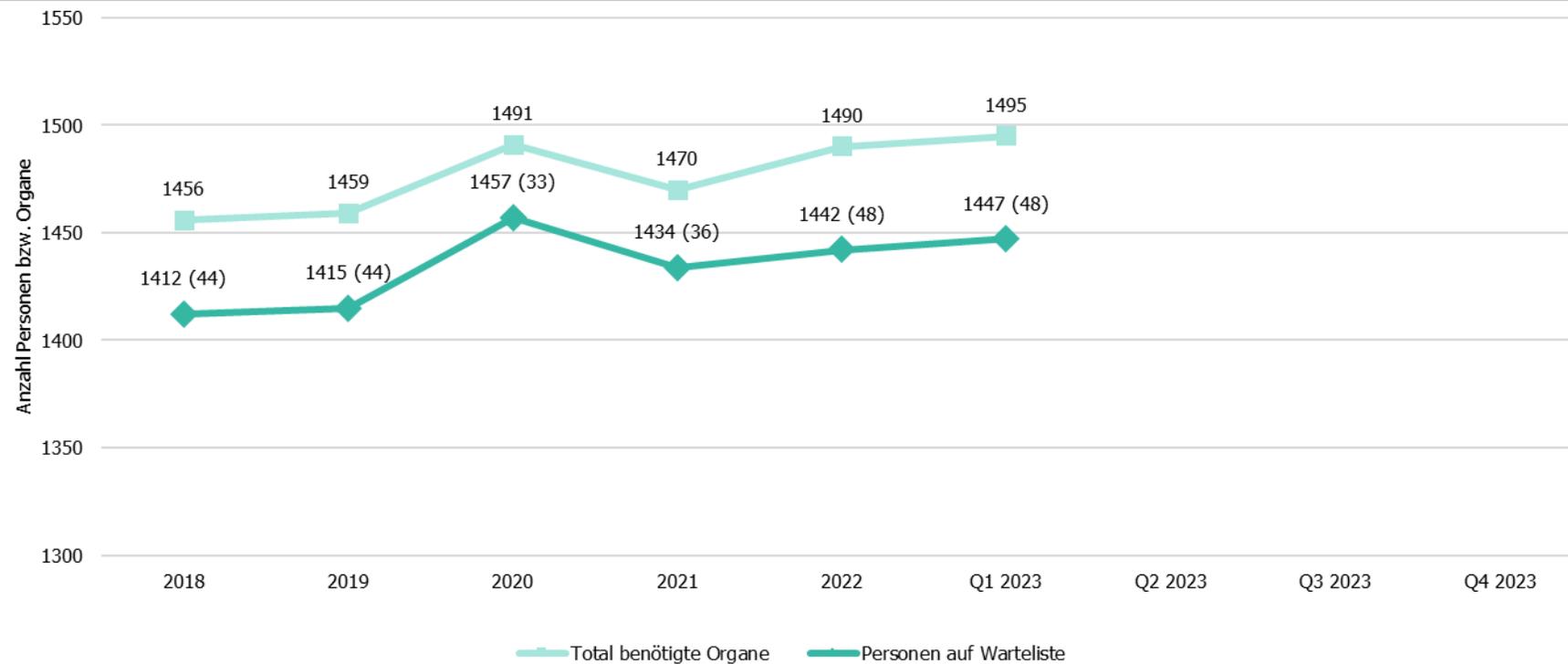


Abbildung 6: Anzahl Personen auf der Warteliste und Anzahl benötigte Organe jeweils am Ende einer Periode. In Klammern ist die Anzahl Personen angegeben, die mehr als ein Organ benötigen. Z. B. Ende 2020 warteten 32 Personen auf zwei Organe ($1457 + 32 = 1489$ benötigte Organe), eine Person wartete auf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



Wartezeiten und Warteliste Herz

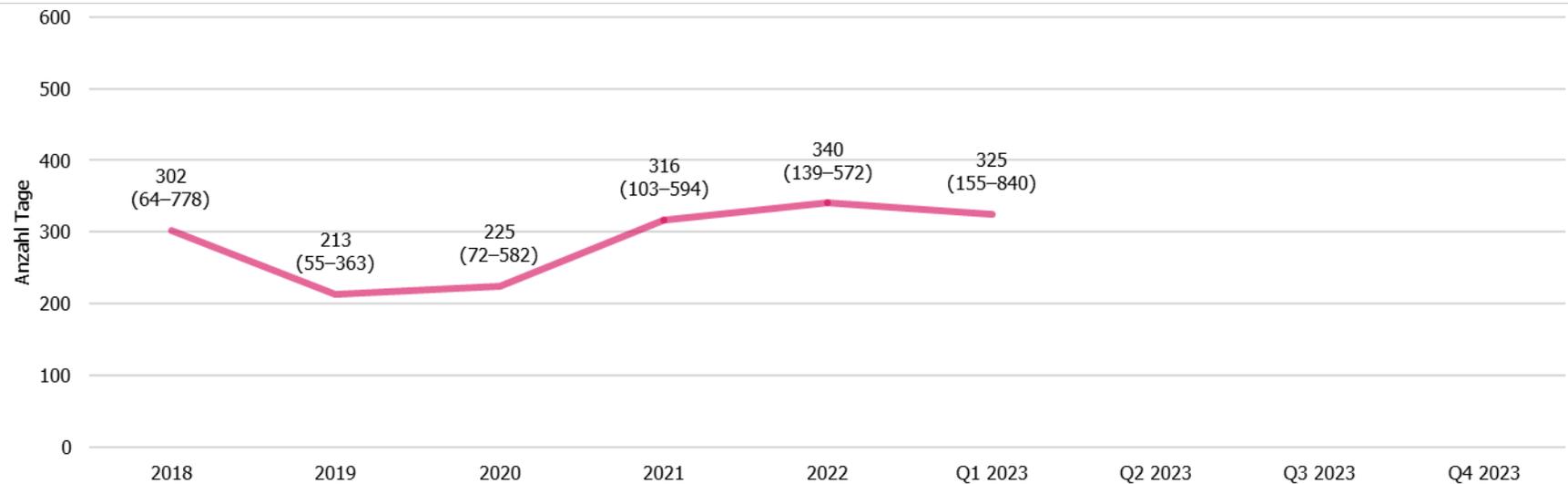


Abbildung 7: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. 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.

	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	76	89	77	75	64	53			
Anzahl transplantierte Personen (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	50	39	45	33	35	16 (1)			

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

Wartezeiten und Warteliste Lunge

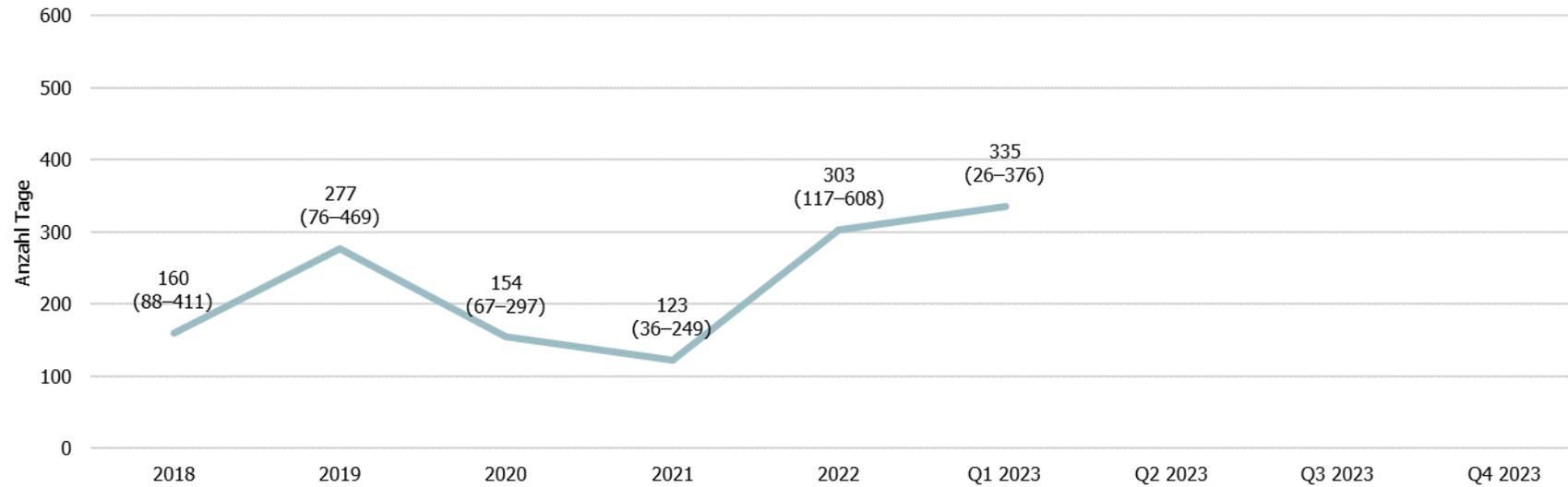


Abbildung 8: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. 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.

	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	37	45	52	70	66	59			
Anzahl transplantierte Personen (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	42 (4)	39 (4)	44 (10)	42 (14)	51 (18)	17 (9)			

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

Wartezeiten und Warteliste Leber

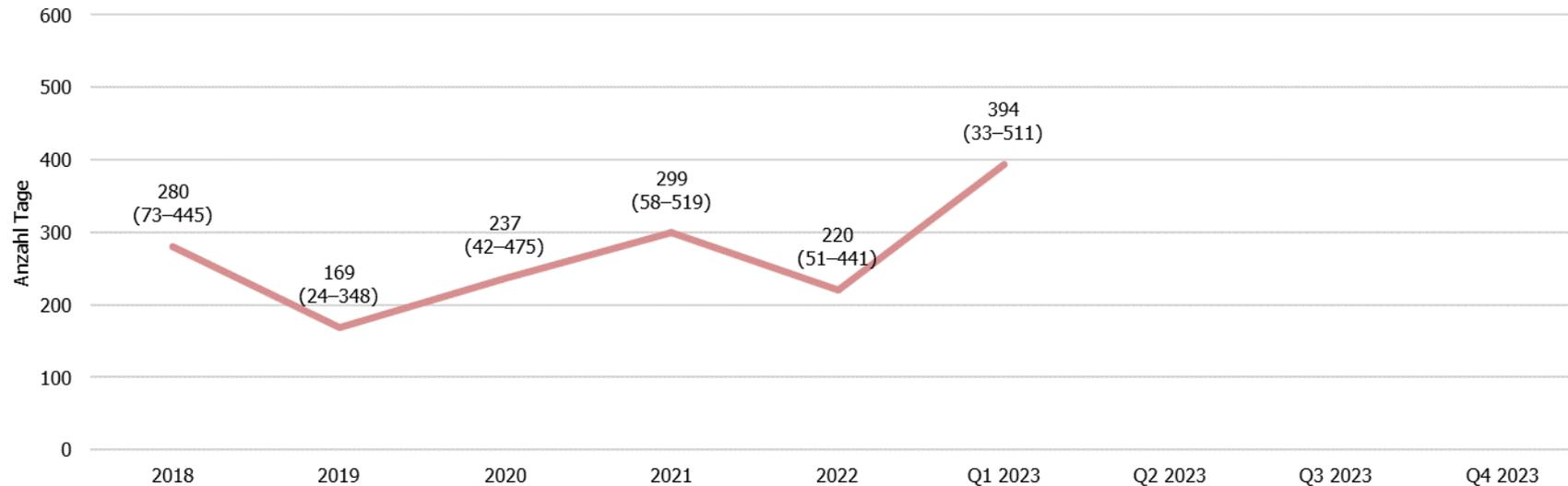


Abbildung 9: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status ohne gerichtete Lebendspende. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen 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.

	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	192	209	222	233	266	269			
Anzahl transplantierte Personen									
- Organe aus postmortaler Spende (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	149 (21)	166 (42)	131 (32)	148 (39)	137 (44)	28 (8)			
- Organe aus Lebendspende	7	2	4	3	5	0			

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

Wartezeiten und Warteliste Niere

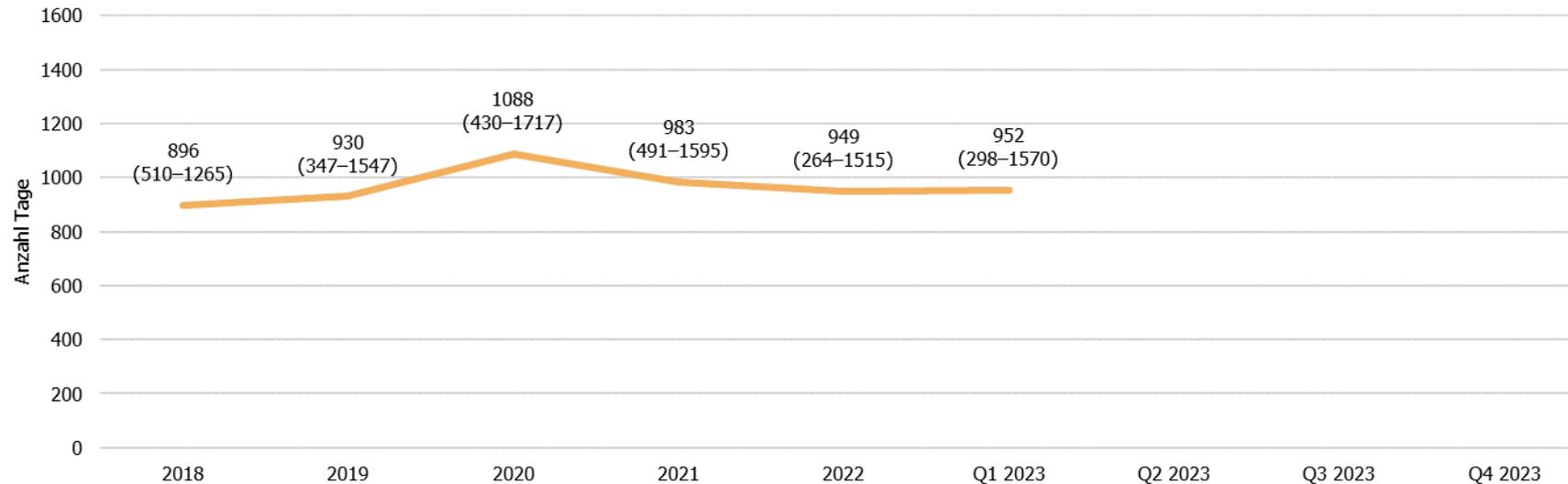


Abbildung 10: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status ohne gerichtete Lebendspende. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen 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.

	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	1090	1057	1094	1046	1041	1059			
Anzahl transplantierte Personen									
- Organe aus postmortaler Spende (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	239 (37)	224 (77)	217 (61)	240 (76)	231 (91)	57 (27)			
- Organe aus Lebendspende	113	108	79	122	111	24			

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

Wartezeiten und Warteliste Pankreas/Inselzellen

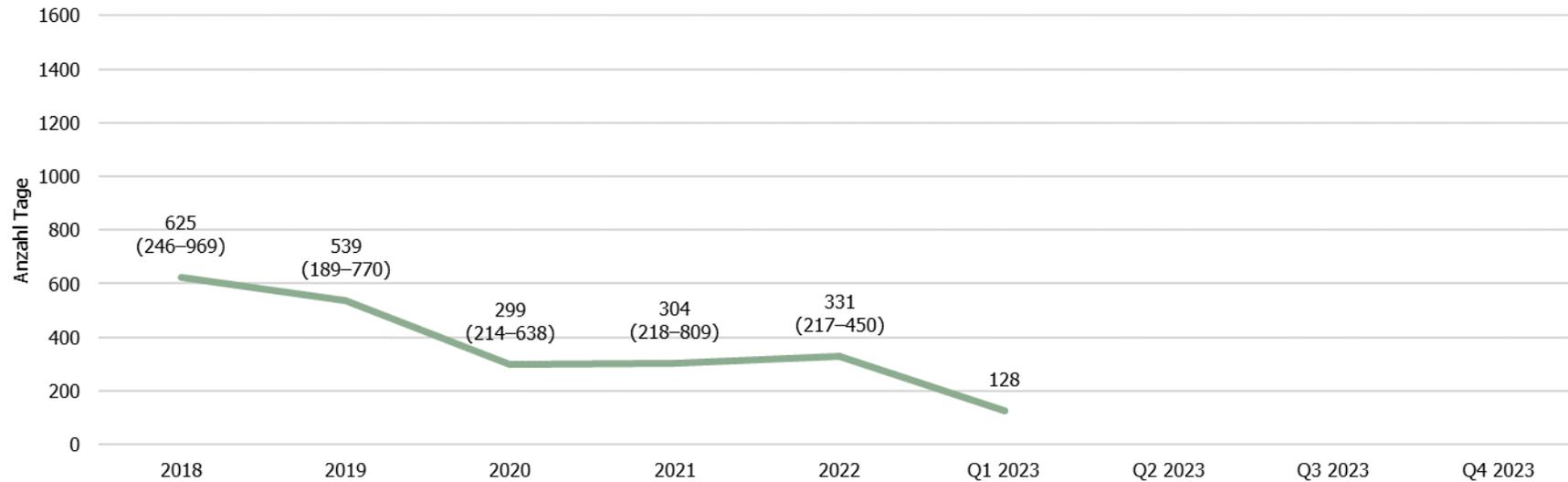


Abbildung 11: Wartezeit bis zur Transplantation im aktiven und inaktiven Status. Angegeben ist der Median (unteres bis oberes Quartil) der Wartezeiten aller in der jeweiligen Periode transplantierten Personen. Es gilt zu beachten, dass die Streuung insbesondere bei kleinen Fallzahlen zum Teil gross ist. 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 Q1 2023 gab es nur 1 Transplantation, die Wartezeit betrug 128 Tage.

	2018	2019	2020	2021	2022	Q1 2023	Q2 2023	Q3 2023	Q4 2023
Anzahl Personen auf Warteliste ^a	60	57	44	45	52	54			
Anzahl transplantierte Personen (davon Organe aus DCD-Spende ^b)	17 (1)	25 (1)	21 (2)	17 (1)	13 (1)	1 (0)			

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

Für eine postmortale Organspende gemeldete Personen

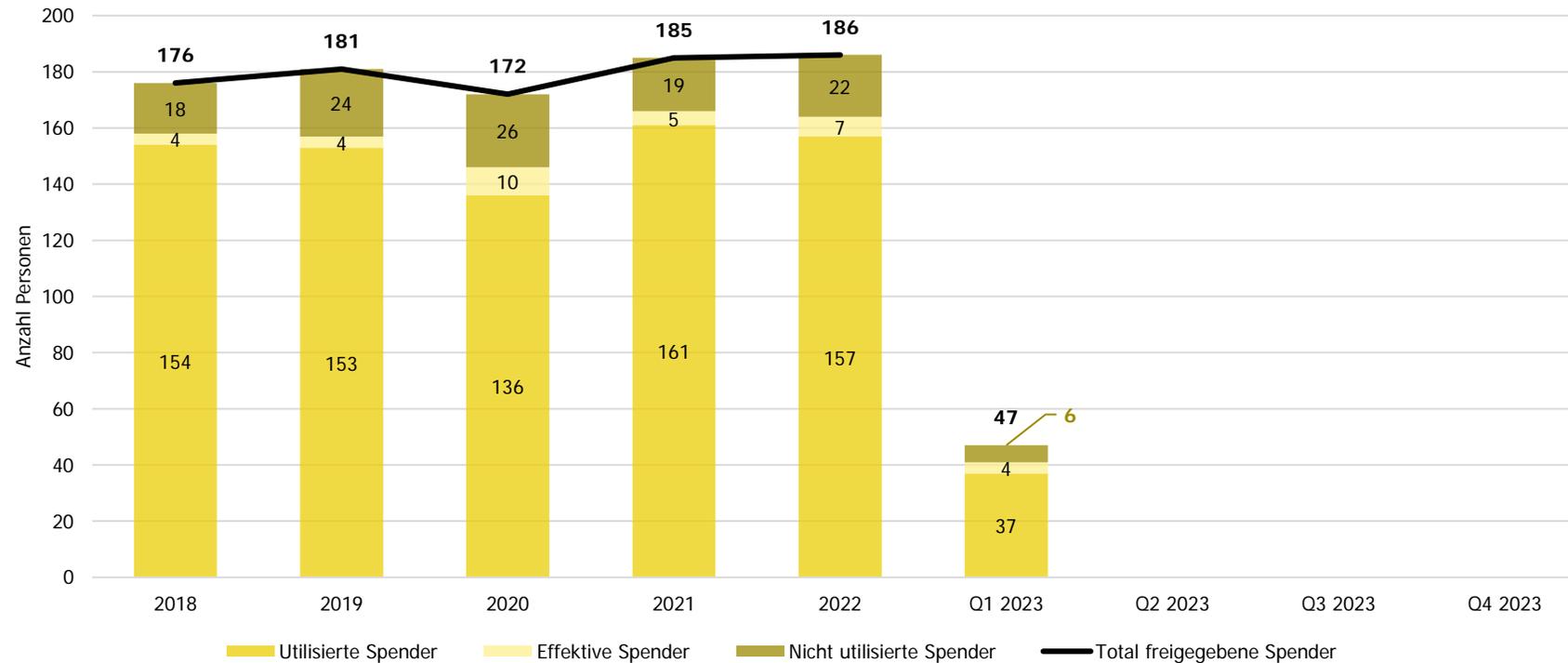


Abbildung 12: Anzahl in der Schweiz für eine mögliche postmortale Organspende an Swisstransplant gemeldete und evaluierte Personen. Eine verstorbene Person gilt als «utilisiert», wenn mindestens ein Organ transplantiert werden konnte. Eine Person wird als «nicht-utilisiert» bezeichnet, wenn sie zwar 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. DBD: Spende im Hirntod, DCD: Spende im Hirntod nach Herz-Kreislauf-Stillstand.



Swisstransplant
Effingerstrasse 1

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

www.swisstransplant.org
info@swisstransplant.org