

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate												
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																																					
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	State USF	Federal SLC	State USF	Federal SLC																								
		Projected Lines	Projected Lines																																				
ILStudyArea	Illinois			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Dundee			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Hampshire			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Hanna City			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Harding			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Harmony			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Harristown			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	East Moline			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Harvard			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Dwight			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Harvey			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Herschler			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Hillside			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Homewood			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Granite City			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Huntley			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Indianola			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Ipava			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Iuka			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Joliet			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Kaneville			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Kankakee			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Kell-Dix			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Kinmundy			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	LaGrange			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Lake Forest			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Hinsdale			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Elburn			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Freeburg			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Fox Lake			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Fithian			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Fiatt			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Farmington			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Nashville			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Fairmount			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Lake Villa			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Elwood			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Elmhurst			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Elk Grove			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Gardner			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Greenville			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Geneva			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Grant Park			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Edwardsville			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Edgerton			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	Edgemont			\$	15.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	3.90	\$	0.07	\$	0.16	\$	4.59	\$	23.72	\$	23.68	\$	1.32	\$	1.32	\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17				
ILStudyArea	East St. Louis			\$																																			

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))																	MULTI-LINE BUSINESS							
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																	nonCentrex		Centrex		nonCentrex		Centrex	
		Res / NP	SLB / BRI	Mandatory					Total Crnt Yr		Max Total		Res / NP	SLB / BRI	Previous		Previous		nonCentrex	Centrex	nonCentrex	Centrex	nonCentrex	Centrex	nonCentrex	Centrex
		Tariff Period	Tariff Period	Stand-alone	Mandatory	Zone	State		Rate Ceiling	Rate Ceiling	Rate Ceiling	Rate Ceiling	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Tariff Period	Tariff Period	SLC-MLB	Prv Yrs	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC		E911	TRS	USF	Federal	Comp. Chgs	Comp. Chgs	Since 2012	Arc Rate	Arc Rate		Projected Lines	Projected Lines		Max Rate	Arc Rate	Arc Rate	Arc Rate	Arc Rate
ILStudyArea	Illinois																									
ILStudyArea	Peoria			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Downers Grove			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Evanston			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Peotone			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Plano			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Plainfield			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Plato Center			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Onarga			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Ridge Farm			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Oglesby			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Riverton			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Rochester			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Rock Island			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Rockford			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Roselle			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Round Lake			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Salem			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	San Jose			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Schiller Park			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Seneca			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Spring Bay			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Springfield			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Plattville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Minooka			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	LaSalle			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lebanon			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lemont			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lewistown			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Libertyville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lisbon			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lockport			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lombard			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Manhattan			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Manteno			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Marengo			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Marine			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Orland			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	McHenry			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Lake Zurich			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Mokena			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Moline			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Momence			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Morris			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Naperville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	New Athens			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	New Lenox			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Newark			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Northbrook			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Oakford			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Oakwood			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	O'Fallon			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Mazon			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Bellwood			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32				\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17				
ILStudyArea	Highland Park			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69</														

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																									
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate					nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Prv Yrs Max Rate				
ILStudyArea	Illinois			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Franklin			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Illinois Dearborn			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Lakeshore			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Thebes			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago A			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Tamms			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Austin			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Beverly			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Calumet			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Edgewater			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Humboldt			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Hyde Park			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Irving			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Kedzie			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Kildare			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Lafayette			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Lakeview			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Lawndale			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Superior			\$ 9.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.10	\$ 4.59	\$ 17.66	\$ 17.62	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Wilmington			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Troy			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Union			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Utica			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Vandalia			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Verona			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Warrenville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Watseka			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Wauconda			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Waukegan			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	West Chicago			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Westville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Fowler			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Wilmette			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Chicago – Monroe			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Winnetka			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Wood River			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Woodstock			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Yorkville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Zion			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	St. Anne			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Beardstown			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Cairo			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Forrest			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Mound City			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Mounds			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Olive Branch			\$ 11.39	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.12	\$ 4.59	\$ 20.07	\$ 20.04	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Wheeling			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Cary			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Belleville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Bethalto			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
ILStudyArea	Big Rock			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68														

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS					nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																								
		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	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	Comp. Chgs Since 2012	
		Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	Projected Lines	
Illinois																										
ILStudyArea	Bartlett			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Catlin			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Centralia			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Champaign			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago Heights			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Coal City			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Collinsville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Crescent City			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Crete			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Crystal Lake			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Danville			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Decatur			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Deerfield			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Cantrall			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Oak Park			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Delavan			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Newcastle			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - O'Hare			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Oakland			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Portsmouth			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Prospect			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Pullman			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Rogers Park			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - South Chicago			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Stewart			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago B			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Cicero			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Beecher			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Oak Lawn			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Beckemeyer			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	River Grove			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Schaumburg			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Skokie			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Algonquin			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Alton			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Antioch			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Arlington Hts.			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Athens			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Aurora			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Aviston			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Barrington			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Chicago - Mitchell			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Grayslake			\$ 12.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.13	\$ 4.59	\$ 20.69	\$ 20.65	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Sugar Grove			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Summit			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Tallula			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Trenton			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Trivoli			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	St. Joseph			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	Petersburg			\$ 15.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.90	\$ 0.07	\$ 0.16	\$ 4.59	\$ 23.72	\$ 23.68	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
ILStudyArea	StateTotal			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.54	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ 4.59	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					

Filing Date: 6/16/2016
Holding Company: AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS					nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																								
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC															
Indiana																										
INStudyArea	Lowell			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Sellersburg			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Sheridan			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	West Newton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Zionsville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Cedar Lake			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Albany			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Dyer			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Gary			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Plainfield			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Highland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	New Albany			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Merrillville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	St. John			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Whiting			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Hammond			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Greenfield			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Acton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Brownsburg			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Carmel			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Charleston			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Danville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Fairland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Noblesville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Galena			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Oaklandon			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Greenwood			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Indianapolis			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Mooreville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Bloomfield			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	New Palestine			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Alexandria			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Fishers			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Flat Rock			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Dale			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Dana			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Darlington			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Dugger			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Eaton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Edinburg			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Auburn			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Elwood			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Covington			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Fowler			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Frankfort			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Greentown			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Hartford Cty			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Heltonville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Hope			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Elizabethtown			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Buck Creek			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Attica			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Yorktown			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
INStudyArea	Bedford			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ 0.03	\$ 0.16	\$ 5.61	\$ 31.80	\$ 30.62	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$					

AIT Transmittal No. 1846
BellSouth Transmittal No. 121
NBTC Transmittal No. 293
PBTC Transmittal No. 538
SWBT Transmittal No. 3427
June 16, 2016
Page 6 of 18

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate									
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																		nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Pvr Yrs Max Rate	nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate											
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC																									
	Indiana			\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Gaston		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	McCutchanville		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Middletown		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Mount Vernon		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Muncie		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	New Harmony		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Newburgh		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Osceola		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	South Bend		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Spencerville		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	St. Joseph		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Anderson		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Shelbyville		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Sandridge		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Solitude		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	Boonville		\$	25.00	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1.00	\$	0.03	\$	0.16	\$	5.61	\$	31.80	\$	30.62	\$	-	\$	-		\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17
	INStudyArea	StateTotal		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	5.57	\$	-	\$	-		\$	5.61	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate		
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																		nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Pvr Yrs Max Rate						
		Mandatory																											
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate				
Michigan																													
MIStudyArea	Midland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Middleville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Michigamme			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Menominee			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	McBain			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mayville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Martin			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Marion			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Marshall			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Milan			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	New Buffalo			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Marquette			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Marne			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mason			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Moline			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Monroe			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Morley			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mulliken			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Napoleon			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Nashville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Negaunee			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	New Boston			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	New Haven			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Newaygo			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Newberry			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Marine City			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Jamestown			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Northport			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	New Baltimore			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Lake Linden			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Traverse City			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Olivet			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Indian River			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Interlochen			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Ionia			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Iron Mountain			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Iron River			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Irons			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Ironwood			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Ishpeming			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Jackson			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Jonesville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Kalkaska			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Kalamazoo			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Lexington			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Manistee			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Manchester			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mancelona			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mackinaw City			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Mackinac Isl.			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Keweenaw			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Linwood			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Lake Leelanau			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Leslie			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	LeRoy			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Lapeer			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -			
MIStudyArea	Lake Orion			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$																		

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))													Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS				nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Res / NP		SLB / BRI		Mandatory																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		Tariff Period Projected Lines	Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC					Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB			Prv Yrs Max Rate																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Michigan																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS				nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																							
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Mandatory Zone Charges	State SLC	F911	TRS	State USF	Federal SLC														
Michigan																									
MIStudyArea	Sand Lake			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Berrien Springs			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Channing			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Amasa			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Armada			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Athens			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Auburn			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bad Axe			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Baldwin			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bark River			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Battle Creek			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bay City			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bay Port			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Beaverton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Belleville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Algonac			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Cadillac			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Champion			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Cedar Springs			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Casnovia			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Carsonville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Carleton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Benton Harbor			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Caledonia			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bergland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Byron Ctr.			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Byron			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Brighton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Birch Run			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Bessemer			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Albion			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Calumet			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Northville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Norway			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Howell			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Detroit			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Royal Oak			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Southfield			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Ann Arbor			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Center Line			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Commerce			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Dytn. Plns			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Farmington			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Flint			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Grand Rapids			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Lansing			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Alto			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Utica			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Ada			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Ypsilanti			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Wyandotte			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Wayne			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Warren			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	Livonia			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17			
MIStudyArea	W. Blmfd.			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -</																

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS				nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate				
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																		nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Pvr 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	State USE	Federal SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012											Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate		
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC	E911	TRS	USE	SLC	USE	SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Yr Tariffed Arc Rate	Yr Tariffed Arc Rate	Projected Lines	Projected Lines	SLC-MLB	Max Rate	Arc Rate	Arc Rate						
MIStudyArea	Michigan																												
MIStudyArea	Rochester			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Walled Lk.			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Grattan			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Fowlerville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Frankenmuth			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Frankfort			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Freeland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Freeport			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Fremont			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Fulton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Gagetown			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Galesburg			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Gallien			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Gladstone			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Gladwin			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Grand Blanc			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Fountain			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Hillsdale			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Houghton			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Hopkins			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Plymouth			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Charlevoix			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Holt			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Grand Haven			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Holland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Grant			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Hastings			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Hartland			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Harrietta			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Gwinn			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Greenville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Harbor Springs			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Holly			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Clio-Mt. Morris			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Dimondale			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Dexter			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Dansville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Curtis			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Charlotte			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Dorr			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Cornell			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Crowwell			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Clarksville			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Clare			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Flushing			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Harrison			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Clarkston			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Clarklake			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Crystal Falls			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Flat Rock			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Farwell			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Coleman			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17							
MIStudyArea	Dutton		</																										

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling	Max Total Rate Ceiling	Res / NP Previous Yr Tariffed	SLB / BRI Previous Yr Tariffed	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed	Centrex Previous Yr Tariffed
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)										nonCentrex															
		Res / NP		SLB / BRI		Mandatory		Mandatory		State		Federal		Comp. Chgs						Comp. Chgs		Prv Yrs		Prv Yrs			
		Tariff Period	Tariff Period	Stand-alone	Mandatory	Zone	State	State	Federal	Comp. Chgs	Comp. Chgs	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed					Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Yr Tariffed				
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC	E911	TRS	USF	SLC	w/o ARC	Since 2012	Arc Rate	Arc Rate	Projected Lines	Projected Lines	SLC-MLB	Max Rate	Arc Rate	Arc Rate						
	Michigan																										
MISstudyArea	East Tawas			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
MISstudyArea	East Jordan			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
MISstudyArea	Evart			\$ 25.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4.05	\$ -	\$ 0.19	\$ 5.44	\$ 34.68	\$ 33.54	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						
MISstudyArea	StateTotal			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5.39	\$ -	\$ -			\$ 5.44	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17						

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex		Centrex																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)		Mandatory		State		Federal		Total Crnt Yr	Max Total	Res / NP	SLB / BRI	nonCentrex	Centrex	Federal	Prv Yrs	Previous	Previous																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Tariff Period	Tariff Period	Stand-alone	Mandatory	Zone	State	Federal	Rate Ceiling	Rate Ceiling	Previous	Previous	nonCentrex	Centrex	Federal	Prv Yrs	Yr Tariffed	Yr Tariffed																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC	E911	TRS	USF	SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Yr Tariffed	Yr Tariffed	Projected Lines	Projected Lines	SLC-MLB	Max Rate	Arc Rate	Arc Rate																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Ohio																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex		Centrex													
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)														Total Crnt Yr		Max Total		Res / NP		SLB / BRI		nonCentrex		Centrex											
		Res / NP		SLB / BRI		Stand-alone		Mandatory		Mandatory		State		State		Federal		Rate Ceiling		Rate Ceiling		Previous		Previous		Tariff Period		Tariff Period		Federal		Prv Yrs		Previous		Previous	
		Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	Tariff Period	
Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC	E911	TRS	USF	SLC	w/o ARC	Since 2012	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	ARC Rate	
Ohio																																					
OHStudyArea	Winchester			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Woodsfield			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Xenia			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Yellow Springs			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Zanesville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Belfast			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Lindsey			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Vinton			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sedalia			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Rio Grande			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Ripley			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Rogers			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Rootstown			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Roseville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Rushville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	S. Charleston			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Salem			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Salineville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sugar Grove			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sebring			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Strongsville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sgr. Tree Ridge			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sharon			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Shawnee			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Somerset			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	South Solon			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	South Vienna			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Spring Valley			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Springfield			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	St. Clairsville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Ravenna			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Sandusky			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Bowersville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Atwater			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Barnesville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Beallsville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Beavercreek			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Bedord			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Bellaire			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Belpre			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Bethesda			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Centerville			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$	1.32	\$	1.32			\$	-	\$	4.00	\$	1.17	\$	1.17		
OHStudyArea	Bloomington			\$	20.50	\$	-	\$	-	\$	0.50	\$	0.03	\$	-	\$	5.48	\$	26.51	\$	25.24	\$															

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling Comp. Chgs w/o ARC	Max Total Rate Ceiling Comp. Chgs Since 2012	Res / NP Previous Yr Tariffed Arc Rate	SLB / BRI Previous Yr Tariffed Arc Rate	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	Centrex Previous Yr Tariffed Arc Rate	
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																										
		Mandatory																										
		Res / NP Tariff Period Projected Lines	SLB / BRI Tariff Period Projected Lines	Stand-alone R1 rate	Mandatory EAS	Zone Charges	State SLC	E911	TRS	State USF	Federal SLC	State USF	Federal SLC	State USF	Federal SLC					nonCentrex Tariff Period Projected Lines	Centrex Tariff Period Projected Lines	Federal SLC-MLB	Prv Yrs Max Rate					
Ohio																												
OHStudyArea Berea				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Gahanna				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Hillcrest				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Arabia				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Montrose				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Alton				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Terrace				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Trinity				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Victory				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Westerville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Willoughby				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Worthington				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Youngstown				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Aberdeen				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Dublin				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Independence				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Holland				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Gallipolis				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Girard				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Gnadenhttn.				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Graysville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Greensburg				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Grove City				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Guyan				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Harrisburg				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Hartsville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Fultonham				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Hillsboro				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Jeffersonville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Hubbard				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Ironton				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Jamestown				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Kent				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Kirtland				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Lancaster				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Chagrin Falls				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Toledo				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Leetonia				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Leroy				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Hilliard				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Chesterland				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Christiansburg				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Clarington				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Fremont				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Conesville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Corning				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Coshocton				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Chesire				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Dalton				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 0.50	\$ 0.03	\$ -	\$ -	\$ 5.48	\$ 26.51	\$ 25.24	\$ 1.32	\$ 1.32			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17					
OHStudyArea Danville				\$ 20.50	\$ -	\$ -	\$ -																					

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling	Max Total Rate Ceiling	Res / NP Previous Yr Tariffed	SLB / BRI Previous Yr Tariffed	MULTI-LINE BUSINESS						nonCentrex Previous Yr Tariffed	Centrex Previous Yr Tariffed
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																									
		Res / NP Tariff Period	SLB / BRI Tariff Period	Stand-alone	Mandatory	Mandatory		State	Federal																		
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Zone Charges	SLC	E911	TRS	USF	SLC	Comp. Chgs w/o ARC	Comp. Chgs Since 2012	Arc Rate	Arc Rate					Tariff Period Projected Lines	Tariff Period Projected Lines	SLC-MLB	Max Rate	Arc Rate	Arc Rate		
OHStudyArea	Ohio																										
Duffy																											
StateTotal																											

AIT Transmittal No. 1846
BellSouth Transmittal No. 121
NBTC Transmittal No. 293
PBTC Transmittal No. 538
SWBT Transmittal No. 3427
June 16, 2016
Page 17 of 18

Filing Date: 6/16/2016
Holding Compan AT&T
Filing Name: 2016 Annual Filing filename: ATTTTRC16.xls)

Study Area	EXCHANGES	Rate Ceiling Component Charges Calculation (51.915(b)(11))														Total Crnt Yr Rate Ceiling	Max Total Rate Ceiling	Res / NP Previous	SLB / BRI Previous	MULTI-LINE BUSINESS					nonCentrex Previous	Centrex Previous			
		RESIDENCE / NP / BRI / SLB (excluding Lifeline)																		nonCentrex Tariff Period	Centrex Tariff Period	Federal SLC-MLB	Prv Yrs Max Rate	Yr Tariffed Arc Rate			Yr Tariffed Arc Rate		
		Res / NP	SLB / BRI	Stand-alone	Mandatory	Zone	State	Mandatory				State	Federal	Comp. Chgs	Comp. Chgs													Yr Tariffed	Yr Tariffed
		Tariff Period	Tariff Period					E911	TRS	USF	SLC																		
		Projected Lines	Projected Lines	R1 rate	EAS	Charges	SLC	E911	TRS	USF	SLC	w/o ARC	Since 2012	Arc Rate	Arc Rate	Projected Lines	Projected Lines	SLC-MLB	Max Rate	Arc Rate	Arc Rate								
Wisconsin																													
WISudyArea	Hudson			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Ellsworth			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	DePere			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Delavan			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Columbus			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Chippewa Falls			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Cedarburg			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Caledonia			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Burlington			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	Genoa City			\$ 21.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1.00	\$ -	\$ 1.50	\$ 5.15	\$ 28.65	\$ 25.89	\$ -	\$ -			\$ -	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								
WISudyArea	StateTotal			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5.11	\$ -	\$ -			\$ 5.15	\$ 4.00	\$ 1.17	\$ 1.17								