

KEY (Erase text & color before filing):

Label / Date Change

Formula changes / mandated by FCC rules

Filing Date (enter w/leading '):
 Holding Company:
 Filing Name:

6/16/2016
 Arvig Enterprises, Inc.
 Arvig Enterprises, Inc.

ARC-CAF-1

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														MULTI-LINE BUSINESS			RESIDENCE / NP (excluding Lifeline)		SLB / BRI		MULTI-LINE BUSINESS			
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)							Total Crnt Yr							Res / NP Prv Yrs Max Rate	SLB / BRI Prv Yrs Max Rate	MAX Curr Yr Res / NP ARC Rate	MAX Curr Yr ARC Rev	MAX Curr Yr SLB / BRI ARC Rate	MAX Curr Yr ARC Rev	MAX Curr Yr MLB ARC Rate	MAX Curr Yr ARC Rev			
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Mandatory Zone Charges	State SLC	E911	TRB	State USE	Federal SLC	Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Rate Ceiling Comp. Chgs to date	Federal SLC-MLB									Prv Yrs Max Rate		
MN MN	State1	361374 Bena	1,057	106	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	160	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 2,643	\$ 2.50	\$ 265	\$ 3.00	\$ 480
MN MN		361374 Cotton	2,496	212	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	380	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 6,240	\$ 2.50	\$ 530	\$ 3.00	\$ 1,140
MN MN		361383 Clarissa	3,300	340	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	794	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 8,250	\$ 2.50	\$ 850	\$ 3.00	\$ 2,382
MN MN		361385 Bertha/Hewitt	8,109	580	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	2,009	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 20,273	\$ 2.50	\$ 1,450	\$ 3.00	\$ 6,027
MN MN		361385 Deer Creek	3,205	229	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	794	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 8,013	\$ 2.50	\$ 573	\$ 3.00	\$ 2,382
MN MN		361385 Dent	7,812	559	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	1,936	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 19,530	\$ 2.50	\$ 1,398	\$ 3.00	\$ 5,808
MN MN		361385 Longville	8,393	600	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	2,080	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 20,983	\$ 2.50	\$ 1,500	\$ 3.00	\$ 6,240
MN MN		361385 Nevis/Akeley	16,265	1,163	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	4,030	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 40,663	\$ 2.50	\$ 2,908	\$ 3.00	\$ 12,090
MN MN		361385 New York Mills	12,062	862	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	2,989	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 30,155	\$ 2.50	\$ 2,155	\$ 3.00	\$ 8,967
MN MN		361385 Osage	8,655	619	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	2,144	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 21,638	\$ 2.50	\$ 1,548	\$ 3.00	\$ 6,432
MN MN		361385 Ottertail	7,004	501	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	1,735	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 17,510	\$ 2.50	\$ 1,253	\$ 3.00	\$ 5,205
MN MN		361385 Perham	26,700	1,909	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	6,617	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 66,750	\$ 2.50	\$ 4,773	\$ 3.00	\$ 19,851
MN MN		361385 Vergas	8,275	592	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	2,050	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 20,688	\$ 2.50	\$ 1,480	\$ 3.00	\$ 6,150
MN MN		361385 Walker	15,434	1,104	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	3,824	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 38,585	\$ 2.50	\$ 2,760	\$ 3.00	\$ 11,472
MN MN		361385 Whipholt	3,087	221	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	765	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 7,718	\$ 2.50	\$ 553	\$ 3.00	\$ 2,295
MN MN		361391 Borup	466	42	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	43	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 1,165	\$ 2.50	\$ 105	\$ 3.00	\$ 129
MN MN		361391 Felton	2,289	204	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	209	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 5,723	\$ 2.50	\$ 510	\$ 3.00	\$ 627
MN MN		361391 Hitterdal	1,887	168	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	172	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 4,718	\$ 2.50	\$ 420	\$ 3.00	\$ 516
MN MN		361448 Osakis	11,849	748	\$ 18.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 25.45	\$ 2.00	\$ 2.00	2,047	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 29,623	\$ 2.50	\$ 1,870	\$ 3.00	\$ 6,141
MN MN		361453 Bigfork	7,109	320	\$ 19.20	\$ 0.75	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 27.40	\$ 27.40	\$ 27.40	\$ 2.00	\$ 2.00	1,639	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 17,773	\$ 2.50	\$ 800	\$ 3.00	\$ 4,917
MN MN		361453 Marcell	6,306	284	\$ 19.20	\$ 0.85	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 27.50	\$ 27.50	\$ 27.50	\$ 2.00	\$ 2.00	1,452	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 15,765	\$ 2.50	\$ 710	\$ 3.00	\$ 4,356
MN MN		361491 Flom	1,025	59	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	244	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 2,563	\$ 2.50	\$ 148	\$ 3.00	\$ 732
MN MN		361491 Gary	2,462	141	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	587	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 6,155	\$ 2.50	\$ 353	\$ 3.00	\$ 1,761
MN MN		361491 Ogeema/White Earth	4,737	271	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	1,129	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 11,843	\$ 2.50	\$ 678	\$ 3.00	\$ 3,387
MN MN		361491 Tulaby Lake	1,600	92	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	381	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 4,000	\$ 2.50	\$ 230	\$ 3.00	\$ 1,143
MN MN		361491 Twin Valley	5,525	316	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	1,317	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 13,813	\$ 2.50	\$ 790	\$ 3.00	\$ 3,951
MN MN		361491 Ulen	3,800	218	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	906	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 9,500	\$ 2.50	\$ 545	\$ 3.00	\$ 2,718
MN MN		361491 Waubun	4,912	281	\$ 19.20	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.95	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6.50	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 26.65	\$ 2.00	\$ 2.00	1,171	\$ 9.20	\$ 3.00	\$ 2.50	\$ 12,280	\$ 2.50	\$ 703	\$ 3.00	\$ 3,513

Filing Date (enter w/leading '):
Holding Company:
Filing Name:

6/16/2016

ARC-CAF-1

Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))

Study Area EXCHANGES

RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)

Res / NP SLB / BRI

Tariff Period Tariff Period Stand-alone Mandatory Zone State

Projected Lines Projected Lines R1 rate EAS Charges SLC E911 TRS USF SLC State Federal Total Crnt Yr Max Total Maximum Res / NP SLB / BRI

Comp. Chgs Comp. Chgs Comp Chgs Prv Yrs Prv Yrs

w/o ARC Since 2012 to date Max Rate Max Rate

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

MULTI-LINE BUSINESS
Tariff Period Federal Prv Yrs
Projected Lines SLC-MLB Max Rate

\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$
\$ \$ \$

S3: S3 S3StudyArea Example 117
S3: S3 S3StudyArea Example 118
S3: S3 S3StudyArea Example 119
S3: S3 S3StudyArea Example 120
S3: S3 S3StudyArea Example 121
S3: S3 S3StudyArea Example 122
S3: S3 S3StudyArea Example 123
S3: S3 S3StudyArea Example 124
S3: S3 S3StudyArea Example 125

S3: S3 S3StudyArea Example 128
S3: S3 S3StudyArea Example 129
S3: S3 S3StudyArea Example 130
S3: S3 S3StudyArea Example 131
S3: S3 S3StudyArea Example 132
S3: S3 S3StudyArea Example 133
S3: S3 S3StudyArea Example 134
S3: S3 S3StudyArea Example 135
S3: S3 S3StudyArea Example 136
S3: S3 S3StudyArea Example 137
S3: S3 S3StudyArea Example 138
S3: S3 S3StudyArea Example 139
S3: S3 S3StudyArea Example 140
S3: S3 S3StudyArea Example 141
S3: S3 S3StudyArea Example 142
S3: S3 S3StudyArea Example 143
S3: S3 S3StudyArea Example 144

S3: S3 S3StudyArea Example 147
S3: S3 S3StudyArea Example 148
S3: S3 S3StudyArea Example 149
S3: S3 S3StudyArea Example 150
S3: S3 S3StudyArea Example 151
S3: S3 S3StudyArea Example 152
S3: S3 S3StudyArea Example 153
S3: S3 S3StudyArea Example 154
S3: S3 S3StudyArea Example 155
S3: S3 S3StudyArea Example 156
S3: S3 S3StudyArea Example 157
S3: S3 S3StudyArea Example 158
S3: S3 S3StudyArea Example 159
S3: S3 S3StudyArea Example 160
S3: S3 S3StudyArea Example 161
S3: S3 S3StudyArea Example 162
S3: S3 S3StudyArea Example 163
S3: S3 S3StudyArea Example 164
S3: S3 S3StudyArea Example 165
S3: S3 S3StudyArea Example 166
S3: S3 S3StudyArea Example 167
S3: S3 S3StudyArea Example 168
S3: S3 S3StudyArea Example 169
S3: S3 S3StudyArea Example 170
S3: S3 S3StudyArea Example 171
S3: S3 S3StudyArea Example 172
S3: S3 S3StudyArea Example 173

S3: S3 S3StudyArea Example 176
S3: S3 S3StudyArea Example 177
S3: S3 S3StudyArea Example 178

Filing Date (enter w/leading '):
 Holding Company:
 Filing Name:

6/16/2016

ARC-CAF-1

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))															MULTI-LINE BUSINESS						
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)															Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Prv Yrs Max Rate				
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Mandatory Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Maximum Rate Ceiling Comp Chgs to date	Res / NP Prv Yrs Max Rate	SLB / BRI Prv Yrs Max Rate							
S4: S4	S4StudyArea	Exchange 1	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -
S4: S4	S4StudyArea	Exchange 2	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -
S4: S4	S4StudyArea	Exchange 3	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -

RESIDENCE / NP (excluding Lifeline)				SLB / BRI		MULTI-LINE BUSINESS			
MAX Curr Yr		MAX Curr Yr		MAX Curr Yr		MAX Curr Yr		MAX Curr Yr	
Res / NP	MAX Curr Yr	SLB / BRI	MAX Curr Yr	MLB	MAX Curr Yr	ARC Rate	ARC Rev	ARC Rate	ARC Rev
ARC Rate	ARC Rev	ARC Rate	ARC Rev	ARC Rate	ARC Rev	ARC Rate	ARC Rev	ARC Rate	ARC Rev
\$ 0.50	\$ -	\$ 0.50	\$ -	\$ 1.00	\$ -				
\$ 0.50	\$ -	\$ 0.50	\$ -	\$ 1.00	\$ -				
\$ 0.50	\$ -	\$ 0.50	\$ -	\$ 1.00	\$ -				

Filing Date (enter w/leading '): 6/16/2016
 Holding Company: Arvig Enterprises, Inc.
 Filing Name: Arvig Enterprises, Inc.

Eligible Revenue - Current Yr Recovery \$ 2,114,792

Maximum ARC opportunity Revenue \$ 627,217
 Maximum CAF ICC Support \$ 1,487,575

Residential Rate Ceiling: (51.915(b)(12)) \$ 30.00
 Maximum MLB SLC+ARC (51.915(e)(5)(iv)) \$ 12.20
 Max ARC for current year: Res/SLB \$ 2.50
 Max ARC for current year: MLB \$ 5.00
 Max ARC increase per year: Res/SLB \$ 0.50
 Max ARC increase per year: MLB \$ 1.00

Study Area Names	Study Area	Primary / Non Primary Residential			SLB / BRI			MLB			Total Eligible Lines	
		All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines	Maximum ARC opportunity Revenue	All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines	Maximum ARC opportunity Revenue	All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines	Maximum ARC opportunity Revenue	Tariff Period Projected Eligible Line Demand	Maximum ARC opportunity Revenue
Minnesota - Arrowhead Communications	361374	3,553	3,553	\$ 8,883	318	318	\$ 795	540	540	\$ 1,620	4,411	\$ 11,298
Minnesota - Eagle Valley Telephone Company	361383	3,300	3,300	\$ 8,250	340	340	\$ 850	794	794	\$ 2,382	4,434	\$ 11,482
Minnesota - East Otter Tail	361385	125,001	125,001	\$ 312,503	8,939	8,939	\$ 22,348	30,973	30,973	\$ 92,919	164,913	\$ 427,769
Minnesota - Felton Telephone Company	361391	4,642	4,642	\$ 11,605	414	414	\$ 1,035	424	424	\$ 1,272	5,480	\$ 13,912
Minnesota - Osakis Telephone Company	361448	11,849	11,849	\$ 29,623	748	748	\$ 1,870	2,047	2,047	\$ 6,141	14,644	\$ 37,634
Minnesota - The Peoples Telephone Company of Bigfork	361453	13,415	13,415	\$ 33,538	604	604	\$ 1,510	3,091	3,091	\$ 9,273	17,110	\$ 44,321
Minnesota - Twin Valley-Ulen Telephone Co	361491	24,061	24,061	\$ 60,153	1,378	1,378	\$ 3,445	5,735	5,735	\$ 17,205	31,174	\$ 80,803
Total		185,821	185,821	\$ 464,553	12,741	12,741	\$ 31,853	43,604	43,604	\$ 130,812	242,166	\$ 627,217

Filing Date (enter w/leading '): 6/16/2016
Holding Company: Arvig Enterprises, Inc.
Filing Name: Arvig Enterprises, Inc.

ARC-CAF-3

Residential Rate Ceiling: (51.915(b)(12)) \$ 30.00
Maximum MLB SLC+ARC (51.915(e)(5)(iv)) \$ 12.20
Max ARC for current year: Res/SLB \$ 2.50
Max ARC for current year: MLB \$ 5.00
Max ARC increase per year: Res/SLB \$ 0.50
Max ARC increase per year: MLB \$ 1.00

Holding Company Eligible Recovery	Holding Company Maximum ARC Revenues	Maximum CAF ICC Support
\$2,114,792	\$627,217	\$ 1,487,575

Study Area Names	Study Areas	Primary / Non Primary Residential		SLB / BRI		MLB		Total ARC Eligible Projected Line Demand	Maximum Residential ARC Revenue Opportunity (from eligible lines)	Maximum SLB / BRI ARC Revenue Opportunity	Maximum MLB ARC Revenue Opportunity	Total Maximum ARC Revenue Opportunity	Eligible Recovery	Maximum ARC Revenue Shortfall
		All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines	All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines	All Tariff Period Projected Lines	ARC Eligible Tariff Period Projected Lines							
Minnesota - Arrowhead Communications	361374	3,553	3,553	318	318	540	540	4,411	\$ 8,883	\$ 795	\$ 1,620	\$ 11,298	\$ 63,779	\$ 52,482
Minnesota - Eagle Valley Telephone Company	361383	3,300	3,300	340	340	794	794	4,434	\$ 8,250	\$ 850	\$ 2,382	\$ 11,482	\$ 62,173	\$ 50,691
Minnesota - East Otter Tail	361385	125,001	125,001	8,939	8,939	30,973	30,973	164,913	\$ 312,503	\$ 22,348	\$ 92,919	\$ 427,769	\$ 1,053,064	\$ 625,295
Minnesota - Felton Telephone Company	361391	4,642	4,642	414	414	424	424	5,480	\$ 11,605	\$ 1,035	\$ 1,272	\$ 13,912	\$ 82,112	\$ 68,200
Minnesota - Osakis Telephone Company	361448	11,849	11,849	748	748	2,047	2,047	14,644	\$ 29,623	\$ 1,870	\$ 6,141	\$ 37,634	\$ 189,947	\$ 152,314
Minnesota - The Peoples Telephone Company of Bigfork	361453	13,415	13,415	604	604	3,091	3,091	17,110	\$ 33,538	\$ 1,510	\$ 9,273	\$ 44,321	\$ 295,901	\$ 251,581
Minnesota - Twin Valley-Ulen Telephone Co	361491	24,061	24,061	1,378	1,378	5,735	5,735	31,174	\$ 60,153	\$ 3,445	\$ 17,205	\$ 80,803	\$ 367,816	\$ 287,014
Total		185,821	185,821	12,741	12,741	43,604	43,604	242,166	\$ 464,553	\$ 31,853	\$ 130,812	\$ 627,217	\$ 2,114,792	\$ 1,487,575

Filing Date (enter w/leading '):

6/16/2016

ARC-CAF-4

Holding Company:

Filing Name:

FOOTNOTES:

Minnesota - Tr

361453