



# Organdonasjon og transplantasjon

Aktivitetstall 1.januar – 31.desember 2023

# Tallene i denne rapporten baserer seg på det som er henvist av mulige donorer til transplantasjonskoordinatorene på OUS, Rikshospitalet i perioden 1.januar til 31.desember 2023.



## Meldte mulige- og realiserte donorer

- Pr 31.desember 2023 har det vært meldt 419 mulige donorer. Av disse er 119 realisert. Dette tilsvarer 21,51 donorer PMP/år. Befolkning 5 533 582.
- Tilsvarende tall for 2022 var 365 mulige og 109 realiserte donorer. PMP 19,91 / år.



## Positive til organdonasjon

- 79 % av 230 spurte pårørende har på avdødes eller egne vegne sagt ja til donasjon pr. 31.desember 2023.
- I tillegg til de 119 realiserte donasjonene har pårørende i 62 tilfeller vært positive til donasjon, men donasjon lot seg ikke gjennomføre av medisinske årsaker (ikke oppfylt kriterier for opphørt hjernesirkulasjon, medisinske årsaker, organstatus, hjertestans mm) .



## Transplanterte organer

- Det er transplantert 440 organer til 399 pasienter ved utgangen av desember 2023.
- I 2022 til samme tid var tallene 418 organer til 382 pasienter.

# Transplantasjoner 1.januar – 31.desember 2023

til sammenligning tall fra 2014 - 2022

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Hjerte	34	37	21	32	29	43	30	23	30	<b>31</b>
Hjerte-Lunge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Dobbel lunge	33	34	34	33	30	33	28	23	31	<b>37</b>
Singel lunge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Hjerte-Nyre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>
Lever DD	98	82	98	98	92	92	84	94	89	<b>90</b>
Lever LD	0	0	0	0	1	0	0	1	1	<b>1</b>
Lever-Nyre	2	1	2	2	2	2	4	3	2	<b>1</b>
Nyre DD	187	179	175	184	159	184	172	157	181	<b>190</b>
Nyre LD	68	63	47	77	72	67	59	67	43	<b>43</b>
Nyre-Pancr.	17	11	16	11	7	5	5	4	3	<b>2</b>
Pancreas	14	20	4	13	8	10	1	1	1	<b>2</b>
Øy-celler	2	5	7	11	6	3	2	0	1	<b>1</b>
<b>Hjerter totalt</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>32</b>
<b>Nyrer totalt</b>	<b>274</b>	<b>254</b>	<b>240</b>	<b>274</b>	<b>240</b>	<b>258</b>	<b>240</b>	<b>231</b>	<b>229</b>	<b>237</b>
<b>Lever totalt</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>95</b>	<b>94</b>	<b>88</b>	<b>98</b>	<b>92</b>	<b>92</b>
<b>Lunger totalt</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>37</b>
<b>Pancreas tot.</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

# Antall pasienter på venteliste pr 31.desember 2023

til sammenligning tall fra 2014 - 2022

På de ulike ventelistene vil det til enhver tid være pasienter som er midlertidig utmeldt av medisinske årsaker mm. Tallene i parentes representerer de midlertidig utmeldte.

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Hjerte	18	17	14	12	15	13	9	17	16 (1)	<b>11 (2)</b>
Hjerte-Lunge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Dobbel lunge	47	56	44	37	43	33	37	41	24 (6)	<b>15 (2)</b>
Singel lunge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Lever	30	19	15	24	34	23	20	32	39 (7)	<b>38 (6)</b>
Nyrer	276	289	337	334	341	358	411	388	312 (207)	<b>323 (173)</b>
Nyre-Pancreas	20	15	11	6	5	6	3	3	2 (2)	<b>6 (1)</b>
Pancreas	19	14	17	14	17	11	7	5	7	<b>4 (2)</b>
Øy-celler	8	10	9	7	5	4	2	2	2	<b>1</b>
<b>Nyrer totalt</b>	<b>296</b>	<b>304</b>	<b>349</b>	<b>343</b>	<b>346</b>	<b>364</b>	<b>414</b>	<b>391 (176)</b>	<b>317 (209)</b>	<b>329 (174)</b>

Kilde : Scandiatransplant

# Meldte mulige- og realiserte donorer pr 31.desember 2023

		Donorer total
• Realisert donasjon DBD	101	119
• Realisert donasjon cDCD	18	
• Pårørende gitt samtykke, men donasjon avbrutt pga peroperative funn (cancer, organstatus mm)		3
• Pårørende positive, men donasjon lot seg ikke gjennomføre av medisinske årsaker (Kriterier for opphørt hjernesirkulasjon ikke oppfylt, med.årsaker, organstatus, hjertestans, annet)		59
• Pårørende gitt samtykke til donasjon på egen- eller avdødes vegne		181
<b>Donasjon ikke realisert - årsaker</b>		
• Avslag (fra avdøde selv eller pårørende)		49
• Medisinske årsaker, organstatus		187
• Andre årsaker		2
Totalt antall meldte		419

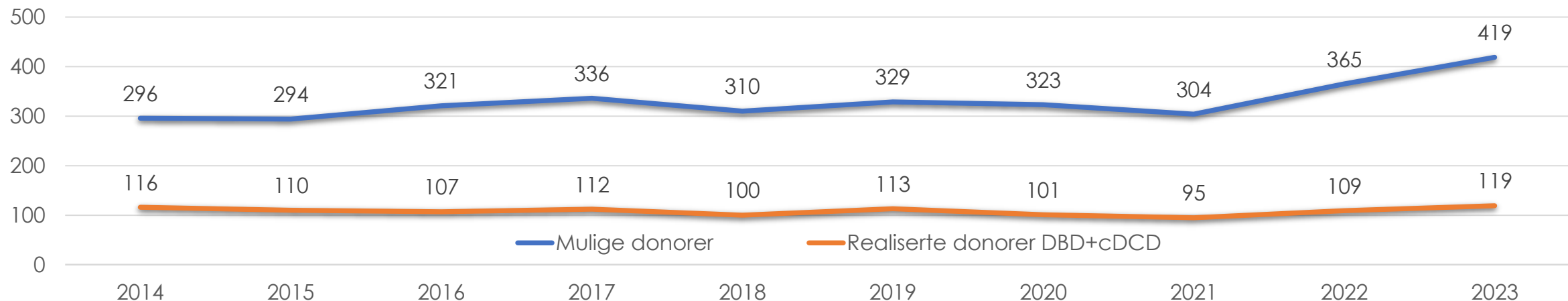
# Organdonasjon 1.januar – 31.desember 2023

til sammenligning tall fra 2014 - 2022

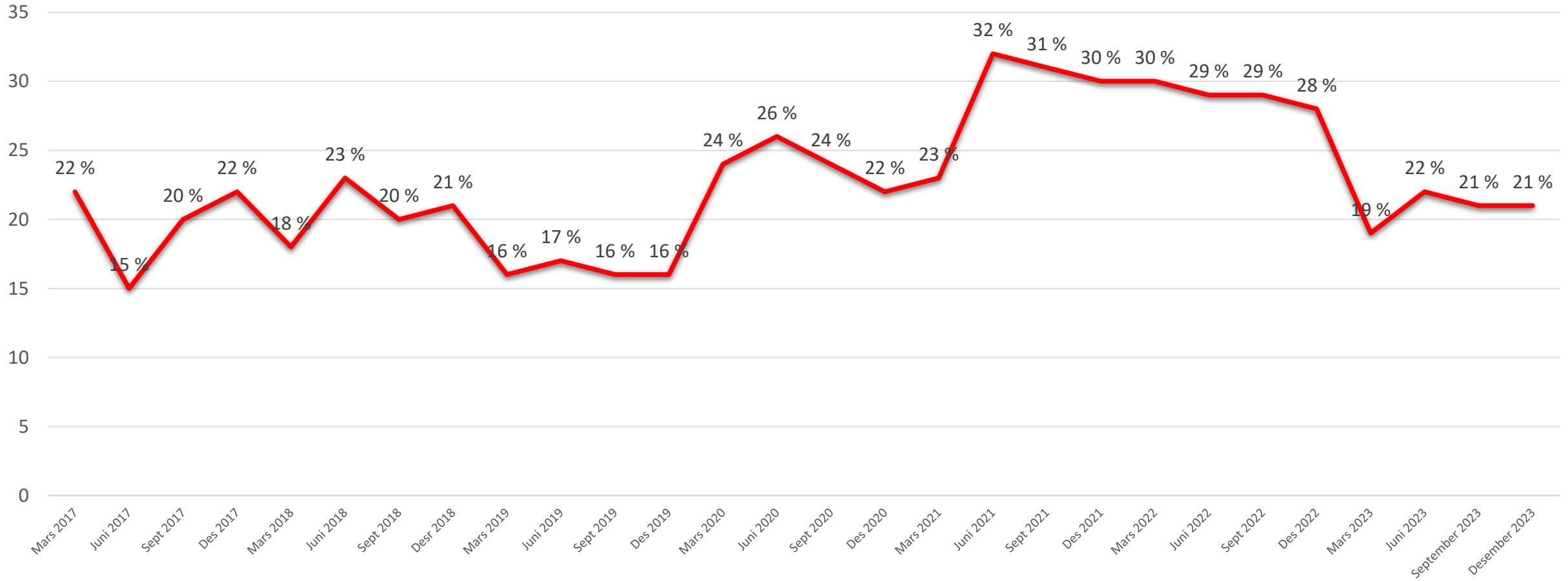
Gjennomsnittet av antall realiserte donasjoner 1.januar – 31.desember de siste 9 årene er 107 (lavest 95 – høyest 116).

Pr. 31.desember 2023 har vi hatt 119 realiserte donasjoner.

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	<b>2023</b>
Meldte mulige donorer	296	294	321	336	310	329	323	304	365	<b>419</b>
Realiserte donasjoner DBD	114	104	105	105	100	113	101	95	103	<b>101</b>
Realiserte donasjoner cDCD	2	6	2	7	0	0	0	0	6	<b>18</b>
Multiorgangiver	99 85 %	94 85 %	88 82 %	95 85 %	84 84 %	94 83 %	75 74 %	78 82 %	92 84 %	<b>96</b> <b>80,7 %</b>

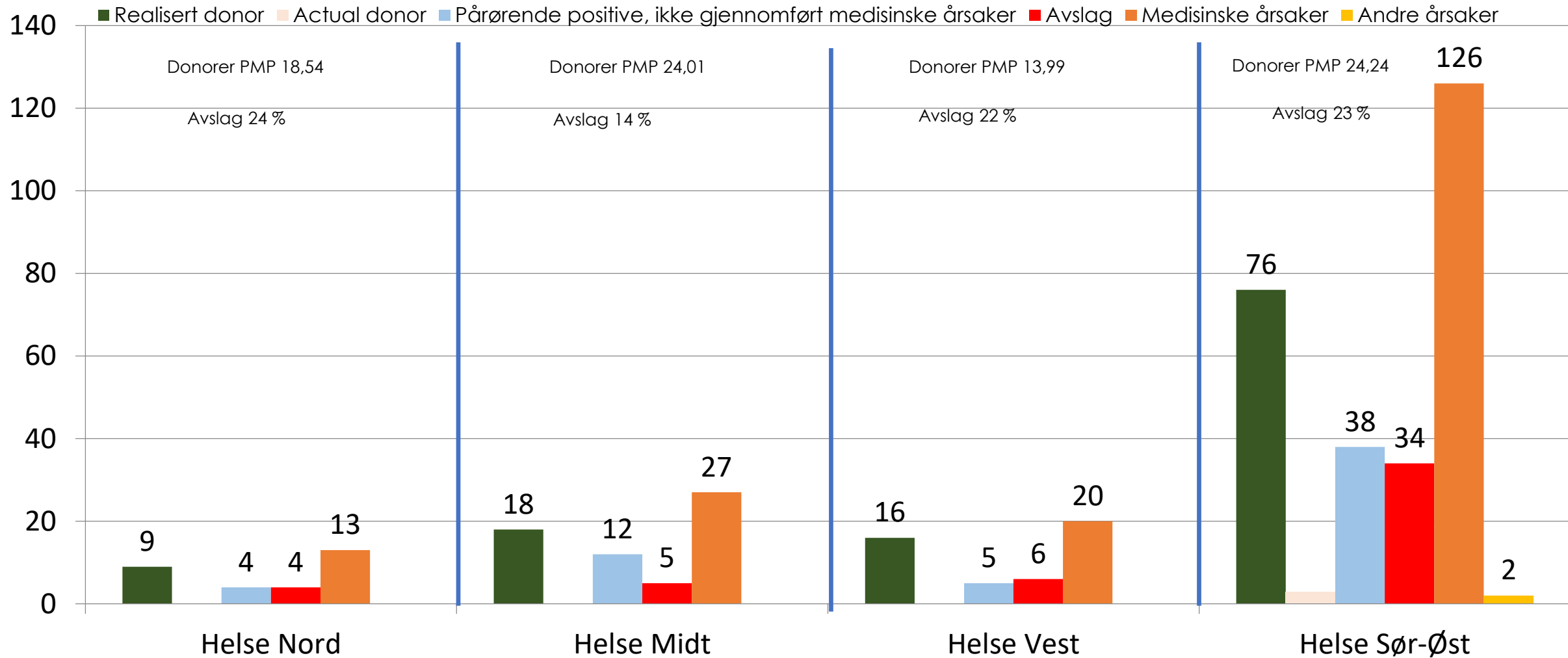


# Avslagsprosent 2017 - 2023



# Aktivitet pr. helseregion 1.januar – 31.desember 2023

Donorer PMP i Norge 21,51





# Scandiatransplant



## Organdonasjon – aktivitet innen Scandiatransplant 1.januar – 31.desember 2023

	Danmark	Aarhus	Odense	København	Sverige	Skåne	Göteborg	Uppsala	Stockholm	Norge	Finland	Island	Estland	Scandiatransplant
DBD	110	36	32	42	190	21	82	43	44	101	128	10	30	569
cDCD	1	0	1	0	68	11	17	15	25	18	22			109
<b>Donorer totalt</b>	<b>111</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>42</b>	<b>258</b>	<b>32</b>	<b>99</b>	<b>58</b>	<b>69</b>	<b>119</b>	<b>150</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>678</b>
PMP/år	18,28				24,44					21,51	26,77	25,19	21,96	22,96

