

ATTACHMENT A
SPECTRUM RELOCATION

AGENCY	BUREAU	NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS RELOCATING												
		Original 12/27/2005 on NTIA Website	Updated 6/1/2006 on NTIA Website	Update Based on OMB Report 5/29/2007	Update 10/16/2007 on NTIA Website	Update 02/06/2008 on NTIA Website	Update 07/14/2008 on NTIA Website	Update 12/31/2008 on NTIA Website	Update 6/01/2009 on NTIA Website	Update 10/01/2009 on NTIA Website	Update 03/31/2010 on NTIA Website	Update 8/16/2010 on NTIA Website	Update 01/14/2011 on NTIA Website	Update 12/01/2011 on NTIA Website
Agriculture	Forest Service	578	446	406	406	389	389	138	138	138	138	103	103	0
Agriculture	Agriculture HQ Costs													
	Subtotal													
DHS	Customs and Border Protection	120	118	118	118	92	26	26	26	26	26	26	26	26
DHS	Immigration and Customs Enforcement	4	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0
DHS	Secret Service	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DHS	USCG	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DHS	DHS HQ Contingency Cost													
	Subtotal	129	127	123	123	98	26	26	26	26	26	26	26	26
DOD	Air Force	47	46	46	46	31	27	24	18	13	10	4	4	1
DOD	Army	237	211	210	210	90	80	17	10	7	1	1	1	1
DOD	Navy	198	190	173	173	146	77	71	44	28	20	18	16	16
DOD	DOD HQ Costs													
	Subtotal	482	447	429	429	267	184	112	72	48	31	23	21	18
DOE	Bonneville Power Administration	185	185	185	185	158	158	158	158	126	126	97	92	56
DOE	BPA Inflation + Co-Location Costs													
DOE	South Western Power Administration	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	65	0
DOE	SWPA Inflation + Co-Location Costs													
DOE	Western Area Power Administration	292	291	291	291	291	291	265	262	235	226	184	177	9
DOE	WAPA Inflation + Co-Location Costs													
DOE	NNSA - Albuquerque Office	11	11	11	11	11	11	8	5	1	0	0	0	0
DOE	NNSA - Nevada Office	11	11	11	11	11	9	9	2	0	0	0	0	0
DOE	NNSA - Oakland Office	3	3	3	3	3	1	1	1	0	0	0	0	0
DOE	NNSA Inflation + Co-Location Costs													
DOE	DOE HQ Costs													
	Subtotal	596	595	595	595	568	564	535	529	458	446	375	334	65
DOI	Bureau of Reclamation	40	40	34	34	34	34	22	10	10	0	0	0	0
DOI	Geological Survey	16	16	16	16	16	15	15	0	0	0	0	0	0
DOI	National Park Service	46	46	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	38
	Subtotal	102	102	94	94	94	93	93	66	54	54	44	44	38
DOJ	Alcohol, Tobacco, and Firearms	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0
DOJ	Drug Enforcement Agency	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
DOJ	Federal Bureau of Investigation	130	120	120	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
DOJ	DOJ HQ Costs													
	Subtotal	133	123	123	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
DOT	Federal Aviation Administration	120	120	120	118	118	112	112	82	82	34	10	0	0
HUD	Inspector General	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NASA	NASA	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0
Treasury	Internal Revenue Service-CID	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TVA	Tennessee Valley Authority	94	94	94	94	94	36	36	36	36	36	16	16	0
USPS	Inspection Service	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL		2240	2060	1990	1868	1634	1410	1057	954	847	770	597	544	147

Note: Bold indicates a revision from the original submitted 1710-1755 MHZ relocation data provided to the FCC and Congress on December 27,2005.

AGENCY	BUREAU	NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS RELOCATING	TYPES OF SYSTEMS			NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS TO BE RELEASED BETWEEN 0 AND 12 MONTHS			NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS TO BE RELEASED BETWEEN 13 AND 24 MONTHS			NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS TO BE RELEASED BETWEEN 25 AND 36 MONTHS			NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS TO BE RELEASED BETWEEN 37 AND 48 MONTHS			NUMBER OF FREQUENCY ASSIGNMENTS TO BE RELEASED BEYOND 48 MONTHS					
			FIXED (MICROWAVE)	FIXED (TRANSPORTABLE)	MOBILE (LAND)	MOBILE (AERO)	FIXED (MICROWAVE)	FIXED (TRANSPORTABLE)	MOBILE (LAND)	MOBILE (AERO)	FIXED (MICROWAVE)	FIXED (TRANSPORTABLE)	MOBILE (LAND)	MOBILE (AERO)	FIXED (MICROWAVE)	FIXED (TRANSPORTABLE)	MOBILE (LAND)	MOBILE (AERO)	FIXED (MICROWAVE)	FIXED (TRANSPORTABLE)	MOBILE (LAND)	MOBILE (AERO)	
Agriculture	Forest Service	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DHS	Customs and Border Protection	(0) 26	(0) 26	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DHS	Immigration and Customs Enforcement	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DHS	Secret Service	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DHS	USCG	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOD	Air Force	(1) 1	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOD	Army	(1) 1	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOD	Navy	(16) 16	(0) 0	(16) 16	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	Bonneville Power Administration	(0) 56	(0) 56	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	South Western Power Administration	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	Western Area Power Administration	(3) 9	(3) 9	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	NNSSA - Albuquerque Office	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	NNSSA - Nevada Office	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOE	NNSSA - Oakland Office	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOI	Bureau of Reclamation	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOI	Geological Survey	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOI	National Park Service	(0) 38	(0) 38	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOJ	Alcohol, Tobacco, and Firearms	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOJ	Drug Enforcement Agency	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOJ	Federal Bureau of Investigation	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
DOT	Federal Aviation Administration	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
HUD	Inspector General	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
NASA	NASA	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
Treasury	Internal Revenue Service-CID	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
TVA	Tennessee Valley Authority	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
USPS	Inspection Service	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
TOTAL		(21) 147	(3) 129	(16) 16	(0) 0	(2) 2	(0) 26	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
																				(1) 1	(0) 94	(16) 16	(0) 0
																				(1) 1	(0) 0	(0) 0	(0) 0