



REPORT No.: SZ23040391S01

Annex F Simultaneous Transmission Data

SAR Simultaneous Transmission for Head												
WWAN Band		Exposure Position	1	2	3	4	5	6	1+2+3 Summed 1g SAR (W/kg)	1+4+5 Summed 1g SAR (W/kg)	1+6 Summed 1g SAR (W/kg)	
			WWAN	2.4GHz WLAN Ant 8	2.4GHz WLAN Ant 9	5GHz WLAN Ant 8	5GHz WLAN Ant 9	BT				
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR(W/kg)				
GSM	GSM 850	Right Cheek	0.342	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.645	0.879	0.368	
		Right Tilt	0.224	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.495	0.897	0.260	
		Left Cheek	0.208	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.917	1.061	0.301	
	GSM 1900	Left Tilt	0.117	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.584	1.082	0.188	
		Right Cheek	0.161	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.464	0.698	0.187	
		Right Tilt	0.135	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.406	0.808	0.171	
	WCDMA	WCDMA II	Left Cheek	0.170	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.879	1.023	0.263
			Left Tilt	0.156	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.623	1.121	0.227
			Right Cheek	0.188	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.491	0.725	0.214
		WCDMA IV	Right Tilt	0.081	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.352	0.754	0.117
			Left Cheek	0.297	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.006	1.150	0.390
			Left Tilt	0.124	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.591	1.089	0.195
WCDMA V		Right Cheek	0.212	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.515	0.749	0.238	
		Right Tilt	0.149	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.420	0.822	0.185	
		Left Cheek	0.342	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.051	1.195	0.435	
LTE		LTE Band 2 (Ant 3)	Left Tilt	0.172	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.639	1.137	0.243
			Right Cheek	0.484	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.787	1.021	0.510
			Right Tilt	0.224	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.495	0.897	0.260
	LTE Band 2 (Ant 7)	Left Cheek	0.321	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.030	1.174	0.414	
		Left Tilt	0.122	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.589	1.087	0.193	
		Right Cheek	0.207	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.510	0.744	0.233	
	LTE Band 5	Right Tilt	0.107	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.378	0.780	0.143	
		Left Cheek	0.326	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.035	1.179	0.419	
		Left Tilt	0.152	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.619	1.117	0.223	
	LTE Band 7	Right Cheek	0.662	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.965	1.199	0.688	
		Right Tilt	0.152	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.423	0.825	0.188	
		Left Cheek	0.438	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.147	1.291	0.531	
	LTE Band 12	Left Tilt	0.146	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.613	1.111	0.217	
		Right Cheek	0.344	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.647	0.881	0.370	
		Right Tilt	0.177	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.448	0.850	0.213	
	LTE Band 13	Left Cheek	0.246	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.955	1.099	0.339	
		Left Tilt	0.071	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.538	1.036	0.142	
		Right Cheek	0.316	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.619	0.853	0.342	
	LTE Band 48 (Ant 4)	Right Tilt	0.196	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.467	0.869	0.232	
		Left Cheek	0.591	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.300	1.444	0.684	
		Left Tilt	0.244	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.711	1.209	0.315	
	LTE Band 48 (Ant 10)	Right Cheek	0.241	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.544	0.778	0.267	
		Right Tilt	0.132	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.403	0.805	0.168	
		Left Cheek	0.217	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.926	1.070	0.310	
	LTE Band 66 (Ant 3)	Left Tilt	0.120	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.587	1.085	0.191	
		Right Cheek	0.182	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.485	0.719	0.208	
		Right Tilt	0.110	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.381	0.783	0.146	
	LTE Band 66 (Ant 7)	Left Cheek	0.149	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.858	1.002	0.242	
		Left Tilt	0.076	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.543	1.041	0.147	
		Right Cheek	0.760	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	1.063	1.297	0.786	
	n2	Right Tilt	0.374	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.645	1.047	0.410	
		Left Cheek	0.249	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.958	1.102	0.342	
		Left Tilt	0.187	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.654	1.152	0.258	
	n5	Right Cheek	0.378	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.681	0.915	0.404	
		Right Tilt	0.434	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.705	1.107	0.470	
		Left Cheek	0.468	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.177	1.321	0.561	
	n66	Left Tilt	0.528	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.995	1.493	0.599	
		Right Cheek	0.193	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.496	0.730	0.219	
		Right Tilt	0.164	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.435	0.837	0.200	
n77 (Ant 10)	Left Cheek	0.364	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.073	1.217	0.457		
	Left Tilt	0.158	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.625	1.123	0.229		
	Right Cheek	0.500	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.803	1.037	0.526		
5G NR	n2	Right Tilt	0.176	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.447	0.849	0.212	
		Left Cheek	0.297	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.006	1.150	0.390	
		Left Tilt	0.074	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.541	1.039	0.145	
	n5	Right Cheek	0.099	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.402	0.636	0.125	
		Right Tilt	0.050	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.321	0.723	0.086	
		Left Cheek	0.155	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.864	1.008	0.248	
	n66	Left Tilt	0.059	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.526	1.024	0.130	
		Right Cheek	0.169	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.472	0.706	0.195	
		Right Tilt	0.070	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.341	0.743	0.106	
	n77 (Ant 10)	Left Cheek	0.114	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.823	0.967	0.207	
		Left Tilt	0.059	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.526	1.024	0.130	
		Right Cheek	0.113	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.416	0.650	0.139	
	Right Tilt	0.090	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.361	0.763	0.126		
	Left Cheek	0.195	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	0.904	1.048	0.288		
	Left Tilt	0.082	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.549	1.047	0.153		
	Right Cheek	0.393	0.223	0.080	0.274	0.263	0.026	0.696	0.930	0.419		
	Right Tilt	0.397	0.233	0.038	0.376	0.297	0.036	0.668	1.070	0.433		
	Left Cheek	0.516	0.523	0.186	0.457	0.396	0.093	1.225	1.369	0.609		
	Left Tilt	0.428	0.400	0.067	0.473	0.492	0.071	0.895	1.393	0.499		

Configuration information between CA belts					
No.	Combination	Band	ANT	Band	ANT
1	CA_2A-4A	2A	3	4A	3
2	CA_2A-5A	2A	3	5A	1
3	CA_2A-13A	2A	3	13A	1
4	CA_2A-66A	2A	3	66A	3
5	CA_4A-5A	4A	3	5A	1
6	CA_4A-13A	4A	3	13A	1
7	CA_5A-66A	5A	1	66A	3
8	CA_13A-66A	13A	1	66A	3

CA Data for Head

WWAN Band	Exposure Position	1	2	1+2 Summed 1g SAR (W/kg)
		1g SAR	1g SAR	
		PCC	SCC	
CA_2A-4A ANT3 & ANT 3	Right Cheek	0.207	0.193	0.400
	Right Tilt	0.107	0.164	0.271
	Left Cheek	0.326	0.364	0.690
	Left Tilt	0.152	0.158	0.310
CA_2A-5A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.207	0.344	0.551
	Right Tilt	0.107	0.177	0.284
	Left Cheek	0.326	0.246	0.572
	Left Tilt	0.152	0.071	0.223
CA_2A-13A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.207	0.182	0.389
	Right Tilt	0.107	0.110	0.217
	Left Cheek	0.326	0.149	0.475
	Left Tilt	0.152	0.076	0.228
CA_2A-66A ANT3 & ANT 3	Right Cheek	0.207	0.193	0.400
	Right Tilt	0.107	0.164	0.271
	Left Cheek	0.326	0.364	0.690
	Left Tilt	0.152	0.158	0.310
CA_4A-5A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.193	0.344	0.537
	Right Tilt	0.164	0.177	0.341
	Left Cheek	0.364	0.246	0.610
	Left Tilt	0.158	0.071	0.229
CA_4A-13A ANT3 & ANT 1	Right Cheek	0.193	0.182	0.375
	Right Tilt	0.164	0.110	0.274
	Left Cheek	0.364	0.149	0.513
	Left Tilt	0.158	0.076	0.234
CA_5A-66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.193	0.537
	Right Tilt	0.177	0.164	0.341
	Left Cheek	0.246	0.364	0.610
	Left Tilt	0.071	0.158	0.229
CA_13A-66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.193	0.375
	Right Tilt	0.110	0.164	0.274
	Left Cheek	0.149	0.364	0.513
	Left Tilt	0.076	0.158	0.234

ENDC configuration information

Bands	LTE		NR	
	Band	ANT	Band	ANT
DC_5A_n2A	5A	1	n2	3
DC_13A_n2A	13A	1	n2	3
DC_66A_n2A	66A	7	n2	3
DC_2A_n5A	2A	7	n5	1
DC_48A_n5A	48A	10	n5	1
DC_66A_n5A	66A	7	n5	1
DC_2A_n66A	2A	7	n66	3
DC_5A_n66A	5A	1	n66	3
DC_13A_n66A	13A	1	n66	3
DC_2A_n77A	2A	7	n77	10
DC_5A_n77A	5A	1	n77	10
DC_13A_n77A	13A	1	n77	10

ENDC Data for Head

WWAN Band	Exposure Position	1	2	1+2 Summed 1g SAR (W/kg)
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	
		LTE Band	5G NR Band	
DC_5A_n2A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.099	0.443
	Right Tilt	0.177	0.050	0.227
	Left Cheek	0.246	0.155	0.401
	Left Tilt	0.071	0.059	0.130
DC_13A_n2A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.099	0.281
	Right Tilt	0.110	0.050	0.160
	Left Cheek	0.149	0.155	0.304
	Left Tilt	0.076	0.059	0.135
DC_66A_n2A ANT7 & ANT 3	Right Cheek	0.500	0.099	0.599
	Right Tilt	0.176	0.050	0.226
	Left Cheek	0.297	0.155	0.452
	Left Tilt	0.074	0.059	0.133
DC_2A_n5A ANT7 & ANT 1	Right Cheek	0.662	0.169	0.831
	Right Tilt	0.152	0.070	0.222
	Left Cheek	0.438	0.114	0.552
	Left Tilt	0.146	0.059	0.205
DC_48A_n5A ANT10 & ANT 1	Right Cheek	0.378	0.169	0.547
	Right Tilt	0.434	0.070	0.504
	Left Cheek	0.468	0.114	0.582
	Left Tilt	0.528	0.059	0.587
DC_66A_n5A ANT7 & ANT 1	Right Cheek	0.500	0.169	0.669
	Right Tilt	0.176	0.070	0.246
	Left Cheek	0.297	0.114	0.411
	Left Tilt	0.074	0.059	0.133
DC_2A_n66A ANT7 & ANT 3	Right Cheek	0.662	0.113	0.775
	Right Tilt	0.152	0.090	0.242
	Left Cheek	0.438	0.195	0.633
	Left Tilt	0.146	0.082	0.228
DC_5A_n66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.344	0.113	0.457
	Right Tilt	0.177	0.090	0.267
	Left Cheek	0.246	0.195	0.441
	Left Tilt	0.071	0.082	0.153
DC_13A_n66A ANT1 & ANT 3	Right Cheek	0.182	0.113	0.295
	Right Tilt	0.110	0.090	0.200
	Left Cheek	0.149	0.195	0.344
	Left Tilt	0.076	0.082	0.158
DC_2A_n77A ANT7 & ANT 10	Right Cheek	0.662	0.393	1.055
	Right Tilt	0.152	0.397	0.549
	Left Cheek	0.438	0.516	0.954
	Left Tilt	0.146	0.428	0.574
DC_5A_n77A ANT1 & ANT 10	Right Cheek	0.344	0.393	0.737
	Right Tilt	0.177	0.397	0.574
	Left Cheek	0.246	0.516	0.762
	Left Tilt	0.071	0.428	0.499
DC_13A_n77A ANT1 & ANT 10	Right Cheek	0.182	0.393	0.575
	Right Tilt	0.110	0.397	0.507
	Left Cheek	0.149	0.516	0.665
	Left Tilt	0.076	0.428	0.504
DC_66A_n77A ANT7 & ANT 10	Right Cheek	0.500	0.393	0.893
	Right Tilt	0.176	0.397	0.573
	Left Cheek	0.297	0.516	0.813
	Left Tilt	0.074	0.428	0.502

SAR Simultaneous Transmission for Body												
WWAN Band		Exposure Position	1						2		3	
			WWAN	2.4GHz WLAN	2.4GHz WLAN	5GHz WLAN	5GHz WLAN	Bluetooth	1+2+3	1+4+5	1+6	
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	
GSM	GSM 850	Front Side	0.346	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.614	0.601	0.38	
		Back Side	0.422	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.1	1.327	0.475	
		Left Side	0.063	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.105	0.094	0.067	
		Right Side	0.364	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.737	0.701	0.401	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.231	0	0	0	0	0	0.231	0.231	0.231	
	GSM 1900	Front Side	0.522	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.79	0.777	0.556	
		Back Side	0.513	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.191	1.418	0.566	
		Left Side	0.399	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.441	0.43	0.403	
		Right Side	0.142	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.515	0.479	0.179	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.644	0	0	0	0	0	0.644	0.644	0.644	
WCDMA	WCDMA II	Front Side	0.526	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.794	0.781	0.55	
		Back Side	0.555	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.233	1.46	0.608	
		Left Side	0.454	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.496	0.485	0.458	
		Right Side	0.117	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.49	0.454	0.154	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.807	0	0	0	0	0	0.807	0.807	0.807	
	WCDMA IV	Front Side	0.471	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.739	0.728	0.505	
		Back Side	0.477	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.155	1.382	0.51	
		Left Side	0.591	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.633	0.622	0.595	
		Right Side	0.195	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.568	0.532	0.232	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.816	0	0	0	0	0	0.816	0.816	0.816	
WCDMA V	Front Side	0.623	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.891	0.878	0.657		
	Back Side	0.495	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.163	1.39	0.538		
	Left Side	0.072	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.114	0.103	0.076		
	Right Side	0.578	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.951	0.915	0.615		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.382	0	0	0	0	0	0.382	0.382	0.382		
	LTE Band 2 (Ant 3)	Front Side	0.44	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.712	0.699	0.474	
		Back Side	0.487	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.165	1.392	0.54	
		Left Side	0.559	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.601	0.59	0.563	
		Right Side	0.137	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.51	0.474	0.174	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.676	0	0	0	0	0	0.676	0.676	0.676	
LTE Band 2 (Ant 7)		Front Side	0.202	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.47	0.457	0.236	
		Back Side	0.688	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.366	1.593	0.741	
		Left Side	0.501	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.543	0.532	0.505	
		Right Side	0.007	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.38	0.344	0.044	
		Top Side	0.107	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.295	0.456	0.139	
		Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LTE Band 5	Front Side	0.444	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.712	0.699	0.478		
	Back Side	0.55	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.226	1.455	0.603		
	Left Side	0.082	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.104	0.093	0.066		
	Right Side	0.506	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.879	0.843	0.543		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.376	0	0	0	0	0	0.376	0.376	0.376		
LTE Band 7	Front Side	0.417	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.685	0.672	0.451		
	Back Side	0.467	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.145	1.372	0.52		
	Left Side	0.597	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.639	0.628	0.601		
	Right Side	0.037	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.41	0.374	0.074		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.41	0	0	0	0	0	0.41	0.41	0.41		
LTE Band 12	Front Side	0.269	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.537	0.524	0.303		
	Back Side	0.272	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.95	1.177	0.325		
	Left Side	0.149	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.191	0.18	0.153		
	Right Side	0.381	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.754	0.718	0.418		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.111	0	0	0	0	0	0.111	0.111	0.111		
LTE Band 13	Front Side	0.326	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.594	0.581	0.36		
	Back Side	0.355	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.033	1.26	0.408		
	Left Side	0.094	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.136	0.125	0.098		
	Right Side	0.351	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.724	0.688	0.388		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.161	0	0	0	0	0	0.161	0.161	0.161		
LTE Band 48 (Ant 4)	Front Side	0.083	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.351	0.338	0.117		
	Back Side	0.18	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.856	1.085	0.293		
	Left Side	0.312	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.354	0.343	0.316		
	Right Side	0.011	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.384	0.348	0.048		
	Top Side	0.125	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.313	0.474	0.157		
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LTE Band 46 (Ant 10)	Front Side	0.178	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.446	0.433	0.212		
	Back Side	0.279	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.957	1.184	0.332		
	Left Side	0.14	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.182	0.171	0.144		
	Right Side	0.114	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.487	0.451	0.151		
	Top Side	0.267	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.455	0.616	0.299		
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LTE Band 604 (Ant 3)	Front Side	0.362	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.83	0.617	0.396		
	Back Side	0.378	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.056	1.283	0.431		
	Left Side	0.586	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.628	0.617	0.59		
	Right Side	0.249	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.622	0.586	0.286		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.772	0	0	0	0	0	0.772	0.772	0.772		
LTE Band 66 (Ant 7)	Front Side	0.108	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.376	0.363	0.142		
	Back Side	0.359	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.037	1.264	0.412		
	Left Side	0.27	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.312	0.301	0.274		
	Right Side	0.005	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.378	0.342	0.042		
	Top Side	0.033	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.221	0.382	0.065		
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5G NR	5G NR n2	Front Side	0.452	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.72	0.707	0.486	
		Back Side	0.441	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.119	1.346	0.494	
		Left Side	0.267	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.329	0.318	0.291	
		Right Side	0.059	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.432	0.396	0.096	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.447	0	0	0	0	0	0.447	0.447	0.447	
	n5	Front Side	0.252	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.52	0.507	0.286	
		Back Side	0.275	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	0.953	1.18	0.328	
		Left Side	0.031	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.073	0.062	0.035	
		Right Side	0.241	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.614	0.578	0.278	
		Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032	
		Bottom Side	0.159	0	0	0	0	0	0.159	0.159	0.159	
n68	Front Side	0.43	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.698	0.685	0.444		
	Back Side	0.378	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.056	1.283	0.431		
	Left Side	0.051	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.322	0.295	0.265		
	Right Side	0.026	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.399	0.383	0.063		
	Top Side	0	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.188	0.349	0.032		
	Bottom Side	0.52	0	0	0	0	0	0.52	0.52	0.52		
n77 (Ant 10)	Front Side	0.228	0.146	0.122	0.171	0.084	0.034	0.496	0.483	0.263		
	Back Side	0.411	0.239	0.439	0.486	0.419	0.053	1.089	1.316	0.464		
	Left Side	0.126	0.027	0.015	0.014	0.017	0.004	0.168	0.157	0.13		
	Right Side	0.169	0.157	0.216	0.208	0.129	0.037	0.542	0.506	0.206		
	Top Side	0.401	0.14	0.048	0.321	0.028	0.032	0.516	0.589	0.25		
	Bottom Side	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

CA Data for Body

WWAN Band	Exposure Position	1	2	1+2 Summed 1g SAR (W/kg)
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	
		PCC	SCC	
CA_2A-4A ANT3 & ANT 3	Front Side	0.44	0.362	0.802
	Back Side	0.487	0.378	0.865
	Left Side	0.559	0.586	1.145
	Right Side	0.137	0.249	0.386
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.676	0.772	1.448
CA_2A-5A ANT3 & ANT 1	Front Side	0.44	0.444	0.884
	Back Side	0.487	0.55	1.037
	Left Side	0.559	0.062	0.621
	Right Side	0.137	0.506	0.643
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.676	0.376	1.052
CA_2A-13A ANT3 & ANT 1	Front Side	0.44	0.326	0.766
	Back Side	0.487	0.355	0.842
	Left Side	0.559	0.094	0.653
	Right Side	0.137	0.351	0.488
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.676	0.161	0.837
CA_2A-66A ANT3 & ANT 3	Front Side	0.44	0.362	0.802
	Back Side	0.487	0.378	0.865
	Left Side	0.559	0.586	1.145
	Right Side	0.137	0.249	0.386
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.676	0.772	1.448
CA_4A-5A ANT3 & ANT 1	Front Side	0.362	0.444	0.806
	Back Side	0.378	0.55	0.928
	Left Side	0.586	0.062	0.648
	Right Side	0.249	0.506	0.755
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.772	0.376	1.148
CA_4A-13A ANT3 & ANT 1	Front Side	0.362	0.326	0.688
	Back Side	0.378	0.355	0.733
	Left Side	0.586	0.094	0.680
	Right Side	0.249	0.351	0.600
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.772	0.161	0.933
CA_5A-66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.444	0.362	0.806
	Back Side	0.55	0.378	0.928
	Left Side	0.062	0.586	0.648
	Right Side	0.506	0.249	0.755
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.376	0.772	1.148
CA_13A-66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.326	0.362	0.688
	Back Side	0.355	0.378	0.733
	Left Side	0.094	0.586	0.680
	Right Side	0.351	0.249	0.600
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.161	0.772	0.933

ENDC Data for Body

WWAN Band	Exposure Position	1	2	1+2 Summed 1g SAR (W/kg)
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	
		LTE Band	5G NR Band	
DC_5A_n2A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.444	0.452	0.896
	Back Side	0.55	0.441	0.991
	Left Side	0.062	0.287	0.349
	Right Side	0.506	0.059	0.565
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.376	0.447	0.823
DC_13A_n2A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.326	0.452	0.778
	Back Side	0.355	0.441	0.796
	Left Side	0.094	0.287	0.381
	Right Side	0.351	0.059	0.410
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.161	0.447	0.608
DC_66A_n2A ANT7 & ANT 3	Front Side	0.108	0.452	0.560
	Back Side	0.359	0.441	0.800
	Left Side	0.27	0.287	0.557
	Right Side	0.005	0.059	0.064
	Top Side	0.033	0	0.033
	Bottom Side	0	0.447	0.447
DC_2A_n5A ANT7 & ANT 1	Front Side	0.202	0.252	0.454
	Back Side	0.688	0.275	0.963
	Left Side	0.501	0.031	0.532
	Right Side	0.007	0.241	0.248
	Top Side	0.107	0	0.107
	Bottom Side	0	0.159	0.159
DC_48A_n5A ANT10 & ANT 1	Front Side	0.178	0.252	0.430
	Back Side	0.279	0.275	0.554
	Left Side	0.14	0.031	0.171
	Right Side	0.114	0.241	0.355
	Top Side	0.267	0	0.267
	Bottom Side	0	0.159	0.159
DC_66A_n5A ANT7 & ANT 1	Front Side	0.108	0.252	0.360
	Back Side	0.359	0.275	0.634
	Left Side	0.27	0.031	0.301
	Right Side	0.005	0.241	0.246
	Top Side	0.033	0	0.033
	Bottom Side	0	0.159	0.159
DC_2A_n66A ANT7 & ANT 3	Front Side	0.202	0.43	0.632
	Back Side	0.688	0.378	1.066
	Left Side	0.501	0.291	0.792
	Right Side	0.007	0.026	0.033
	Top Side	0.107	0	0.107
	Bottom Side	0	0.52	0.520
DC_5A_n66A ANT1 & ANT 3	Front Side	0.444	0.43	0.874
	Back Side	0.55	0.378	0.928
	Left Side	0.062	0.291	0.353
	Right Side	0.506	0.026	0.532
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.376	0.52	0.896
	Front Side	0.326	0.43	0.756
	Back Side	0.355	0.378	0.733

DC_13A_n66A ANT1 & ANT 3	Left Side	0.094	0.291	0.385
	Right Side	0.351	0.026	0.377
	Top Side	0	0	0.000
	Bottom Side	0.161	0.52	0.681
DC_2A_n77A ANT7 & ANT 10	Front Side	0.202	0.228	0.430
	Back Side	0.688	0.411	1.099
	Left Side	0.501	0.126	0.627
	Right Side	0.007	0.169	0.176
	Top Side	0.107	0.401	0.508
	Bottom Side	0	0	0.000
DC_5A_n77A ANT1 & ANT 10	Front Side	0.444	0.228	0.672
	Back Side	0.55	0.411	0.961
	Left Side	0.062	0.126	0.188
	Right Side	0.506	0.169	0.675
	Top Side	0	0.401	0.401
	Bottom Side	0.376	0	0.376
DC_13A_n77A ANT1 & ANT 10	Front Side	0.326	0.228	0.554
	Back Side	0.355	0.411	0.766
	Left Side	0.094	0.126	0.220
	Right Side	0.351	0.169	0.520
	Top Side	0	0.401	0.401
	Bottom Side	0.161	0	0.161
DC_66A_n77A ANT7 & ANT 10	Front Side	0.108	0.228	0.336
	Back Side	0.359	0.411	0.770
	Left Side	0.27	0.126	0.396
	Right Side	0.005	0.169	0.174
	Top Side	0.033	0.401	0.434
	Bottom Side	0	0	0.000