



BILAG 4 |

I dette bilag gennemgås genberegningen af effektiviseringskravene for L-Net A/S (herafter L-.et) anvendt til reguleringsprisafgørelsen for 2017 for L-Net.

METODE TIL GENBEREGNING AF KRAV

I genberegningerne er alle netvirksomhedens nye oplysninger anvendt til at fastsætte nye værdier for omkostningsgrundlaget, netvolumen, tæthedskorrektion og påvirkelige omkostninger. Baseret på de nye og ændrede oplysninger genberegnes benchmarkkravet, hvor alle andre parametre i benchmarkingmodellen holdes fastlåste.

I benchmarking for distributionsvirksomheder er der i alt tre fastlåste parametre. To af parametrene er (vægtede) gennemsnitlige kundetæthed samt korrektionsfaktoren, som begge er parametre, der anvendes til at tæthedskorrigere omkostningsindekset. Den tredje parameter er benchmarkingbasis, som er den grænse, som alle netvirksomhederne måles op imod, og som er baseret på de netvirksomheder som havde det laveste tæthedskorrigerede omkostningsindeks i den oprindelige afgørelse.

20. juli 2020
Sagsnummer: 18/12123

ÆNDRINGER I L-NETS OPLYSNINGER

I Tabel 1 nedenfor er angivet de ændringer, som er foretaget for at genberegne benchmarkingkrav for L-net.

TABEL 1 | ÆNDRING AF OPLYSNINGER TIL BRUG FOR BENCHMARKINGAFGØRELSER

	Driftsomkostninger		
	Før ændring	Efter ændring	Forskel
BM07	22.327.436	22.196.768	-130.668
BM08	23.431.272	23.300.127	-131.145
BM09	21.277.408	21.150.496	-126.912
BM10	21.162.319	21.039.091	-123.228
BM11	18.724.108	18.604.513	-119.595
BM12	21.015.262	20.897.038	-118.224
BM12 (G)	21.015.262	20.897.038	-118.224
BM12 (K1)	18.507.635	18.389.411	-118.224
BM12 (K2)	18.507.635	18.389.411	-118.224
BM13	17.160.972	17.045.085	-115.887
BM13 (G)	17.160.972	17.045.085	-115.887
BM14	18.638.024	18.618.768	-19.256
BM15	18.237.467	18.245.714	8.247
BM16	17.693.925	17.693.925	0

Note: Afgørelsen for BM2012 og BM2013 blev genoptaget
Kilde: Forsyningstilsynet

NYE BENCHMARKINGKRAV

I tabellen nedenfor er gengivet de oprindelige effektiviseringskrav, som Forsyningstilsynet har truffet afgørelse om, samt de nye effektiviseringskrav som følge af de nye og ændrede oplysninger for L-net, som fremgår af Tabel 1.

TABEL 2 | OPRINDELIGE OG GENBEREGNET BENCHMARKINGKRAV

	Før ændring	Efter ændring	Forskel
BM07	527.130	523.210	3.920
BM08	863.884	857.982	5.902
BM09*	1.192.379	1.172.031	20.348
BM10	1.145.539	1.126.093	19.446
BM11	712.359**	691.080	21.279
BM12	170.000	150.000	20.000
BM13	720.000	700.000	20.000
BM14	1.260.000	1.260.000	0
BM15	1.055.000	1.055.000	0
BM16	845.000	845.000	0
I alt			110.895

**Forsyningstilsynet bemærker, at effektiviseringskravet fra økonomisk benchmark for L-Net (tidl. Vestforsyning Net A/S) for reguleringsåret 2012 er kr. 713.457, jf. Energitilsynets afgørelse af 31. oktober 2011 i sag 4/0706-0300-0042. I virksomhedens indtægtsramme-skema for 2012-2016 har effektiviseringskravet imidlertid indgået med kr. 712.359. Forsyningstilsynet har pga. den marginale forskel ikke foretaget sig yderligere i denne henseende.

Kilde: Forsyningstilsynet

BENCHMARKINGKRAV I BM07 OG BM08

TABEL 3 | FASTSÆTTELSE AF NYE EFFEKTIVISERINGSKRAV I BM07 OG BM08

	Formel	BM07	BM08
a	Omkostningsgrundlag	24.569.127	26.394.301
b	Netvolumen	21.614.480	22.826.562
	Omkostningsindeks	a/b	1,137
c	Tæthedskorrigeret omk.-indeks	1,078	1,150
d	Benchmarkingbasis	0,683	0,706
e	Effektivitet (pct.)	d/c	63,40
f	Påvirkelige omkostninger	17.440.323	19.066.269
g	Udmøntet potentiale (pct.)	3,0	4,5
	Udmøntet økonomisk effektiviseringskrav	f * g	523.210

Note 1: Afrundinger kan forekomme.

Note 2: Præcisering af beregningerne er vedlagt som bilag 3, hvortil der henvises.

Kilde: Forsyningstilsynet

BENCHMARKINGKRAV I BM09-BM11

TABEL 4 | FASTSÆTTELSE AF NYE EFFEKTIVISERINGSKRAV I BM09-BM11

	Formel	BM09	BM10	BM11
a	Omkostningsgrundlag	23.987.128	24.680.321	21.213.958
b	Netvolumen	23.434.721	23.547.988	23.328.248
	Omkostningsindeks	a/b	1,024	0,909
c	Tæthedskorrigeret omk.-indeks	1,016	1,002	0,809
d	Benchmarkingbasis	0,653	0,667	0,656
e	Effektivitet	1 - d/c	35,68	18,94
f	Påvirkelige omkostninger	16.422.122	16.812.352	14.592.897
	Udmøntet økonomisk effektiviseringskrav	e * f / 5	1.172.031	1.126.093

Note 1: Afrundinger kan forekomme.

Note 2: Præcisering af beregningerne er vedlagt som bilag 3, hvortil der henvises.

Note 3: For BM11 divideres udmøntet økonomisk effektivitet med 4.

Kilde: Forsyningstilsynet

BENCHMARKINGKRAV I BM12

TABEL 5 | FASTSÆTTELSE AF NYE EFFEKTIVISERINGSKRAV I BM12

	Formel	BM12			
		Oprindelige	Genoptaget	Korrigeret (K1)	Korrigeret (K2)
a	Omkostningsgrundlag	24.328.520		17.352.876	
b	Netvolumen	23.249.229	23.249.229	22.782.091	22.782.091
	Omkostningsindeks	a/b	1,046	0,762	0,762
c	Tæthedskorrigeret omk.-indeks	0,931	0,930	0,678	0,645
d	Benchmarkingbasis	0,615	0,623	0,590	0,601
e	Effektivitet	1 - d/c	33,95	13,04	5,81
f	Påvirkelige omkostninger	17.302.866	17.302.866	10.555.364	10.555.364
	Udmøntet økonomisk effektiviseringskrav efter nedrunding til nærmeste 5.000	e * f / 4	1.465.000	340.000	150.000
	Endelige krav		150.000		

Note 1: Afrundinger kan forekomme.

Note 2: Præcisering af beregningerne er vedlagt som bilag 3, hvortil der henvises.

Kilde: Forsyningstilsynet

BENCHMARKINGKRAV I BM13

TABEL 6 | FASTSÆTTELSE AF NYE EFFEKTIVISERINGSKRAV I BM13

	Formel	BM13	
		Oprindelige	Genoptaget
a	Omkostningsgrundlag	20.429.499	20.429.499
b	Netvolumen	22.177.235	22.177.235
	Omkostningsindeks	a/b	0,921
c	Tæthedskorrigeret omk.-indeks	0,781	0,786
d	Benchmarkingbasis	0,592	0,592
e	Effektivitet	1 - d/c	24,23
f	Påvirkelige omkostninger	13.349.203	13.349.203
	Udmøntet økonomisk effektiviseringskrav efter nedrunding til nærmeste 5.000	e * f / 4	805.000
	Endelige krav		700.000

Note 1: Afrundinger kan forekomme.

Note 2: Præcisering af beregningerne er vedlagt som bilag 3, hvortil der henvises.

Kilde: Forsyningstilsynet

BENCHMARKINGKRAV I BM14-BM16

TABEL 7 | FASTSÆTTELSE AF NYE EFFEKTIVISERINGSKRAV I BM14-BM16

	Formel	BM14	BM15	BM16
a	Omkostningsgrundlag	25.901.390	24.829.279	25.410.223
b	Netvolumen	23.261.192	23.819.629	23.889.958
c	Omkostningsindeks	a/b	1,114	1,064
<i>Logaritmisk benchmarkingmodel</i>				
d	Tæthedskorrigeret omkostningsindeks	0,964	0,917	0,938
e	Benchmarkingbasis	0,628	0,645	0,634
f	Effektiviseringspotentiale	1 - e/d	34,87	29,60
<i>Lineær benchmarkingmodel</i>				
g	Tæthedskorrigeret omkostningsindeks	0,972	0,917	0,938
h	Benchmarkingbasis	0,624	0,639	0,621
i	Effektiviseringspotentiale	(g - h)/c	31,24	29,80
j	Påvirkelige omkostninger	15.256.447	15.027.840	14.505.784
k	Udmøntet potentiale	(f + i)/2	33,05	31,13
	Udmøntet økonomisk effektiviseringskrav efter nedrunding til nærmeste 5.000	j * k / 4	1.260.000	1.055.000

Note 1: Afrundinger kan forekomme.

Note 2: Præcisering af beregningerne er vedlagt som bilag 3, hvortil der henvises.

Note 3: For BM16 er indført et ekstra forsigtighedshensyn på 25 pct.

Kilde: Forsyningstilsynet