

# Årsrapport 2019

Tilleggsrapport for

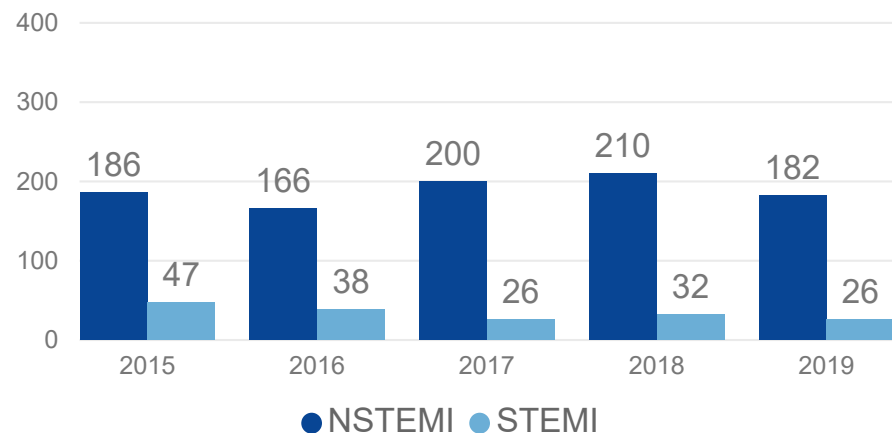
Helse Førde HF



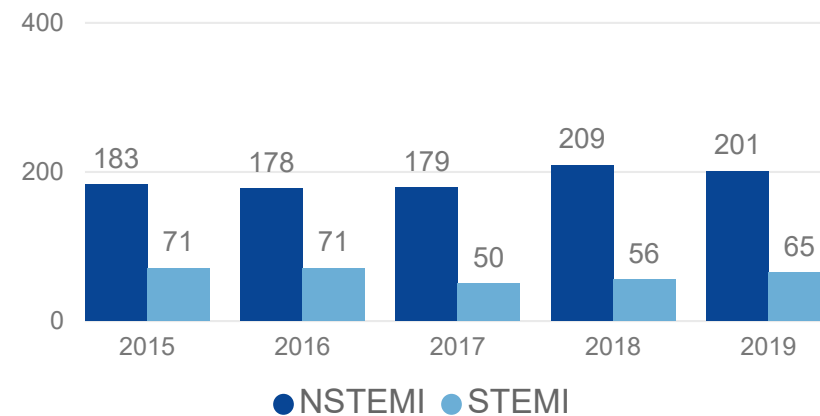
**Informasjon om rapporten:**

Side 2 viser nøkkeltall for antall hjerterefert ved helseforetaket og i helseforetakets opptaksområde. Rapporten viser resultater for registerets kvalitetsindikatorer fordelt på opptaksområde og registrerende sykehus i helseforetaket.

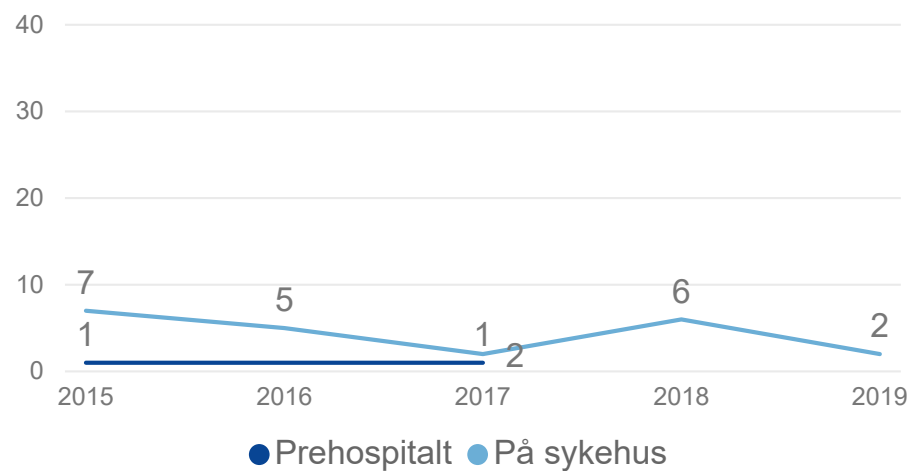
Antall hjerteinfarkt primærinlagt ved helseforetaket



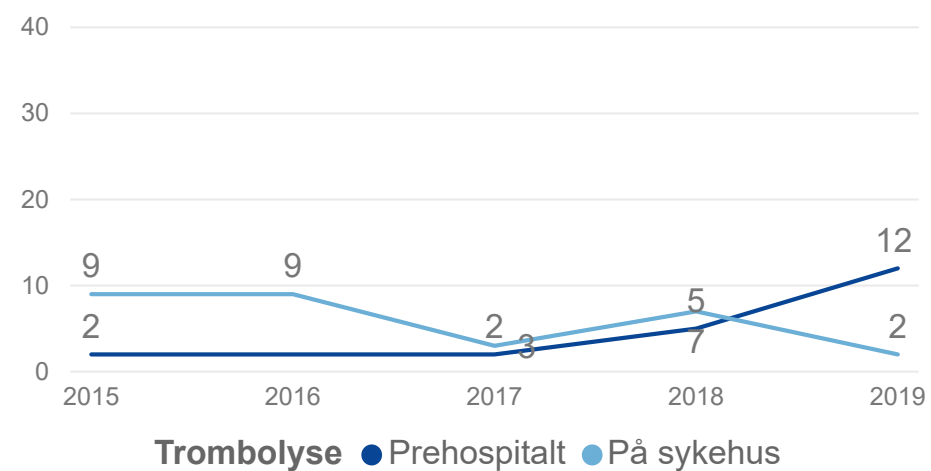
Antall hjerteinfarkt i helseforetakets opptaksområde



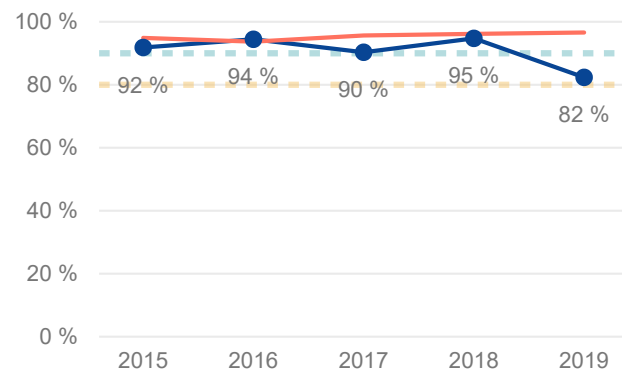
Antall trombolysert for primærinlagte pasienter



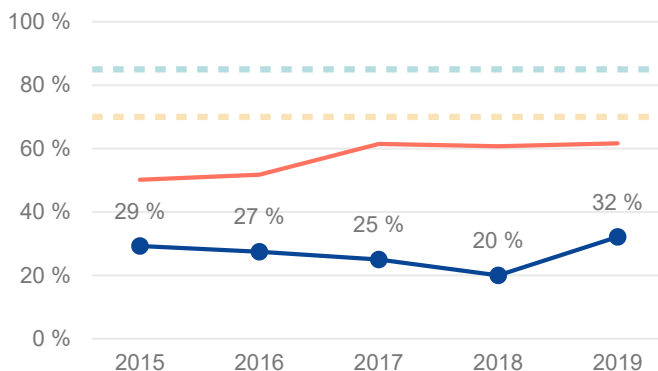
Antall trombolysert (opptaksområde)



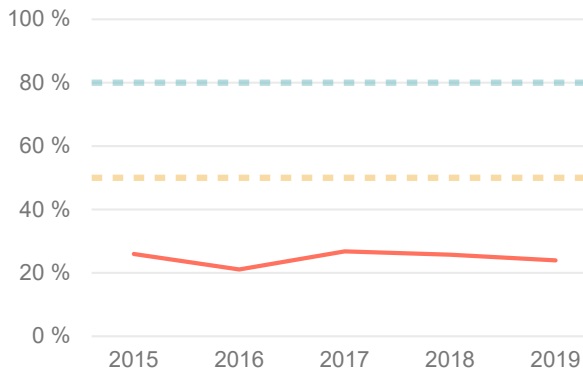
B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI



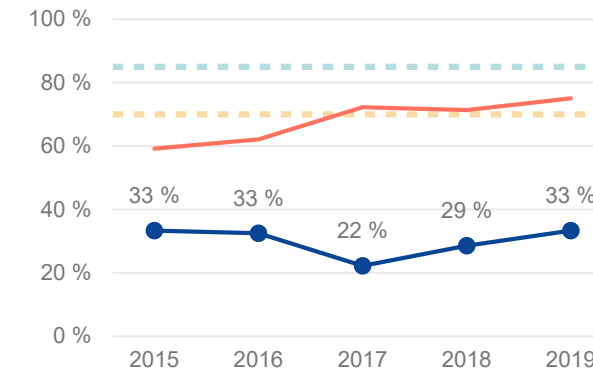
C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI



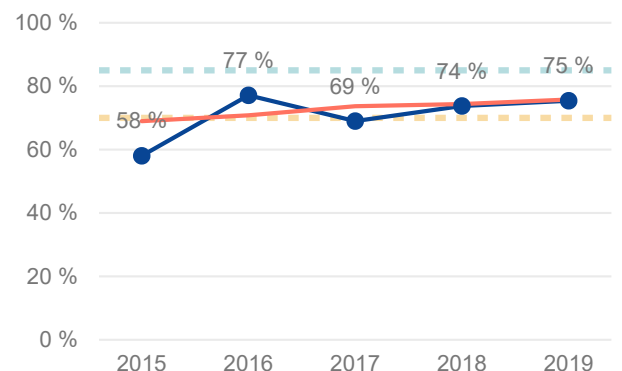
C1 - Trombolyse innen anbefalt tid



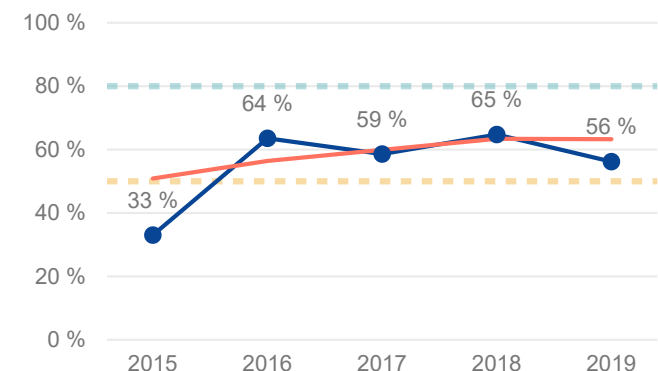
C2 - Primær PCI innen anbefalt tid



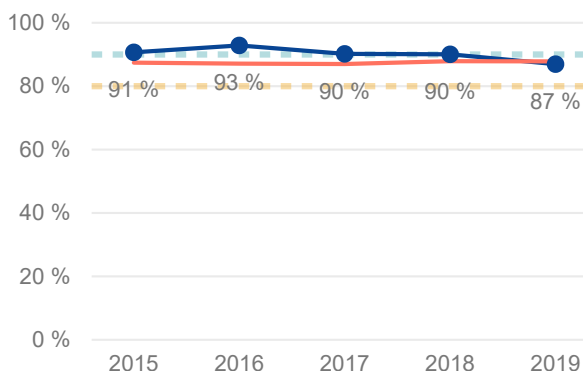
D - Invasivt utredet ved NSTEMI



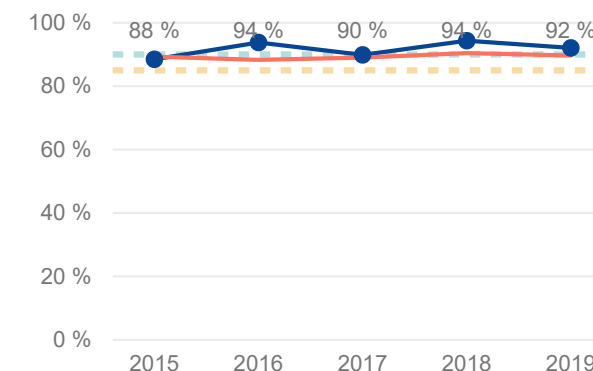
E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI



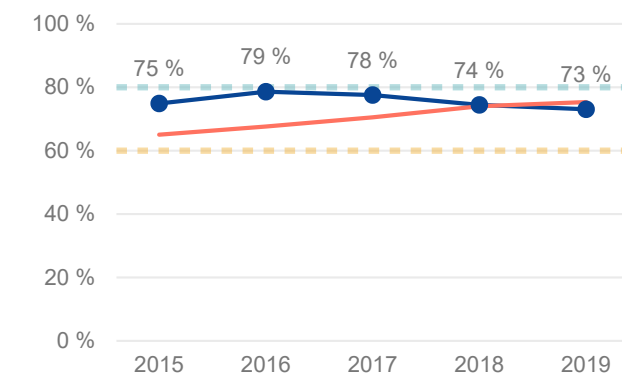
F - Utskrevet med antitrombotisk behandling



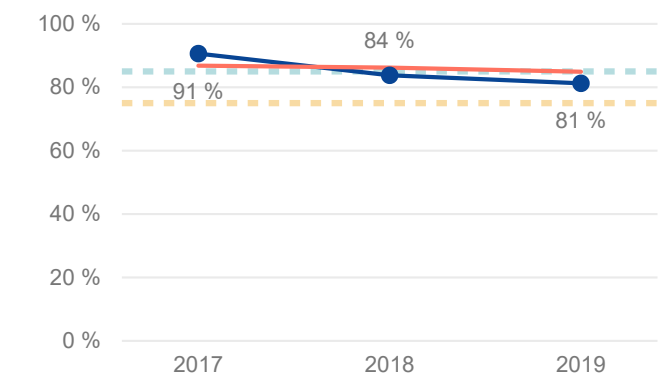
G - Utskrevet med lipidsenkende medikament



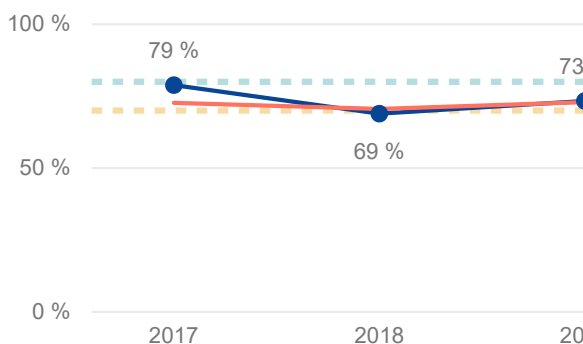
H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt



J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon



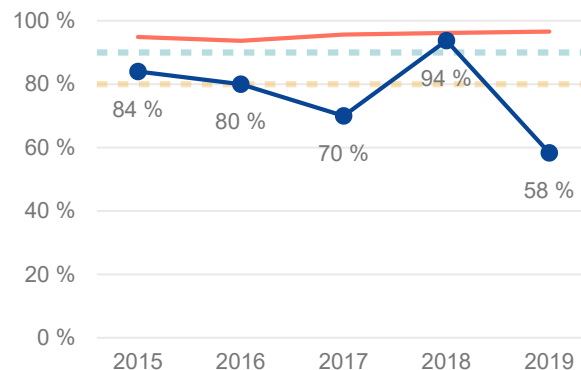
K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon



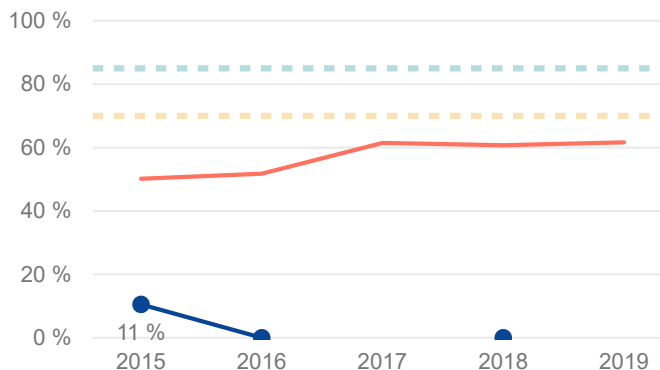
● Valgt enhet ● Nasjonalt

Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte hjerteinfarkt i perioden. Gul linje viser nivå for moderat måloppnåelse, grønn linje viser nivå for høy måloppnåelse.

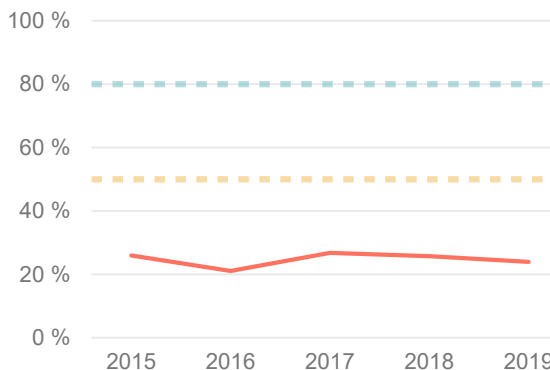
**B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI**



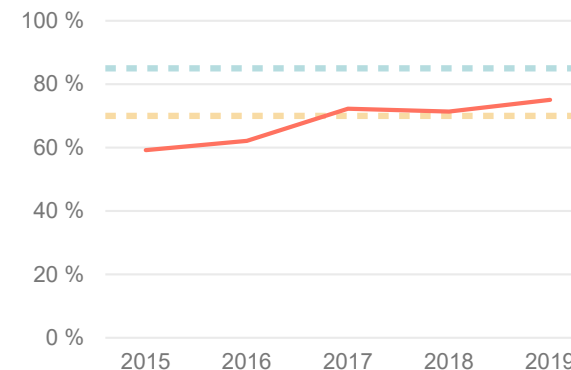
**C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI**



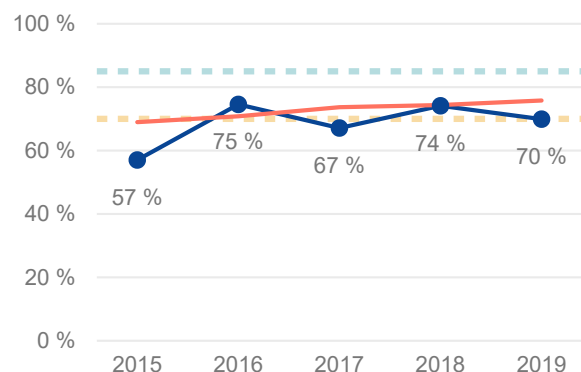
**C1 - Trombolyse innen anbefalt tid**



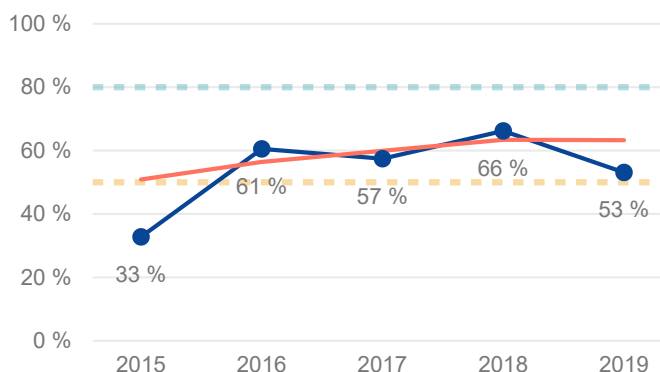
**C2 - Primær PCI innen anbefalt tid**



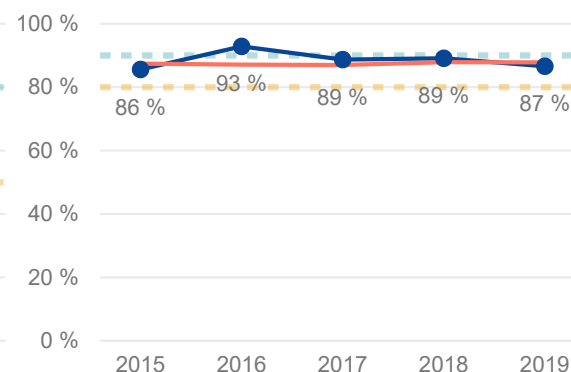
**D - Invasivt utredet ved NSTEMI**



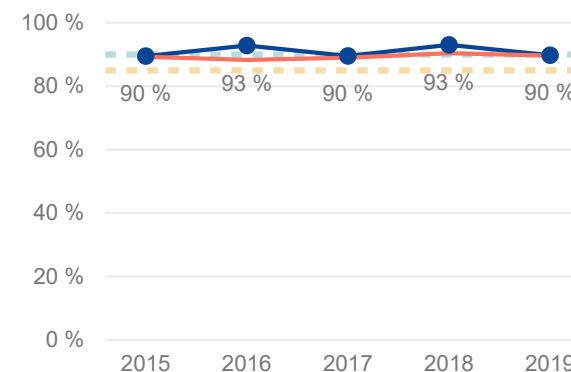
**E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI**



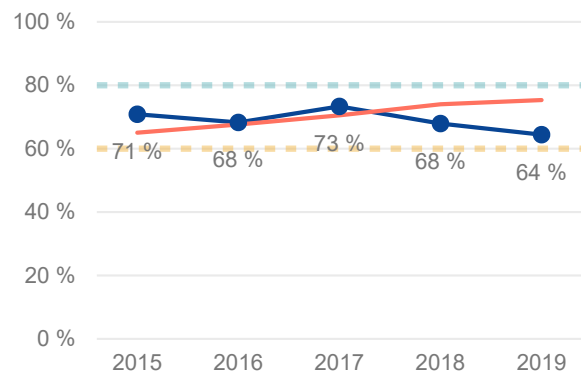
**F - Utskrevet med antitrombotisk behandling**



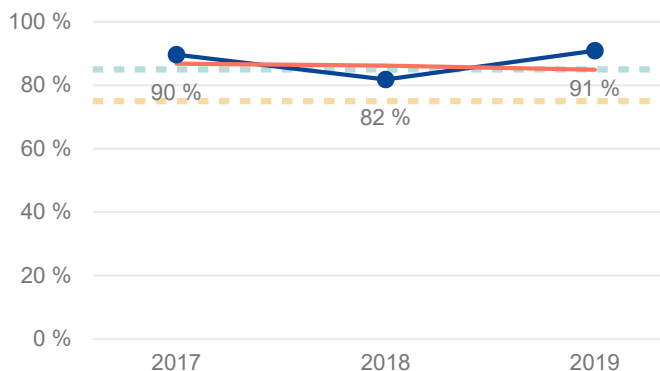
**G - Utskrevet med lipidsenkende medikament**



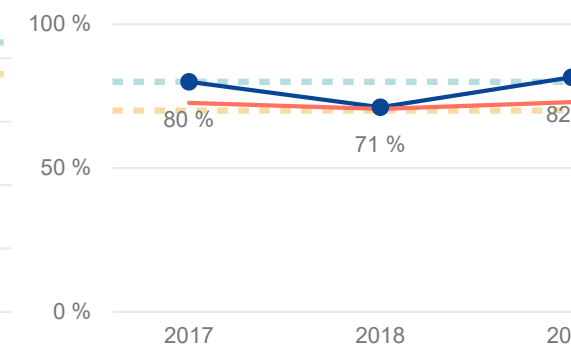
**H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt**



**J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon**



**K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon**



● Valgt enhet ● Nasjonalt

Resultatene presenteres etter første registrerte sykehus i behandlingsskjeden (Indikator B-E) eller utskrivende sykehus (Indikator F-K). Resultater presenteres ikke for enheter med færre enn 10 registrerte hjerteinfarkt i perioden. Gul linje viser nivå for moderat måloppnåelse, grønn linje viser nivå for høy måloppnåelse.

## Antall hjerteinfarkt som inngår i beregningene til kvalitetsindikatorene

Opptaksområde

Helse Førde HF

Antall hjerteinfarkt (opptaksområde)

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	49	41	7	30	112	109	161	165	223		
2016	54	51	8	40	118	118	168	177	215		
2017	31	28	1	27	129	128	153	158	196	32	52
2018	38	30	8	21	141	139	171	177	223	37	74
2019	34	28	7	21	122	121	161	164	219	32	60
<b>Totalt</b>	<b>206</b>	<b>178</b>	<b>31</b>	<b>139</b>	<b>622</b>	<b>615</b>	<b>814</b>	<b>841</b>	<b>1076</b>	<b>101</b>	<b>186</b>

Kvalitetsindikatorer

- B - Reperfusjonsbehandling ved STEMI
- C - Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI
- C1 - Trombolyse innen anbefalt tid
- C2 - Primær PCI innen anbefalt tid
- D - Invasivt utredet ved NSTEMI
- E - Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI
- F - Utskrevet med antitrombotisk behandling
- G - Utskrevet med lipidsenkende medikament
- H - Ejeksjonsfraksjon (EF) målt
- J - Utskrevet med betablokker hvis indikasjon
- K - Utskrevet med ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon

Antall hjerteinfarkt (første eller utskrivende sykehus)

Første eller utskrivende sykehus

Helse Førde HF

Innleggelsesår	B	C	C1	C2	D	E	F	G	H	J	K
2015	25	19	7	8	121	119	104	105	175		
2016	20	16	6	7	114	114	98	98	145		
2017	10	7	1	6	149	148	115	115	165	29	45
2018	16	15	5	9	143	142	101	101	159	33	52
2019	12	7	0	6	113	113	97	98	163	22	38
<b>Totalt</b>	<b>83</b>	<b>64</b>	<b>19</b>	<b>36</b>	<b>640</b>	<b>636</b>	<b>515</b>	<b>517</b>	<b>807</b>	<b>84</b>	<b>135</b>

## Kvalitetsindikatorer Norsk hjerteinfarktregister

Kvalitetsindikator	Lav måloppnåelse	Moderat måloppnåelse	Høy måloppnåelse	Beskrivelse
Reperfusjonsbehandling ved STEMI	≤80%	81 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som ble behandlet med blodpropp-løsende medisin eller utblokking ved mistanke om tett hjerteåre
Reperfusjonsbehandling innen anbefalt tid ved STEMI	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med blodpropp-løsende medisin eller utblokking ved mistanke om tett hjerteåre
Trombolyse innen anbefalt tid	≤50%	51 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med blodpropp-løsende medisin ved mistanke om tett hjerteåre
Primær PCI innen anbefalt tid	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som i løpet av kort tid ble behandlet med utblokking (PCI) ved mistanke om tett hjerteåre
Invasivt utredet ved NSTEMI	≤70%	71 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år med mindre EKG-forandringer som ble undersøkt med røntgen av hjertets blodårer i løpet av behandlingsforløpet
Invasivt utredet innen 72 timer ved NSTEMI	≤50%	51 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år med mindre EKG-forandringer som ble undersøkt med røntgen av hjertets blodårer innen 72 timer etter innleggelse
Utskrevet med antitrombotisk behandling	≤80%	81 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som behandles med to medikament for å forebygge ny blodpropp etter hjerteinfarkt
Utskrevet med lipidsenkende medikament	≤85%	86 - 89%	≥90%	Pasienter under 85 år som behandles med kolesterolsenkende medisin etter hjerteinfarkt
Ejeksjonsfraksjon (EF) målt	≤60%	61 - 79%	≥80%	Undersøkelse av hjertets pumpefunksjon med ultralyd
Utskrevet med betablokker hvis indikasjon	≤75%	76 - 84%	≥85%	Pasienter under 85 år som fikk anbefalt medisin (betablokker) for å stabilisere hjerterytmen
ACE-hemmer/All-antagonist hvis indikasjon	≤70%	71 - 79%	≥80%	Pasienter under 85 år med hjertesvikt eller sukkersyke som fikk anbefalt medisin (ACE/All hemmer)