

# Organdonasjon og transplantasjon

Aktivitetstall 1.januar – 31.desember 2020



# Tallene i denne rapporten baserer seg på det som er henvist av mulige donorer til transplantasjonskoordinatorene på OUS, Rikshospitalet i perioden 1.januar tom 31.desember 2020

## Meldte mulige- og realiserte donorer

- Pr 31.desember 2020 har det vært meldt 323 mulige donorer. Av disse er 101 realisert.
- Dette tilsvarer 18,76 PMP. Befolkning 5 384 576
- Tilsvarende tall for 2019 var 329 mulige- og 113 realiserte donorer (DBD). PMP 21,09 / år

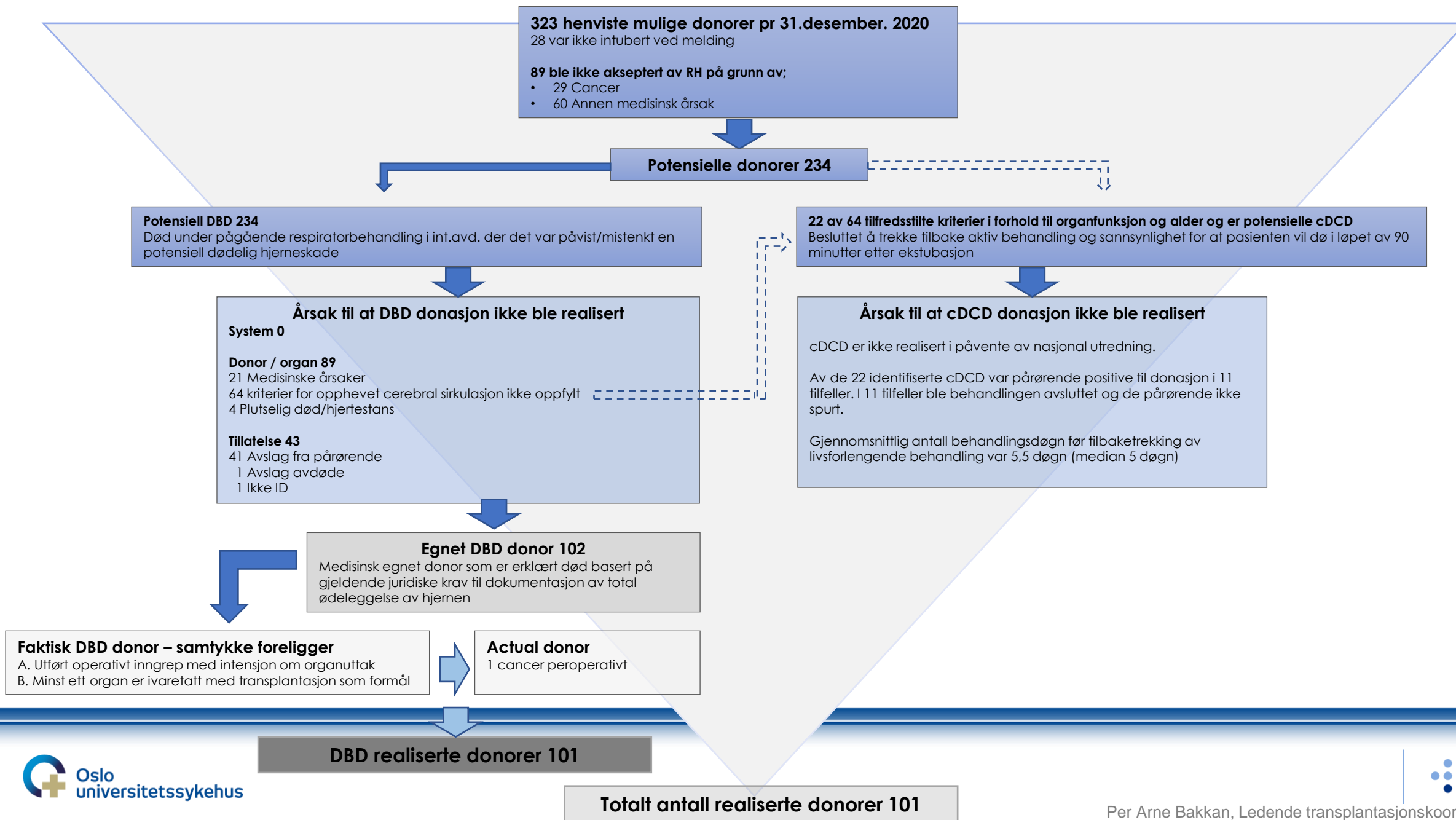
## Positive til organdonasjon

- 78 % (152) av 195 spurte pårørende har på avdødes eller egne vegne sagt ja til donasjon pr. 31.desember 2020
- I tillegg til de 101 realiserte donasjonene har pårørende i 51 tilfeller vært positive til donasjon, men donasjon lot seg ikke gjennomføre av medisinske årsaker (kriterier for opphørt hjernesirkulasjon ikke oppfylt, med.årsaker, organstatus, hjertestans, mm.

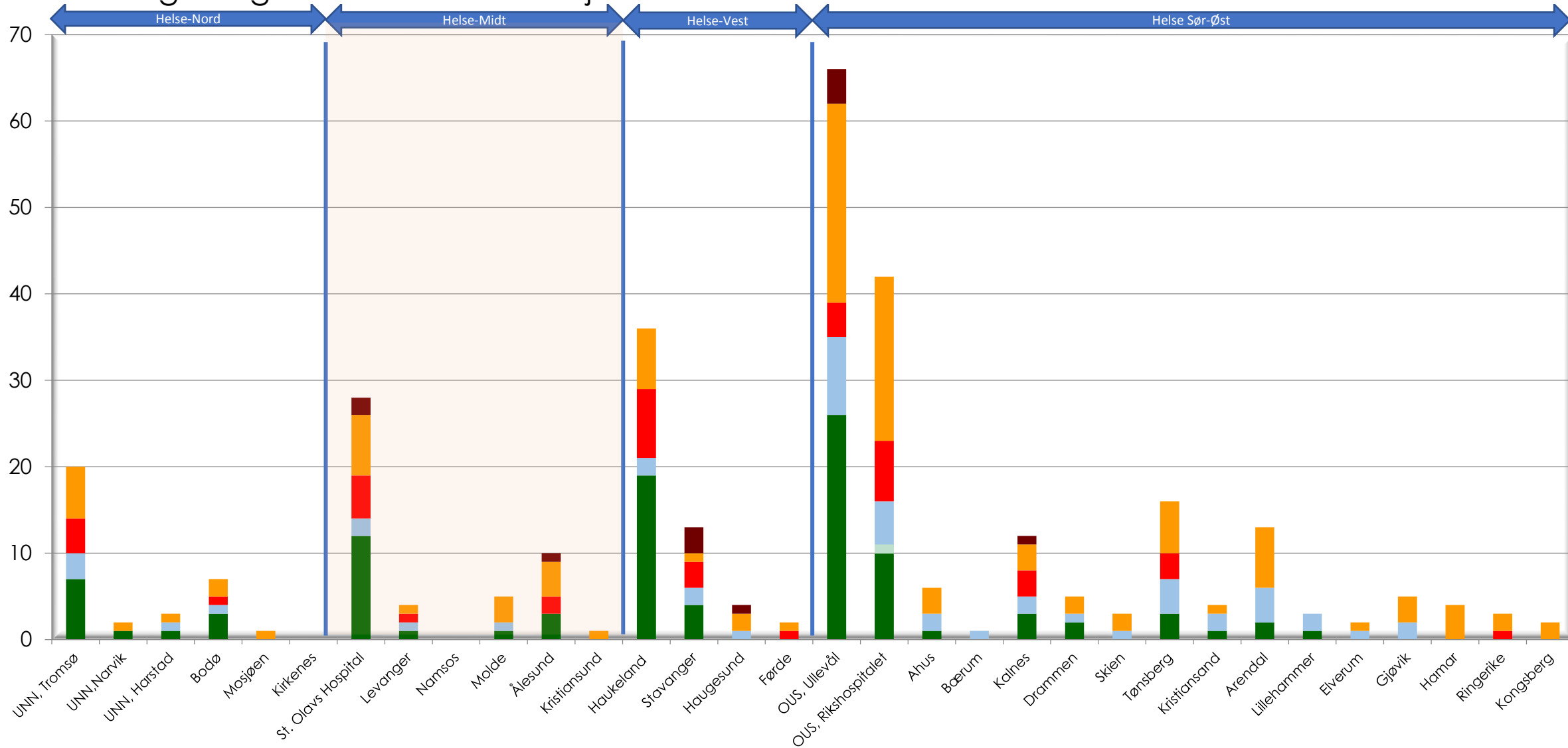
## Transplanterte organer

- Det er transplantert 422 organer til 384 pasienter ved utgangen av desember 2020
- I 2019 til samme tid var det transplantert 479 organer til 439 pasienter

# Hva skjer på veien fra 323 henvisninger til 101 realiserte donorer ?



# Meldte mulige- og realiserte donorer 1.januar – 31.desember 2020



Andre årsaker

Medisinske årsaker/organstaus

Avslag (avdøde selv eller pårørende)

Pårørende positive, men ikke gjennomført av med årsaker

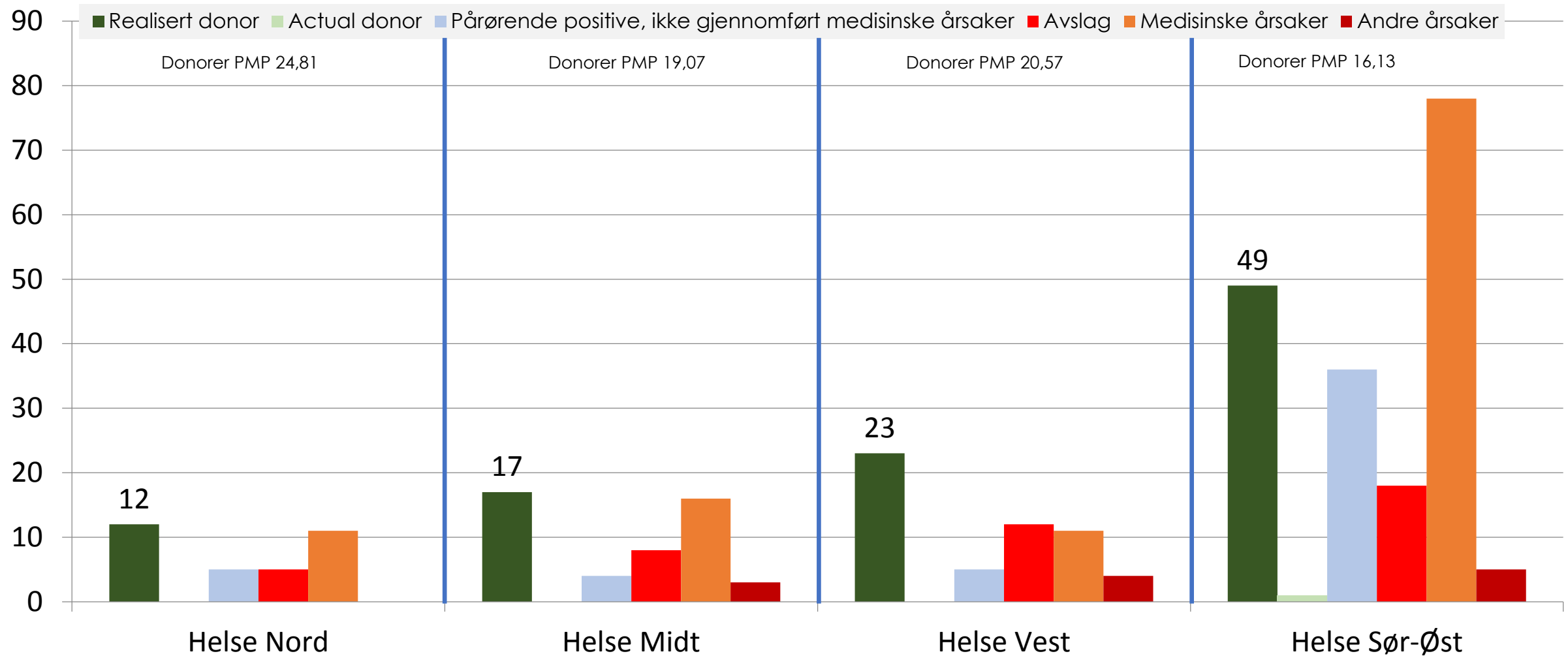
Actual donor- peroperative funn- cancer, organstatus mm

Realiserte donasjoner cDCD

Realisert donasjon DBD

# Aktivitet pr. helseregion 1.januar – 31.desember 2020

Donorer PMP i Norge 2020 18,76



# Transplantasjoner 1.januar – 31.desember 2020

til sammenligning tall fra 2011 - 2019

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	<b>2020</b>
Hjerte	29	32	35	34	37	21	32	29	43	<b>30</b>
Hjerte-Lunge	1	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Dobbel lunge	27	26	32	33	34	34	33	30	33	<b>28</b>
DL-lever	0	0	1	0	0	0	2	0	0	<b>0</b>
Singel lunge	0	2	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Hjerte-Nyre	0	0	2	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Lever	86	100	107	98	82	98	98	92	92	<b>84</b>
Lever LD	0	0	0	0	0	0	0	1	0	<b>0</b>
Lever-Nyre	3	0	2	2	1	2	2	2	2	<b>4</b>
Nyre DD	210	201	178	187	179	175	184	159	184	<b>172</b>
Nyre LD	73	81	68	68	63	47	77	72	67	<b>59</b>
Nyre-Pancr.	16	17	19	17	11	16	11	7	5	<b>5</b>
Pancreas	4	11	20	14	20	4	13	8	10	<b>1</b>
Øy-celler	8	8	5	2	5	7	11	6	3	<b>2</b>
<b>Hjertes totalt</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>43</b>	<b>30</b>
<b>Nyrer totalt</b>	<b>302</b>	<b>299</b>	<b>269</b>	<b>274</b>	<b>254</b>	<b>240</b>	<b>274</b>	<b>240</b>	<b>258</b>	<b>240</b>
<b>Lever totalt</b>	<b>89</b>	<b>100</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>95</b>	<b>94</b>	<b>88</b>
<b>Lunger totalt</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>28</b>
<b>Pancreas tot.</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>39</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>6</b>

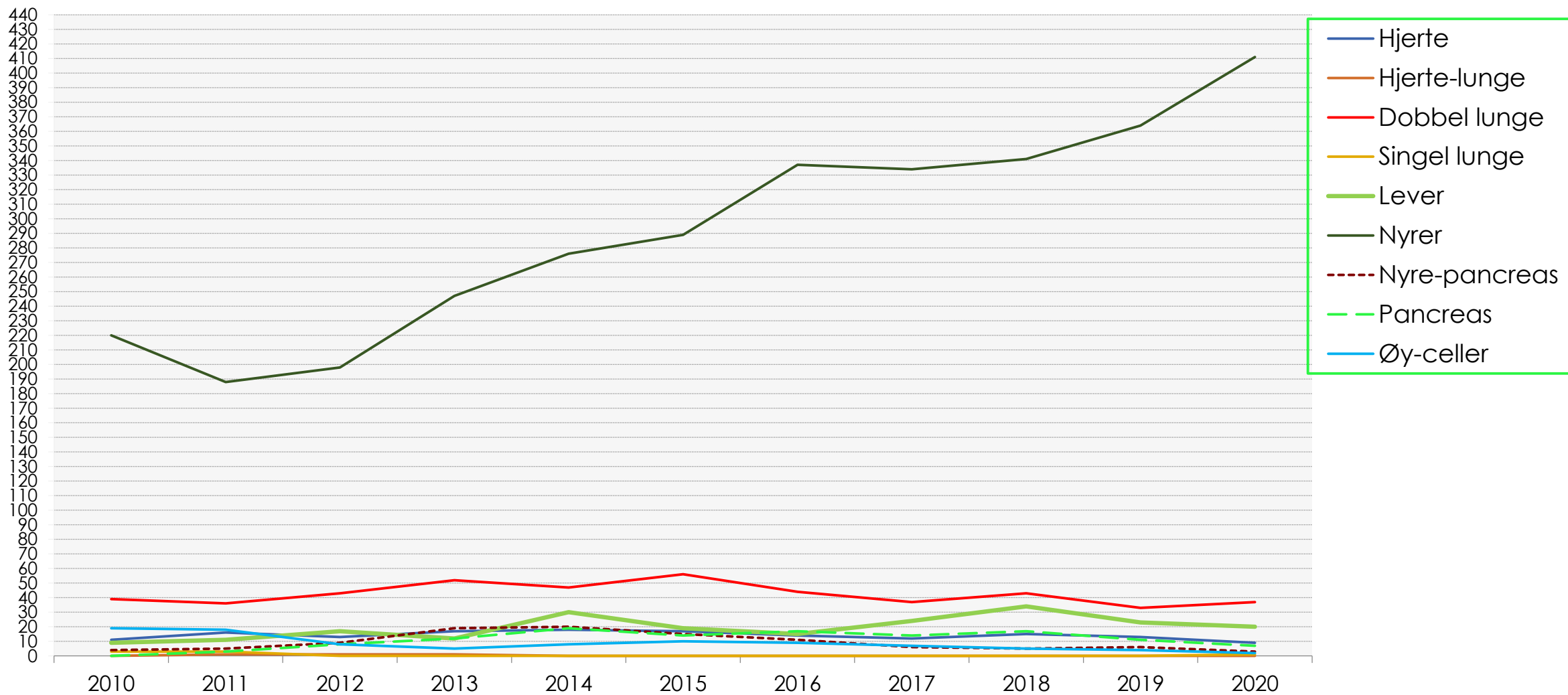
# Antall pasienter på venteliste pr 31. desember 2020

til sammenligning tall fra 2011 - 2019

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	<b>2020</b>
Hjerte	16	13	17	18	17	14	12	15	13	<b>9</b>
Hjerte-Lunge	1	1	1	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Dobbel lunge	36	43	52	47	56	44	37	43	33	<b>37</b>
Singel lunge	3	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>1</b>
Lever	11	17	12	30	19	15	24	34	23	<b>20</b>
Nyrer	188	198	247	276	289	337	334	341	358	<b>411</b>
Nyre-Pancreas	5	9	19	20	15	11	6	5	6	<b>3</b>
Pancreas	3	8	12	19	14	17	14	17	11	<b>7</b>
Øy-celler	18	8	5	8	10	9	7	5	4	<b>2</b>
<b>Nyrer totalt</b>	<b>193</b>	<b>207</b>	<b>266</b>	<b>296</b>	<b>304</b>	<b>349</b>	<b>343</b>	<b>346</b>	<b>364</b>	<b>414</b>

Kilde : Scandiatransplant

# Utvikling ventelister pr. 31. desember 2010 - 2020





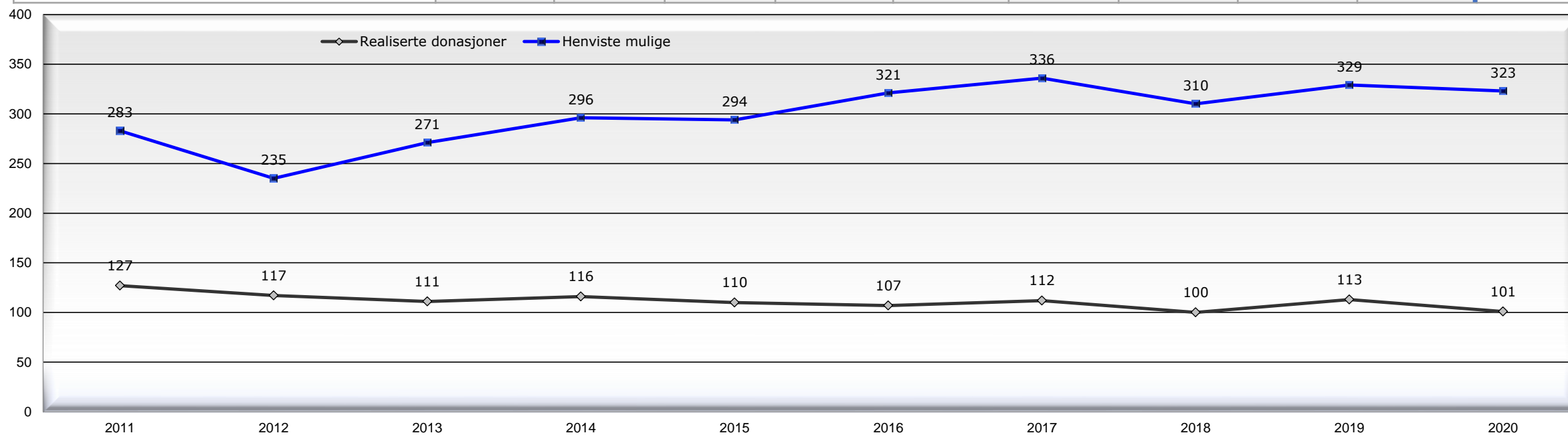
# Organdonasjon 1.januar – 31.desember 2020

Henviste mulige- og realiserte donorer - til sammenligning tall fra 2011 - 2019

Gjennomsnittet av antall realiserte donasjoner de siste 9 årene er 112 (lavest 100 – høyest 127).

Pr. 31.desember i 2020 har vi hatt 101 realiserte donasjoner.

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	<b>2020</b>
Henviste mulige donorer	283	235	271	296	294	321	336	310	329	<b>323</b>
Realiserte donasjoner	127	117	111	116	110	107	112	100	113	<b>101</b>



# Avslagsprosenten pr 31. desember 2020 er **22 %**

Meldte mulige- og realiserte donorer pr 31. desember 2020	
• Realisert donasjon	<b>101</b>
• Pårørende gitt samtykke, men donasjon avbrutt pga peroperative funn (cancer, organstatus mm)	<b>1</b>
• Pårørende positive, men donasjon lot seg ikke gjennomføre av medisinske årsaker (Kriterier for opphørt hjernesirkulasjon ikke oppfylt, med.årsaker, organstatus, hjertestans, annet)	<b>50</b>
Pårørende gitt samtykke til donasjon på egen- eller avdødes vegne	<b>152</b>
<b>Donasjon ikke realisert - årsaker</b>	
• Avslag (fra avdøde selv eller pårørende)	<b>43</b>
• Medisinske årsaker, organstatus	<b>116</b>
• Andre årsaker	<b>12</b>
Totalt antall meldte	<b>323</b>

