

RASK

(Riktigere Antibiotikabruk for Sykehjem i Kommunen)



**RAPPORTER BASERT PÅ INNKJØP
AV ANTIBIOTIKA TIL SYKEHJEM
I SOGN OG FJORDANE FYLKE + VOLDA
01.09.16 – 31.08.17**

NICOLAY HARBIN

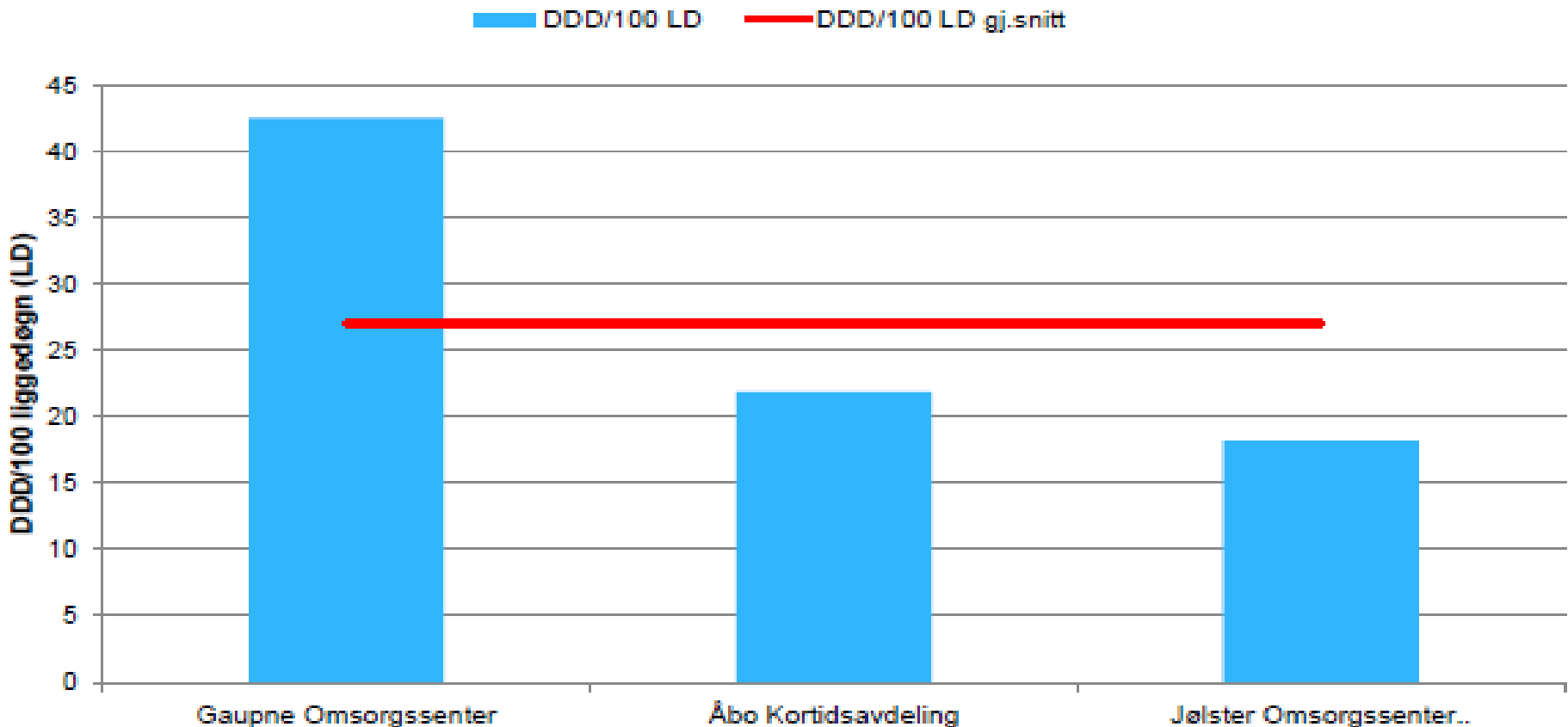


Antibiotikaseret
for primærmedisin



Korttidsinstitusjoner, 3 stk

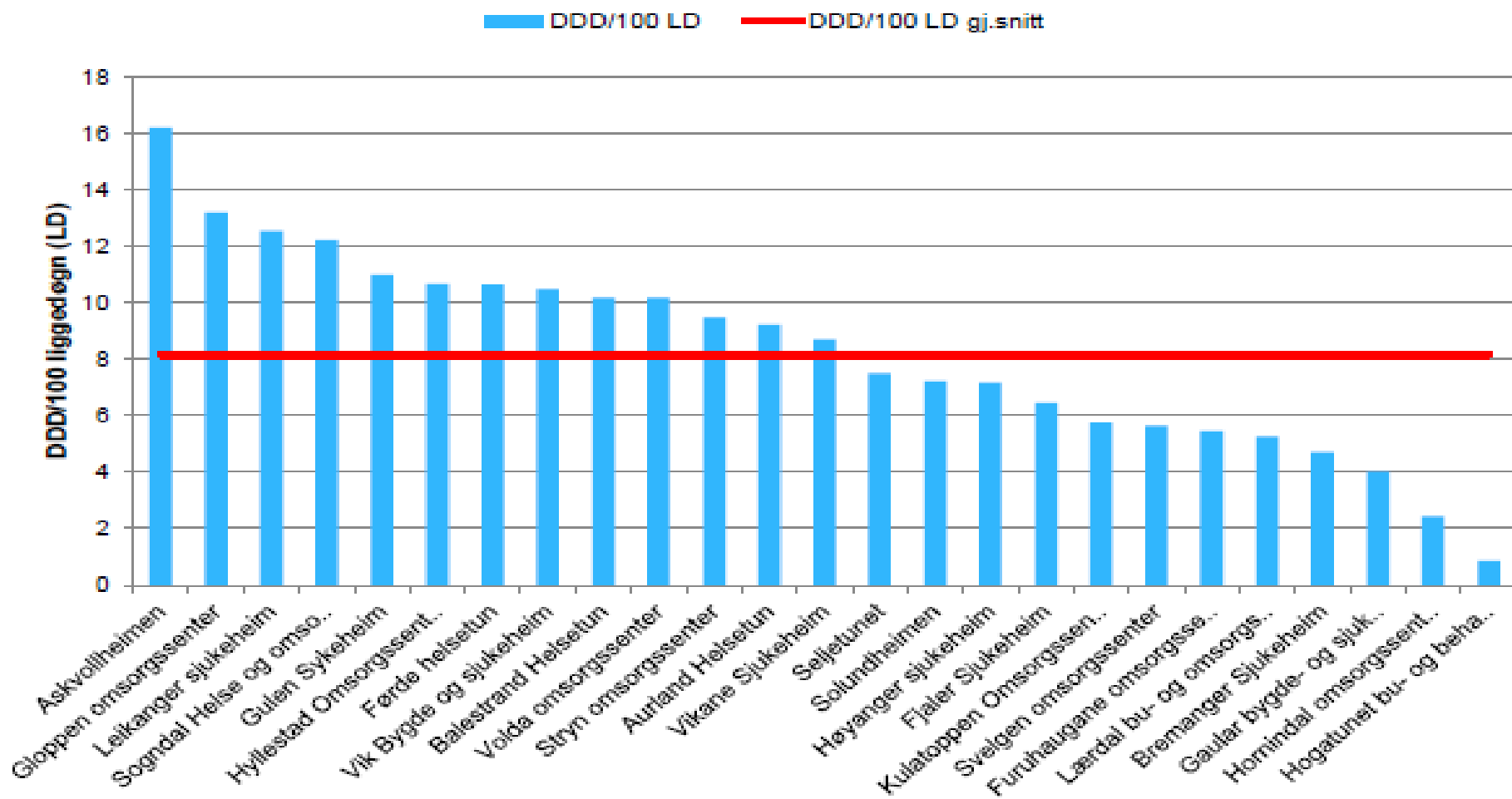
Figur 1. Antibiotikaforbruk ved alle sykehjem (korttids) i Sogn og Fjordane målt i DDD/100 liggedøgn (LD). Gjennomsnittet for de viste institusjonene er markert (rød linje). Antibiotika inkluderer alle systemiske antibiotika med unntak av metenamin (Hiprex ®).





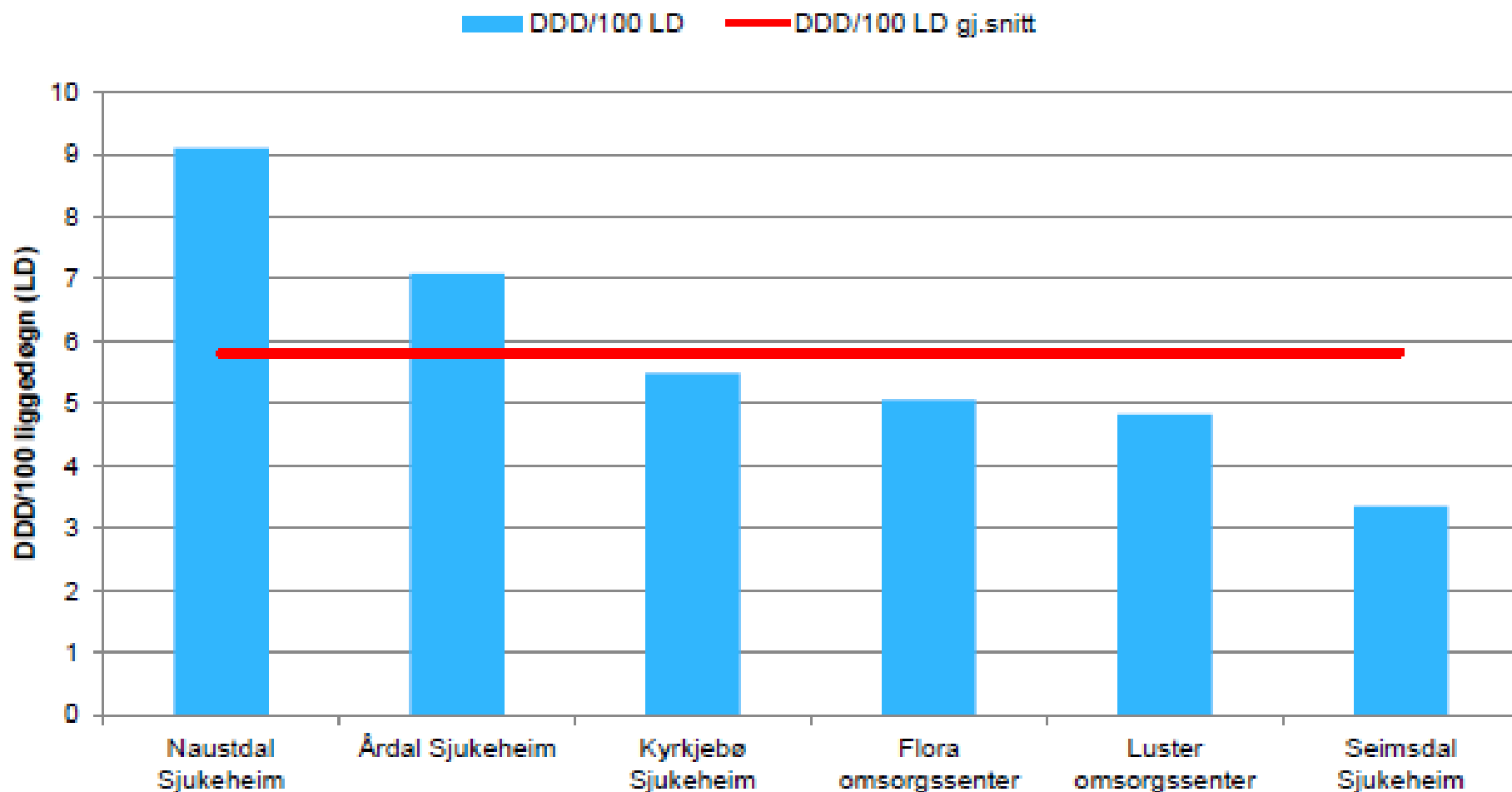
Blandingsinstitusjoner, 25 stk

Figur 1. Antibiotikaforbruk ved alle sykehjem (kort/lang-tids) i Sogn og Fjordane målt i DDD/100 liggedøgn (LD). Gjennomsnittet for de viste institusjonene er markert (rød linje). Antibiotika inkluderer alle systemiske antibiotika med unntak av metenamin (Hiprex ®).

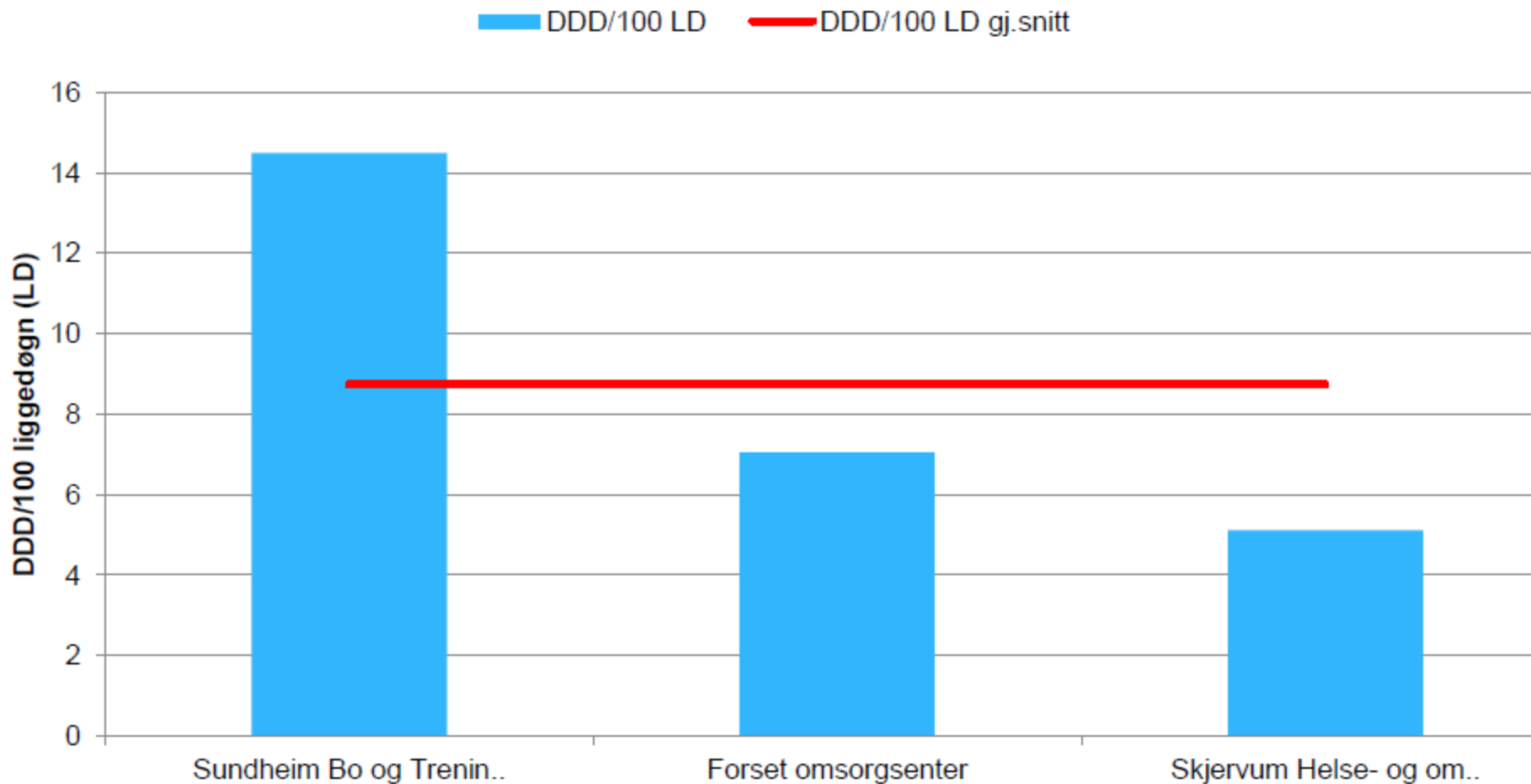


Langtidsinstitusjoner, 6 stk

Figur 1. Antibiotikaforbruk ved alle sykehjem (langtids) i Sogn og Fjordane målt i DDD/100 liggedøgn (LD). Gjennomsnittet for de viste institusjonene er markert (rød linje). Antibiotika inkluderer alle systemiske antibiotika med unntak av metenamin (Hiprex ®).



Figur 1. Antibiotikaforbruk ved alle sykehjem (langtids) i Oppland målt i DDD/100 liggedøgn (LD). Gjennomsnittet for de viste institusjonene er markert (rød linje). Antibiotika inkluderer alle systemiske antibiotika med unntak av metenamin (Hiprex®).





Fylkestall Sogn og Fjordane + Volda

- Blandet - 25 sykehjem

Perioden 01.09.2016 – 31.08.2017	DDD pr. 100 liggedøgn	Andel gunstige DDD av totalt innkjøpte AB (%)	DDD pr 100 liggedøgn. Alle AB justert med korreksjonsfaktor
Gjennomsnitt alle institusjoner av samme type	8,2	60,1%	6,7

- Langtid – 6 sykehjem

Gjennomsnitt alle institusjoner av samme type	5,8	59,8%	5,8
--	-----	-------	-----

- Korttid – 3 sykehjem

Gjennomsnitt alle institusjoner av samme type	27,1	60,4%	13,5
--	------	-------	------

Østfold

16,5 - 54,9% - 13,7

Helse Bergen

9,5 - 62,2% - 7,2

Hedmark

9,1 - 57,8% - 7,5

Oppland

11,3 - 63,6% - 9,1

Østfold

14,5 - 56,9% - 14,15

Helse Bergen

6,8 - 60,7% - 6,8

Hedmark

8,5 - 71,9% - 8,5

Oppland

8,7 - 65,5% - 8,7

Østfold

41,3 - 51,6% - 20,6

Helse Bergen

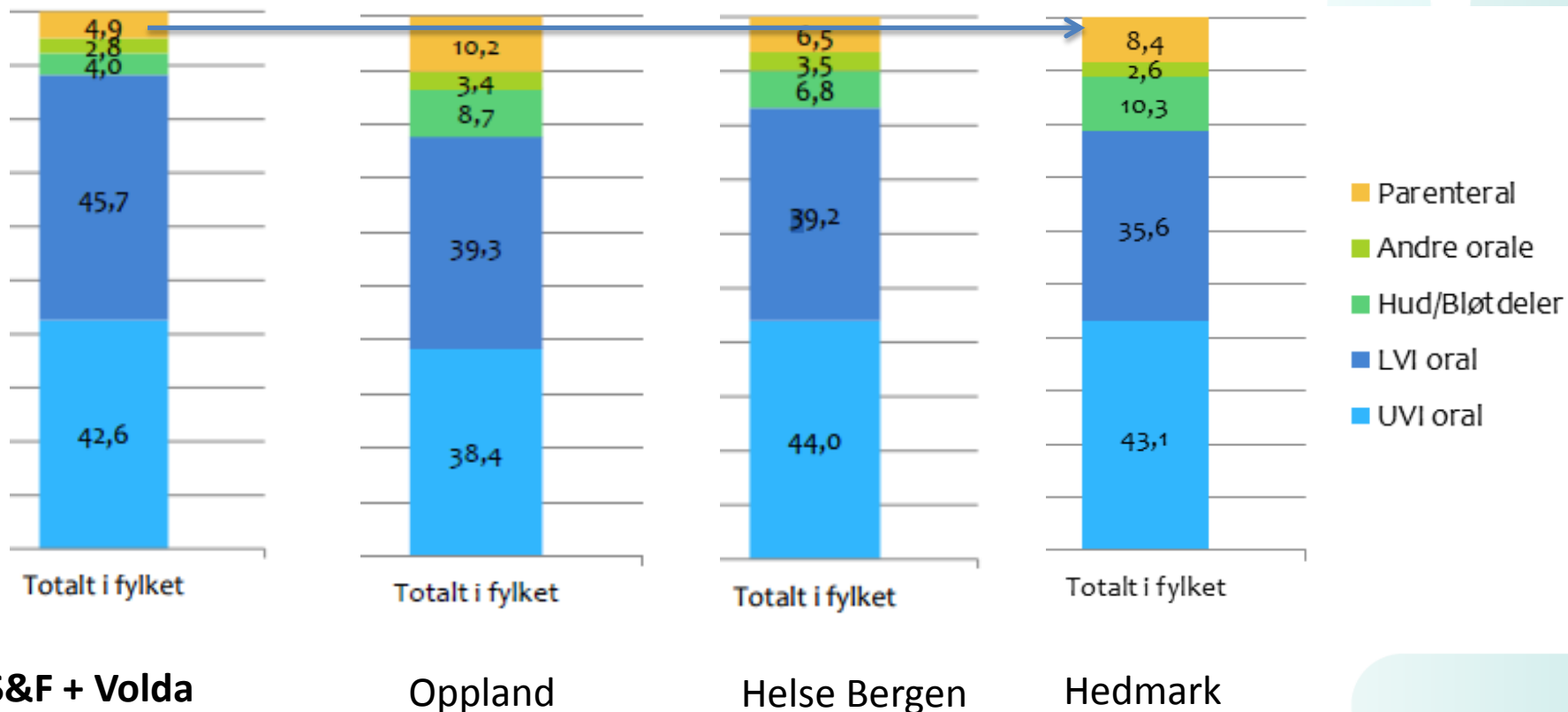
24,6 - 52,1% - 12,3

Oppland

45,1 - 61,9% - 22,5

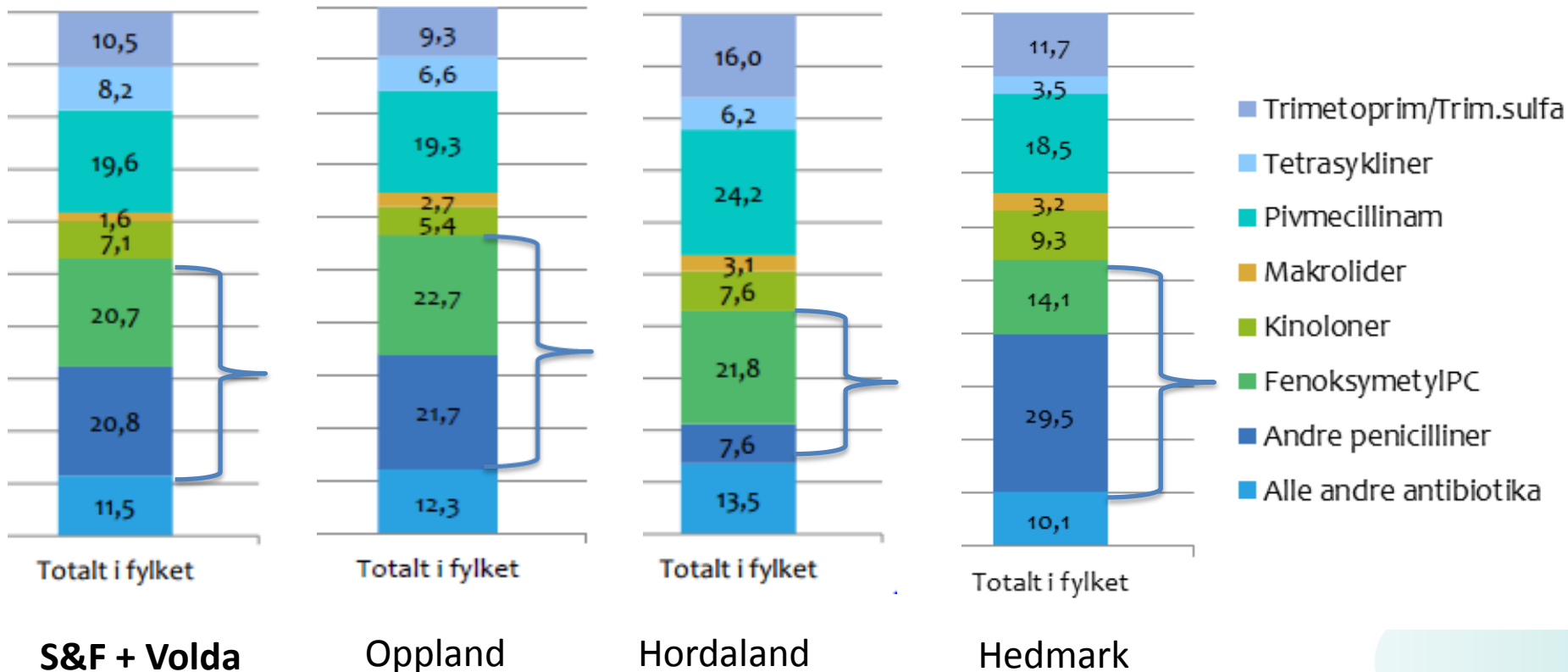


Antibiotika til luftveis- urinveis- hud- og bløtdelsinfeksjoner. Fordeling DDD%



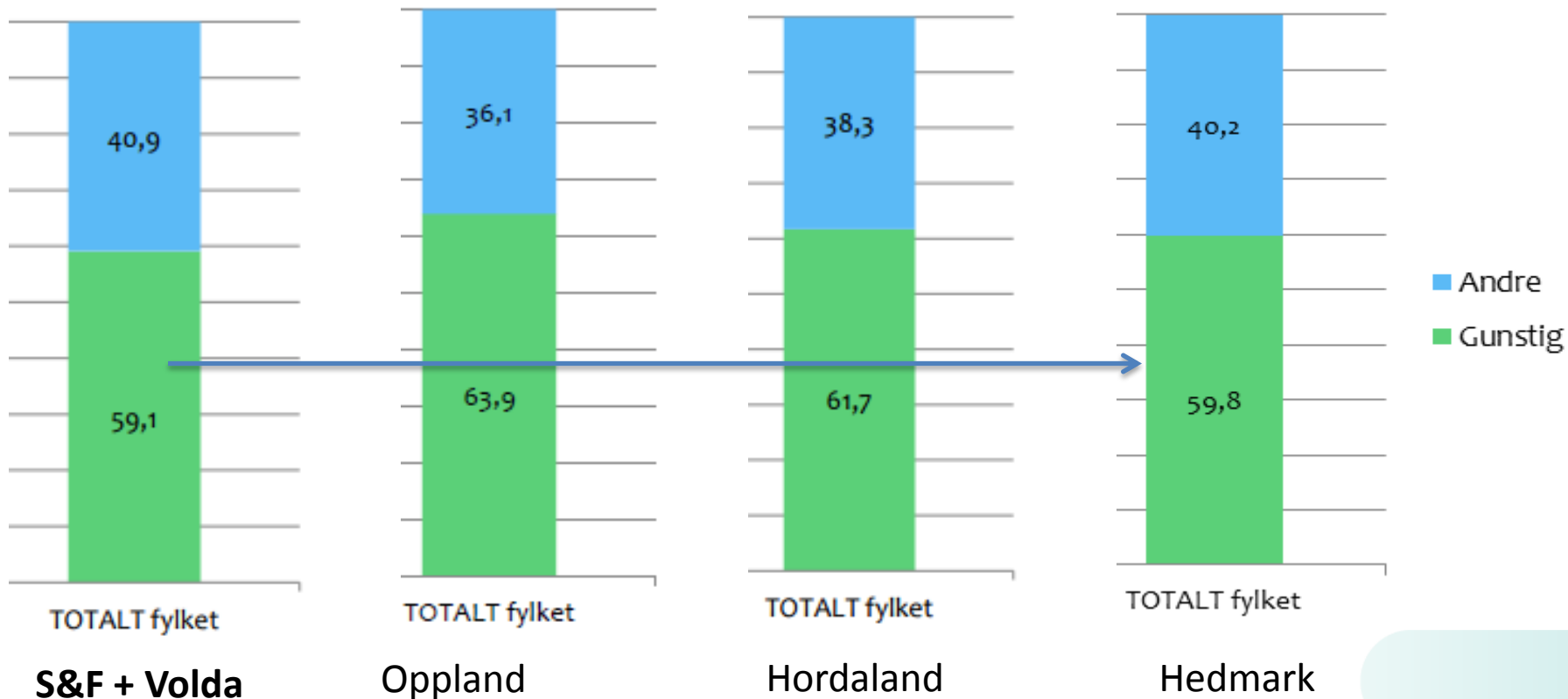


Antibiotika til luftveis- urinveis- hud- og bløtdelsinfeksjoner. Fordeling P.O. DDD%





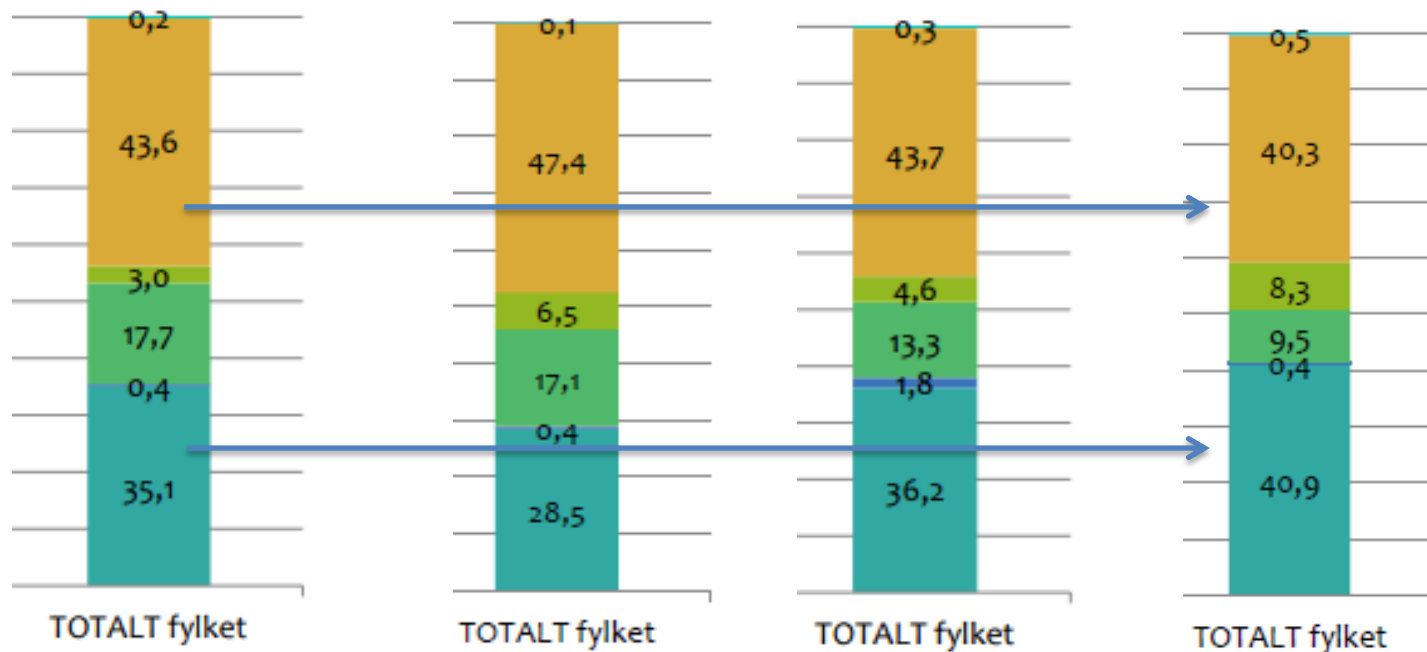
Fordeling av gunstige vs alle andre antibiotika





Antibiotika til luftveisinfeksjoner

Fordeling P.O. DDD%



- Klarithromycin
- Fenoksymetylpenicillin
- Erythromycin
- Doksysyklin
- Azitromycin
- Amoksicillin

S&F + Volda

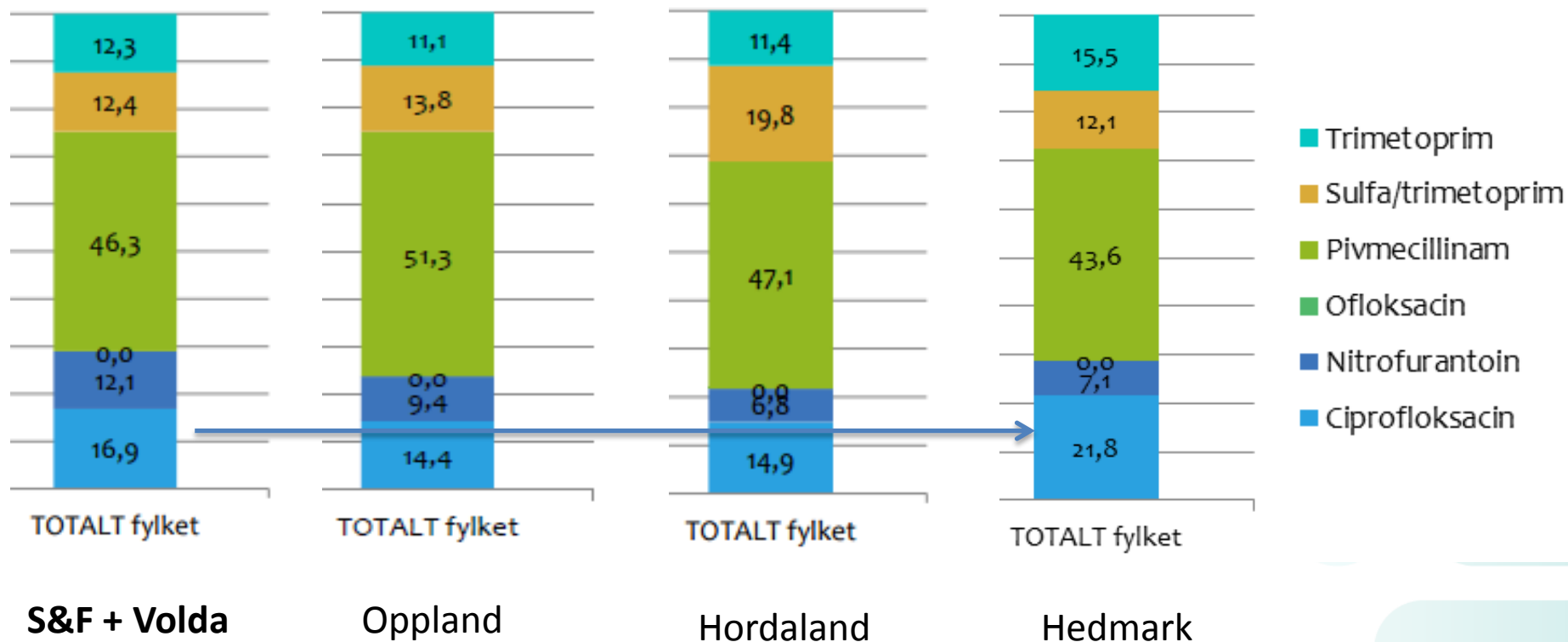
Oppland

Hordaland

Hedmark



Antibiotika til urinveisinfeksjoner. Fordeling P.O. DDD%





Metanaminbruk (Hiprex®)

- **S&F + Volda 5,3 DDD/100LD**
- Oppland 6,0 DDD/100LD
- Hordaland 6,0 DDD/100LD
- Hedmark 8,5 DDD/100 LD
- Østfold 9,5 DDD/100 LD





«RASK» (Riktigere antibiotikabruk for sykehjem i kommunene)

- Halvtårskonferanse Østfoldpiloten 10.05.17:
- 90% rapportere etter gjennomført undervisning
- Apotekdata fra perioden 01.09.16 – 31.03.17 sammenlignet med samme periode året før:

Nedgang fra 17,0 til 12,1 DDD/100LD

=

28% reduksjon