DDH	From_m	To_m	Length_m	ALS Sample	StandardID	Ag ppm	Al %	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bi ppm	Ca %	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cs ppm	Cu ppm	Fe %	Ga ppm	Ge ppm	Hf ppm	In ppm	K ppm	La ppm	Li ppm	Mg ppm	Mn ppm	Mo ppm	Na ppm	Nb ppm	Ni ppm	P ppm	Pb ppm	Rb ppm	Re ppm	S %	Sb ppm	Sc ppm	Se ppm	Sn ppm	Sr ppm	Ta ppm	Te ppm	Th ppm	Ti %	Tl ppm	U ppm	V ppm	W ppm	Y ppm	Zn ppm	Zr ppm	Ag ppm2	Cu %	Ni %	Pass2mm	Pass75um %
MTL19001	5.00	6.00	1.00	17427		0.07	6.2	0.7	370	0.43	0.04	4.32	0.14	31.6	36.4	106	2.3	81.9	7.52	14.2	0.1	1.8	0.042	1.58	17	48	3.41	1200	1.31	1.01	2.9	88.4	450	4	50.3	<0.002	0.17	0.1	22.7	<1	0.5	86.2	0.18	<0.05	2.27	0.342	0.43	0.5	146	0.2	16.4	105	78.9				88.1	91.9
MTL19001	8.50	9.50	1.00	17428		0.11	7.46	0.7	190	0.36	0.05	5.06	0.1	9.43	50.1	138	0.71	168	8.8	15.6	0.09	1.2	0.059	0.83	3.8	21.7	3.57	1440	0.36	2.87	2.2	148.5	320	1	16.4	<0.002	0.06	0.1	39.3	1	0.4	112.5	0.14	0.09	0.62	0.477	0.19	0.2	243	0.4	17.8	90	45.7					93.2
MTL19001	13.25	14.25	1.00	17429		0.05	7.1	0.7	240	0.2	0.03	6.38	0.09	5.37	47.6	182	0.79	89.1	7.64	14.8	0.08	0.8	0.046	0.68	1.9	31.4	4.55	1340	0.29	1.83	1.7	146	220	1.2	20.4	<0.002	0.01	0.15	33.5	1	0.5	112.5	0.1	<0.05	0.14	0.418	0.18	<0.1	229	0.2	14.1	83	20.1					
MTL19001	15.50	16.28	0.78	17430		0.13	8.11	1	300	0.3	0.04	6.01	0.11	6.97	49	149	1.06	239	8.28	16.95	0.09	1	0.065	0.83	2.8	20.7	2.68	1280	0.63	2.29	2.2	119.5	280	3.3	24.6	<0.002	0.29	0.38	41.6	1	0.6	191	0.13	0.07	0.22	0.541	0.19	0.1	276	0.2	16.5	82	38.7					
MTL19001	16.28	17.25	0.97	17431		0.09	7.99	1.6	400	0.35	0.05	5.04	0.1	6.46	47.9	149	1.26	197	9.09	18.1	0.09	1.2	0.068	1.01	2.7	26.3	1.97	1310	1.11	1.97	2.5	116	160	3.8	20.6	<0.002	0.42	0.23	36.1	1	0.7	162	0.15	0.05	0.26	0.557	0.29	0.1	273	0.2	13.9	76	47					
MTL19001	24.50	25.50	1.00	17432		0.09	7.12	1.4	260	0.57	0.06	4.25	0.09	27.2	23.7	65	1.01	70.6	6.32	16.75	0.08	2.9	0.044	0.91	12.4	23.6	1.45	1190	1.32	2.37	4.8	56.4	450	7.5	18	<0.002	0.22	0.17	19.3	1	1.1	150.5	0.36	<0.05	2.68	0.342	0.25	0.6	133	0.2	14.3	74	131.5					
MTL19001	28.00	29.00	1.00	17433		0.03	6.78	1.1	370	0.7	0.03	4	0.14	36.5	11.1	41	1.05	29	4.77	15.65	0.09	3.6	0.029	1.43	18.3	26.1	1.31	1060	1.51	2.04	5.5	27.3	540	14.3	31.5	<0.002	0.07	0.18	14.1	<1	1.1	149	0.42	<0.05	3.52	0.283	0.28	0.8	88	0.2	14.2	84	161.5					
MTL19001	36.00	37.00	1.00	17434		0.1	6.74	1.4	310	0.69	0.06	3.92	0.05	36	11.7	24	1.23	57.4	8.17	15.2	0.09	3.2	0.024	1.09	19.2	20.2	1.67	1630	1.28	1.63	4.8	34.2	420	4.3	36.1	<0.002	0.18	0.41	12.6	<1	0.9	128	0.38	<0.05	3.78	0.245	0.28	0.9	76	0.2	14.6	73	154					
MTL19001	43.00	44.00	1.00	17435		0.03	7.16	1.2	440	0.8	0.07	2.75	<0.02	36.4	7.1	17	1.02	44.8	2.28	16.4	0.13	4	0.03	2.21	17.1	26.2	0.95	442	1.4	3.26	5.8	9.4	530	2.9	64	<0.002	0.04	0.18	7.3	<1	1.3	136	0.45	<0.05	3.63	0.285	0.47	0.8	63	0.4	12.3	28	179.5					
MTL19001	50.00	51.00	1.00	17436		0.13	6.91	3.5	330	0.87	0.08	2.24	1.32	38.6	10.2	38	1.05	34.6	2.25	17.45	0.12	3.7	0.038	1.56	18.7	23.6	0.4	413	3.15	2.67	6	20.2	640	164	48.6	<0.002	0.26	0.34	7.4	<1	1.4	158	0.47	<0.05	3.68	0.288	0.29	0.8	67	0.3	11	422	173					
MTL19001	51.00	52.00	1.00	17437		0.11	7.09	2.6	370	0.9	0.05	1.66	0.75	37.6	9.3	37	1.26	34.4	2.32	17.55	0.1	3.8	0.034	1.69	18.6	28	0.5	438	2.1	2.95	5.9	19.2	630	107	55.6	<0.002	0.1	0.17	7.2	<1	1.2	166	0.47	<0.05	3.81	0.298	0.39	0.8	71	0.3	11.1	278	170					
MTL19001	56.00	57.00	1.00	17438		0.19	6.96	3.9	430	0.73	0.07	2.11	0.64	33.8	16.9	60	2.64	67.8	3.03	16.15	0.13	3.1	0.059	1.52	15.6	51.5	1.27	621	2.21	1.93	4.2	38.7	440	38.3	63	<0.002	0.5	0.23	8.3	1	1.4	128.5	0.37	0.23	3.39	0.211	0.75	0.8	57	0.3	9.5	245	131					
MTL19001	57.00	57.52	0.52	17439		0.96	6.62	11.7	270	0.65	0.72	1.61	3	47.5	85.5	70	0.82	416	7.07	16.6	0.13	3.3	0.178	0.9	23.5	51.4	1.76	882	2.47	2.48	5	117	420	182.5	33.4	0.008	3.64	1.54	15.1	5	2	106	0.44	1.25	5.04	0.237	2	1.2	72	0.4	12.9	942	134.5					
MTL19001				17440	Duplicate	1.02	6.44	10.6	260	0.59	0.74	2.02	2.91	49.6	85.2	81	0.75	538	7.56	17.65	0.11	2.9	0.289	0.89	25.4	49.7	2.27	1130	2.22	2.29	4.6	133.5	390	177	30.3	0.015	3.42	1.56	17.3	6	2.4	98.4	0.37	1.33	4.63	0.238	2.98	1.2	82	0.4	16.5	932	124.5					
MTL19001				17441	603	>100	3.78	1790	350	0.66	154	0.32	54.6	24.6	14.9	28	1.51	9370	2.73	22.7	0.2	2.4	11.25	0.58	11.2	19.4	0.08	131	6.27	0.4	7.2	107	500	1950	22.1	0.002	3.55	204	3.9	63	12.8	460	0.54	56.9	5.18	0.19	4.28	2.5	30	16.2	5.4	8890	88.7	299				
MTL19001	57.52	58.52	1.00	17442		0.96	7.54	13.1	250	0.35	0.39	4.83	0.48	7.82	52	199	0.4	183.5	7.09	14.85	0.1	1	0.106	1.65	3.3	35.7	2.95	1690	0.49	3.22	1.9	144	220	17.7	44.8	<0.002	0.2	0.73	45.8	1	0.7	75.3	0.11	0.26	0.3	0.508	0.46	0.1	273	0.6	17.8	201	38.3					
MTL19001	65.00	65.92	0.92	17443		0.87	7.12	91.1	330	0.64	0.35	4.1	1.07	10.9	66.1	265	0.56	257	6.96	15.65	0.09	1	0.103	1.48	5.4	43.8	4.04	1370	0.51	2.82	1.7	169.5	220	67.6	47.5	<0.002	1.2	0.66	44.1	2	1.8	85.6	0.11	0.74	0.3	0.425	0.49	0.1	238	1	16.9	395	35.1					
MTL19001	65.92	66.92	1.00	17444		0.56	7.4	79.2	280	0.84	0.33	3.24	0.95	15.05	53	234	1.11	220	7.35	17.1	0.12	1.5	0.066	1.42	7	63.9	4.68	1220	1.38	2.55	2.9	146	430	45.3	50.2	0.003	1.25	0.81	38.4	2	1.7	88.2	0.18	0.53	0.68	0.426	0.47	0.2	209	2.2	16.8	289	63.6					
MTL19001	66.92	67.92	1.00	17445		0.4	7.28	57.7	150	0.99	0.23	3.53	1.24	20.7	39.6	218	0.54	175	7.48	17.55	0.11	1.1	0.077	0.94	11.1	70.5	4.65	1190	0.78	2.63	2.2	123.5	270	33.2	20.2	<0.002	0.81	0.36	35.7	2	1.2	77.4	0.17	0.3	0.95	0.366	0.23	0.4	198	2.6	15.1	453	42.9					
MTL19001	67.92	68.92	1.00	17446		0.24	7.37	26	530	0.96	0.15	2.3	1.15	41	22.9	54	0.57	62	3.86	17.35	0.13	3.4	0.064	2.55	17.6	40.2	2.55	559	0.53	3.45	4.5	37.9	1050	24.2	52.5	<0.002	0.34	0.27	12.9	1	1.1	173	0.3	0.12	3.78	0.321	0.42	1.4	97	2.2	13.7	472	136					
MTL19001	68.92	69.80	0.88	17447		0.16	7.26	27.2	360	1.03	0.08	1.99	3.24	70.9	20.3	66	0.44	49.1	4.3	21.2	0.16	3.8	0.131	1.29	33	46.3	2.65	572	0.49	3.62	6	46.9	1210	24.9	26.4	<0.002	0.28	0.2	12.8	1	1.3	213	0.3	0.06	4.6	0.378	0.26	1.2	99	3.1	13.9	885	156.5					
MTL19001	71.45	72.45	1.00	17448		0.74	7.75	82.5	490	0.86	0.11	4.66	1.35	8.75	55	291	1.24	148.5	7.72	16.9	0.11	0.8	0.076	1.42	3.1	53	4.62	1840	0.38	2.05	1.5	171.5	210	38.7	41.6	0.002	1.1	0.58	40.9	2	1.3	176	0.1	0.52	0.12	0.405	0.6	0.1	247	2.8	14.7	443	26					
MTL19001	73.46	74.16	0.70	17449		0.25	7.38	11.2	160	0.96	0.12	1.15	1.74	22.5	15	28	0.26	20.5	1.65	13.65	0.09	3.6	0.046	1.14	12.1	17.5	1.06	266	1.67	4.9	4.4	18.8	350	39.3	28.8	<0.002	0.5	0.25	7.3	1	1.1	108	0.49	0.16	8.06	0.136	0.2	1.7	47	1.4	8.4	389	148.5					
MTL19001	74.85	75.85	1.00	17450		0.22	6.42	23.1	570	1.38	0.19	1.35	2.58	68.3	14	74	0.45	68.9	1.95	15.2	0.14	4.6	0.06	2.07	33.9	16.5	1.27	333	3.21	3.39	7.2	33.1	790	89.4	63.2	<0.002	0.4	0.16	5.4	1	1.5	179	0.52	0.11	8.19	0.163	0.44	2	32	1.2	14.1	529	182					
MTL19001	75.85	76.85	1.00	17451		0.19	6.75	27.6	1050	2.33	0.36	3.72	0.58	170	29.8	224	0.23	83.2	3.99	19.3	0.28	7.2	0.079	2.96	80.7	17.3	3.81	739	0.47	3.05	13.4	99.6	2350	52	81.9	<0.002	0.4	0.14	14.1	1	1.4	305	0.59	0.13	11.35	0.286	0.48	2.5	81	0.6	36.6	156	291					
MTL19001	76.85	77.45	0.60	17452		0.12	6.61	15.5	460	1.17	0.17	1.91	1.29	61.2	16.4	82	0.18	54.5	2.28	12.9	0.16	4.5	0.096	1.77	29.1	17	1.85	391	2.37	3.9	7.4	39.9	950	19.5	44.2	<0.002	0.37	0.15	5.6	1	1.4	109.5	0.53	0.08	8.19	0.185	0.3	1.8	40	1.1	16.5	315	181.5					
MTL19001	93.54	94.04	0.50	17453		2.12	5.78	123.5	220	1.27	1.39	4.13	3.84	54.5	95.8	37	0.19	523	6.95	13.25	0.14	4.1	0.178	1.06	28.1	25.2	3.3	607	1.94	3.06	5.6	81.5	210	3060	26.2	<0.002	4.85	0.61	18	6	2	73.4	0.35	1.5	7.43	0.172	0.3	1.4	57	0.6	23.4	729	179.5					
MTL19001	94.04	95.04	1.00	17454		0.93	7.03	50.6	260	1.06	0.42	4.35	2.33	11	60.2	163	0.33	470	8.83	15.55	0.1	1	0.166	0.8	4.3	33.4	4.26	2070	0.44	3.26	2.2	117.5	290	117.5	27.3	0.002	1.27	0.26	53.2	2	1.1	93	0.14	0.41	0.23	0.575	0.22	0.1	274	2.3	21.2	587	40.4					
MTL19001	100.00	101.00	1.00	17455		0.28	7.58	32.3	310	0.48	0.09	5.94	0.25	7.73	48.3	154	0.24	90.5	8.13	15.65	0.09	0.9	0.071	0.83	2.7	51	4	1830	0.27	2.98	2.2	122	280	31.4	29.8	<0.002	0.39	0.21	48.1	1	0.7	130.5	0.14	0.14	0.23	0.59	0.23	0.1	280	1.4	19	161	38.7					
MTL19001	107.00	108.00	1.00	17456		0.2	7.58	7.3	250	0.42	0.07	6.67	0.41	15.9	42.3	104	0.68	128	7.21	17.2	0.09	1.7	0.054	0.79	7.6	30.5	3.52	1380	0.81	2.9	2.9	78.7	430	8.3	32.5	<0.002	0.23	0.21	36.1	1	0.9	104.5	0.22	0.11	1.37	0.499	0.26	0.4	216	0.9	20.3	157	68.7					
MTL19001	116.87	117.87	1.00	17457		0.08	7.77	0.4	210	0.35	0.07	6.57	0.13	13.05	50.1	126	0.47	134	8.04	16.3	0.09	1.5	0.06	0.53	6.6	19.8	3.27	2040	0.4	2.79	2.5	104.5	320	4	24.1	0.002	0.46	0.25	41.9	1	1	132	0.18	0.05	0.69	0.504	0.19	0.2	252	0.5	20.2	95	55.9					
MTL19001	117.87	118.87	1.00	17458		0.04	7.75	0.3	60	0.53	0.02	3.22	0.05	26.5	23.8	18	0.21	64.3	4.85	17.75	0.09	3.1	0.04	0.21	13.6	28.8	1.99	921	0.8	5.02	4.6	39.4	520	1.5	4.1	<0.002	0.06	0.09	18.1	<1	0.7	96.4	0.34	<0.05	2.22	0.364	0.06	0.6	131	0.5	12.5	52	133					
MTL19001	119.70	120.70	1.00	17459		0.02	8.17	0.5	100	0.47	0.03	4.1	0.03	30.2	22.3	16	0.18	49.2	4.8	18.5	0.11	3.2	0.038	0.32	15.6	31.7	1.95	868	0.63	5.16	4.8	31.6	560	1.2	8	<0.002	0.05	0.07	19	<1	0.8	75	0.35	<0.05	2.52	0.381	0.07	0.6	132	0.4	14.1	46	138.5					
MTL19001				17460	Duplicate	0.03	7.94	0.4	100	0.46	0.02	3.76	0.04	30	21.3	16	0.17	37.8	4.62	17.95	0.1	3.2	0.039	0.33	15.3	30.3	1.88	817	0.65	5.04	4.7	31.6	530	0.9	7.8	<0.002	0.06	0.06	18.4	<1	0.8	79.1	0.35	<0.05	2.55	0.363	0.07	0.7	129	0.4	13.5	45	136					
MTL19001				17461	CDN-ME-1208	4.03	5.37	13.2	110	0.53	0.9	3.57	2.05	17.95	955	269	0.69	>10000	18.05	11.15	0.57	1.3	0.105	0.31	8.4	9	4.04	987	4.71	1.19	4.9	>10000	460	14.3	12.2	0.048	8.32	3.3	9.7	24	2.4	185.5	0.31	4.58	1.01	0.533	0.17	0.3	78	2.3	10.1	140	54.5		1.625	4.61		
MTL19001	120.70	121.70	1.00	17462		0.08	7.74	0.5	190	0.3	0.05	7.24	0.26	8.86	53.2	154	0.64	138.5	7.98	17.35	0.09	1.2	0.063	0.58	3.2	22.6	4.22	1960	0.43	2.17	2.1	142.5	290	3.8	32.6	<0.002	0.13	0.16	45.7	1	0.6	133	0.14	<0.05	0.24	0.544	0.18	0.1	281	0.3	20.5	124	38.4					
MTL19001	130.00	131.00	1.00	17463		0.07	7.93	3.9	140	0.29	0.05	6.9	0.12	8.52	53.8	159	0.73	143.5	8.73	17.55	0.09	1.1	0.066	0.51	2.9	29.2	3.61	2060	0.34	1.92	2.1	128	280	1.4	27.2	0.002	0.11	0.15	47.4	1	0.5	132	0.13	<0.05	0.19	0.565	0.18	0.1	291	0.4	21.2	98	35.8					
MTL19001	141.97	142.97	1.00	17464		0.36	7.61	63.1	160	0.34	0.08	7.06	0.15	8.27	55.9	155	0.33	98.8	8.74	16.45	0.08	1.1	0.07	0.48	2.9	38.7	3.34	2250	2.98	2.42	2.1	120	270	6.7	22.8	0.002	0.33	0.27	47.3	<1	1	128	0.13	0.1	0.19	0.549	0.15	0.1	284	1	20.8	143	33.4					
MTL19001	142.97	143.47	0.50	17465		5.3	4.92	145	60	0.37	0.71	4.07	13.45	15.85	119.5	116	0.16	996	16.7	16.2	0.13	1.4	0.41	0.2	7.6	39.5	3.4	2270	6.94	0.94	2.2	230	190	306	7.4	0.012	6.54	1.45	35.1	9	3.9	86.8	0.16	2	1.14	0.319	0.35	0.3	173	0.5	21.1	2100	51.1					
MTL19001	143.47	144.47	1.00	17466		2.59	6.69	304	210	0.41	0.56	5.29	18.75	10.75	76.9	157	0.18	233	11.55	17.3	0.09	1.2	0.162	0.56	4.8	50	2.95	2320	0.9	2.01	2	144.5	240	717	21	0.007	3.23	0.98	51.6	5	3.1	147	0.13	1.1	0.5	0.463	0.24	0.1	270	0.9	24.8	3000	58.5				91.6	92.5
MTL19001	148.85	149.85	1.00	17467		0.16	7.93	12.1	270	0.32	0.25	6.35	0.33	8.93	53.3	166	0.85	158	9.12	18.05	0.08	1.1	0.071	0.69	3.1	31.7	3.06	2890	0.86	1.88	2.1	120	280	65.5	29.7	0.002	0.47	0.16	45.9	1	1.6	97.2	0.14	0.14	0.21	0.569	0.26	0.1	289	0.5	20.7	211	39.9					
MTL19001	149.85	150.72	0.87	17468		0.19	6.84	1	390	1.01	2.7	6.28	0.16	46.1	45.3	392	1.01	62.8	7.08	14.55	0.13	2.2	0.052	0.75	20.6	59.9	5.47	1540	2.85	2.34	3.8	144	1380	9.8	31.9	<0.002	0.06	0.09	31.2	1	0.8	236	0.21	0.41	1.75	0.426	0.22	0.6	188	0.7	19.6	108	95.6					
MTL19001	150.72	151.36	0.64	17469		0.08	7.7	2.3	320	0.4	0.27	6.94	0.08	8.42	53.3	153	0.92	92.7	7.77	16.85	0.08	1.1	0.062	0.92	3.1	25.4	3.32	2180	0.42	1.96	2.1	121.5	300	2.4	43.7	<0.002	0.08	0.16	46.5	1	0.5	139.5	0.14	<0.05	0.2	0.553	0.27	0.1	283	0.6	19.9	104	53					
MTL19001	151.36	152.13	0.77	17470		0.1	6.95	0.2	420	1.07	1.27	6.68	0.13	46.9	44.3	372	1.14	38.6	7.11	17.75	0.12	2.3	0.051	0.73	21	56	5.17	1520	0.34	2.16	4.2	125.5	1360	7.5	30	<0.002	0.03	0.08	33.1	<1	0.8	404	0.23	0.32	1.81	0.488	0.2	0.5	217	0.8	18.9	107	91.7					
MTL19001	152.13	152.88	0.75	17471		0.3	7.07	1.7	390	0.9	1.51	6.6	0.34	37.3	48	390	1.58	126.5	7.02	16.95	0.11	2	0.049	0.81	17.1	55.5	5.11	1640	0.44	2.08	3.4	152	1080	13.5	40.2	<0.002	0.17	0.12	35.7	1	0.7	289	0.19	0.41	1.4	0.473	0.25	0.4	218	0.8	17.8	164	77.8					
MTL19001	152.88	153.88	1.00	17472		0.87	6.84	12.4	260	0.58	1.71	5.92	2.41	25	69.5	356	0.75	411	9.29	17.65	0.12	1.8	0.174	0.62	11.1	40.3	3.96	2070	0.97	1.82	2.8	169	660	8.5	27.8	0.004	2.15	0.54	42.7	4	3.1	211	0.18	0.88	1.12	0.461	0.34	0.3	238	0.8	22.4	706	70.6					
MTL19001	153.88	154.38	0.50	17473		1.97	5.01	3.2	210	0.5	0.42	5.5	0.59	23.3	63	375	0.52	415	11.5	12.2	0.11	1.7	0.132	0.39	10.7	32.4	4.09	2200	1.23	0.96	2.5	171	550	5	15.9	0.008	2.62	0.38	40.4	5	2.4	176.5	0.16	0.98	1.2	0.33	0.28	0.4	183	0.5	18.9	218	65.8					
MTL19001	154.38	155.38	1.00	17474		0.13	7.95	5.9	250	0.31	0.12	7.05	0.23	9.26	56	168	0.71	110.5	9.37	17.75	0.09	1.1	0.071	0.7	3.3	21.8	2.98	2550	0.39	1.95	2.2	130	280	2.3	35.4	0.002	0.42	0.28	48.1	1	1.2	156.5	0.14	0.09	0.21	0.576	0.24	0.1	290	0.9	24.1	208	34.8					
MTL19001				17475	Blank	0.01	0.68	1.1	40	0.09	0.02	31.4	0.04	1.57	4.2	17	0.12	7.6	0.87	1.43	<0.05	0.1	0.01	0.07	1.3	3.3	1.86	320	0.21	0.16	0.3	9	90	0.7	3	<0.002	0.04	0.07	3.9	1	0.2	81.6	<0.05	<0.05	0.07	0.053	0.03	0.1	23	0.1	3.5	23	4.7					
MTL19001	159.48	160.21	0.73	17476		1.18	6.01	0.2	410	0.88	2.06	6.98	0.14	35.1	51.5	649	0.9	64.6	6.96	14.65	0.1	2	0.044	0.71	16	55.1	7.12	1420	2.32	1.56	2.7	247	1030	7.1	25.9	<0.002	0.1	0.06	31.7	1	0.6	323	0.15	0.13	1.44	0.363	0.16	0.3	191	0.7	15.3	112	79.7					
MTL19001	160.21	160.87	0.66	17477		0.25	7.61	0.8	220	0.37	0.58	7.09	0.2	10.9	53.6	187	0.8	137.5	7.77	16.95	0.07	1.5	0.063	0.69	4.3	24.3	3.86	1860	1.04	1.89	2.1	130	350	3.4	34.5	0.002	0.16	0.15	44.6	1	0.5	164	0.13	0.07	0.3	0.534	0.21	0.1	270	62	19.7	122	42.8					
MTL19001	160.87	161.47	0.60	17478		0.43	7.36	0.5	510	0.92	1.59	6.57	0.09	38.4	41.6	420	0.46	83.8	6.9	16.65	0.11	2.1	0.05	1.12	17.6	59.3	4.96	1380	1.12	2.26	3.3	106.5	1240	3.1	36.3	<0.002	0.13	0.06	33	1	0.7	179	0.18	0.13	1.5	0.45	0.24	0.5	217	1.9	18	80	85.3					
MTL19001	161.47	162.07	0.60	17479		0.57	6.47	0.8	290	0.94	1.38	7.73	0.07	36.3	40.1	500	0.33	73.1	5.92	15.75	0.1	2	0.051	0.83	17.4	49	5.33	1180	0.82	1.79	3	152.5	1100	4.7	23.6	<0.002	0.15	0.06	29.7	<1	0.7	82.4	0.17	0.08	1.66	0.352	0.18	0.5	174	1.3	15.4	65	85.3					
MTL19001				17480	Duplicate	0.15	6.97	0.3	290	1.1	1.84	8.54	0.11	36.9	37.7	551	0.43	67	6.45	15.85	0.12	2.2	0.054	0.89	16.2	55.1	5.83	1310	0.59	1.82	3.4	161	1220	5.5	24	<0.002	0.12	0.09	30.1	<1	0.7	79.1	0.2	0.06	1.94	0.39	0.17	0.6	190	1.3	15.9	69	83.8					
MTL19001				17481	603	>100	4.12	1925	350	0.73	159.5	0.35	56.9	27.3	16.8	31	1.88	>10000	2.94	23.8	0.26	2.8	11.6	0.63	14	20.3	0.09	144	6.02	0.44	8.2	114	550	2060	24.9	0.002	3.83	222	4.5	62	12.6	521	0.63	58.8	5.99	0.205	4.25	2.8	33	16.7	6.2	9820	90	298	1.015			
MTL19001	173.00	174.00	1.00	17482		0.34	7.83	2.2	70	0.28	0.29	8.24	0.18	7.8	51.4	142	0.65	173.5	7.96	17	0.09	0.8	0.075	0.28	2.9	25.4	3.91	1640	0.37	1.92	2.3	118	300	2.7	14	0.002	0.3	0.37	45.4	1	0.5	128.5	0.14	0.12	0.23	0.544	0.1	0.1	292	0.5	18.9	114	26.2					
MTL19001	180.00	181.00	1.00	17483		0.12	7.77	0.4	130	1.57	0.1	4.97	0.18	36.4	26.8	58	0.93	147.5	5.33	18.05	0.1	3.8	0.041	0.3	16.8	23.5	1.87	1080	1.97	2.89	8.5	41.7	870	3.5	10.9	0.002	0.31	0.19	21	1	0.9	207	0.48	0.08	2.81	0.49	0.12	0.9	135	1	18.7	93	143.5					
MTL19001	181.00	182.00	1.00	17484		0.15	7.53	1	180	1.07	0.11	4.51	0.14	34.4	22.7	63	0.97	158.5	5.65	18.5	0.09	3.6	0.043	0.34	15.5	29.2	1.94	1050	1.22	2.42	6.9	29	800	3.7	10.5	<0.002	0.24	0.23	18.2	<1	1	216	0.5	0.1	2.55	0.448	0.14	0.9	135	0.4	16.5	87	135.5					
MTL19001	183.00	184.00	1.00	17485		0.07	7.68	1.1	70	0.79	0.13	6.13	0.05	41.8	20.4	29	0.62	99.5	4.08	18.1	0.09	4.4	0.038	0.24	19.4	36.3	1.22	652	0.85	2.59	7	22.8	970	2.4	7.9	<0.002	0.29	0.18	13.9	1	0.9	147	0.52	0.09	3.41	0.434	0.12	0.9	94	0.9	17.8	43	172.5					
MTL19001	190.00	191.00	1.00	17486		0.06	7.85	0.8	120	0.46	0.06	6.93	0.15	20.9	39.8	111	0.66	79.4	6.63	18.1	0.1	2.6	0.059	0.31	9.3	28.1	3.09	1270	0.62	2.15	4.5	82.8	550	1.5	15.4	<0.002	0.1	0.1	36.7	<1	0.9	128	0.32	<0.05	1.6	0.537	0.09	0.5	223	0.8	23.5	97	102					
MTL19001	196.00	197.00	1.00	17487		0.11	7.63	1.1	60	0.28	0.06	7.99	0.15	7.64	50.5	154	0.41	177.5	7.41	16.25	0.07	1.3	0.064	0.26	2.8	23.9	3.46	1560	0.62	1.53	2.2	124	300	1	12	0.002	0.12	0.14	44.2	<1	0.5	104.5	0.14	0.06	0.23	0.529	0.09	0.1	279	0.3	18.9	103	28.5					
MTL19001	203.00	204.00	1.00	17488		0.07	7.8	2	140	0.27	0.07	7.29	0.14	9.51	49.6	145	0.56	95.8	8.03	16.9	0.1	1.3	0.057	0.3	3.6	17.6	4.14	1720	0.58	1.67	2.8	115	360	1.6	12.6	0.003	0.17	0.17	42.8	<1	0.6	122	0.17	<0.05	0.29	0.562	0.1	0.1	278	1.3	18.7	109	34.8					
MTL19001	206.00	206.68	0.68	17489		0.09	7.76	0.6	110	0.28	0.05	7.99	0.18	8.92	53.1	149	0.36	172.5	8.06	17.2	0.08	1.4	0.067	0.28	3.3	14	4.28	1730	0.81	1.66	2.6	123.5	330	1.3	9.5	<0.002	0.23	0.2	43.8	1	0.7	121	0.16	<0.05	0.25	0.559	0.08	0.1	286	0.3	19.9	118	38.8					
MTL19001	206.68	207.51	0.83	17490		0.04	7.65	0.2	370	1.12	0.04	4.89	0.08	49.8	27.5	52	1.15	70.8	6.84	21.8	0.12	4.8	0.063	0.51	20.1	20	1.86	1050	1.63	2.56	16.7	38	2050	1.9	10.3	<0.002	0.22	0.11	18.6	<1	1.5	203	0.94	<0.05	1.54	0.731	0.09	0.5	129	0.4	27.2	107	194					
MTL19001	207.51	208.01	0.50	17491		0.11	7.75	0.6	190	0.47	0.05	7.61	0.16	19.15	45.3	127	0.61	60.1	7.92	17.9	0.1	1.9	0.074	0.38	8.1	16.3	3.95	1560	1.12	1.89	5.3	103.5	650	1.9	14.1	0.002	0.12	0.2	39.4	<1	1.3	136	0.3	<0.05	0.52	0.582	0.09	0.2	250	0.3	22	138	84.2					
MTL19001	218.00	219.00	1.00	17492		0.1	7.71	<0.2	130	0.27	0.04	7.01	0.15	7.42	51.5	151	0.58	142.5	8.14	16.95	0.08	0.8	0.069	0.45	2.7	27.1	3.7	1720	0.31	1.95	2.4	122	310	0.8	11.2	<0.002	0.16	0.17	43.6	<1	0.5	134.5	0.14	<0.05	0.2	0.565	0.1	0.1	294	0.3	19.4	104	22.2					
MTL19001	226.19	227.19	1.00	17493		0.17	7.63	4	220	0.34	0.13	7.58	0.15	8.77	52.1	149	0.67	140	7.58	16.45	0.1	1.1	0.078	0.59	3.9	34.6	2.86	1780	2.17	1.75	2.2	121.5	280	3.8	20.4	<0.002	0.81	0.38	43.5	<1	0.6	136.5	0.14	0.08	0.22	0.544	0.21	0.1	280	1	20.4	100	25.9					
MTL19001	227.19	228.05	0.86	17494		0.62	6.32	3.9	180	0.44	0.55	4.39	0.45	27	81.5	63	1.19	284	11.35	16.95	0.11	2.5	0.128	0.6	12.7	45.6	2.3	1200	3.13	1.79	4.5	90.7	510	13.1	27.7	0.004	4.41	0.31	24.2	5	1.7	117	0.3	1.3	1.49	0.335	0.21	0.4	126	1.3	19.5	192	104.5					
MTL19001	228.05	229.05	1.00	17495		0.15	7.6	0.7	190	0.22	0.14	7.08	0.21	8.3	52.9	190	0.81	125	9.37	16.05	0.08	1.2	0.073	0.59	3.2	24.4	3.91	1930	0.45	1.46	2.2	127	290	4.1	25.5	<0.002	0.54	0.25	46.2	<1	0.9	135.5	0.14	0.14	0.25	0.513	0.24	0.1	281	0.7	21.2	140	37.1					
MTL19001	229.05	229.88	0.83	17496		0.16	7.79	1.8	160	0.24	0.22	7.18	0.18	7.91	51.9	200	0.69	142	8.34	16.4	0.06	1.2	0.061	0.51	3.1	24.5	3.02	1880	0.38	1.98	2.2	135	270	2.5	18.5	0.002	0.37	0.18	44.3	1	0.6	130.5	0.13	0.14	0.2	0.525	0.17	0.1	284	47.6	20	120	25.1					
MTL19001	229.88	230.88	1.00	17497		0.05	7.45	0.7	340	0.8	0.04	4.19	0.07	40.7	18.4	35	1.31	46.3	4.63	18.5	0.12	4.3	0.042	0.85	17.5	28.6	1.5	846	1.1	2.72	7.7	25.8	1080	2.9	16.2	<0.002	0.14	0.11	13.7	1	1	237	0.54	<0.05	2.7	0.41	0.2	0.8	100	0.4	15.9	91	176					
MTL19001	231.71	232.71	1.00	17498		0.07	7.88	<0.2	250	0.82	0.1	4.12	0.22	43.9	18.9	38	1.35	40.2	4.76	19	0.11	4.3	0.045	0.7	19.5	28.4	1.52	879	1.17	2.92	7.9	27.6	1090	14.3	17.6	<0.002	0.2	0.12	14.4	<1	1.1	245	0.52	0.08	3.07	0.42	0.21	0.8	99	0.5	17.3	138	176.5					
MTL19001	232.71	233.71	1.00	17499		0.09	8.11	0.3	100	0.25	0.05	7.62	0.14	8.14	55.3	207	0.66	135.5	8.55	17.35	0.06	0.9	0.066	0.36	3	14.5	2.84	1940	0.56	1.73	2.3	138	280	1.4	12.5	<0.002	0.11	0.1	46.7	1	0.5	115.5	0.15	<0.05	0.23	0.546	0.1	0.1	292	0.2	22.4	114	25.1					
MTL19001				17500	Duplicate	0.08	8.24	<0.2	100	0.25	0.07	7.78	0.16	7.94	53.7	214	0.65	149.5	8.66	17.15	0.09	0.9	0.068	0.37	3	13.8	2.88	1990	0.45	1.72	2.3	139	280	1.4	12.2	0.002	0.12	0.13	45.4	1	0.5	116.5	0.14	<0.05	0.22	0.552	0.09	0.1	296	0.2	22	115	23.7					
MTL19001				17501	603	>100	4.08	1895	340	0.62	157	0.34	55.8	23	16.4	29	1.8	>10000	2.92	23.2	0.22	2.8	11.5	0.63	10.2	19.3	0.08	143	5.99	0.43	8.1	111	540	2050	24.6	0.002	3.79	217	4.4	63	12.2	459	0.61	57.2	5.33	0.203	4.27	2.8	33	16.4	6	9700	87.6	291	0.984			
MTL19001	243.00	244.00	1.00	17502		0.41	7.82	2.4	250	0.84	0.22	4.17	0.23	46.4	17.9	32	0.92	41.6	4.68	19.55	0.12	4.5	0.061	0.57	20.9	35	1.48	862	0.83	3.11	8.3	26	1100	4.4	18.6	<0.002	0.03	0.4	14.7	<1	1.2	208	0.54	0.07	3.23	0.416	0.15	0.8	92	0.4	17.4	103	181.5					
MTL19001	247.00	248.00	1.00	17503		0.3	7.84	29.2	40	0.69	0.13	6.67	0.07	15.65	43.6	149	0.22	115	6.39	15.15	0.07	1.4	0.074	0.18	7.1	32.7	2.87	1850	0.42	3.11	3	110	390	3.6	2.5	0.003	0.24	0.21	38.3	<1	0.7	71.6	0.19	0.09	0.86	0.458	0.03	0.2	247	1.5	20.1	58	53.3					
MTL19001	255.00	256.00	1.00	17504		0.21	7.18	4.4	60	0.25	0.38	6.34	0.12	7.47	57.9	194	0.49	202	9.48	14.95	0.1	1.1	0.06	0.17	2.8	38.5	3.52	1780	4.5	1.37	2	115.5	260	2.6	7.7	0.026	1.4	0.36	44.6	1	0.5	106	0.12	0.11	0.22	0.474	0.13	0.1	274	1.1	21	97	28.7					
MTL19001	263.00	264.00	1.00	17505		0.07	7.65	1.9	150	0.67	0.1	7.25	0.12	18.1	47.6	169	0.78	119.5	9.02	16.8	0.09	1.7	0.067	0.35	8.3	16.8	3.96	1760	1.21	2.04	3.1	100	650	2.6	13.8	0.004	0.3	0.31	44.5	1	0.6	246	0.18	0.05	1.13	0.494	0.09	0.4	268	0.6	22.2	99	51.8					
MTL19001	269.00	270.00	1.00	17506		0.09	6.46	3.3	70	0.21	0.05	8.03	0.14	6.23	40.7	160	0.57	85.8	7.33	13.7	0.05	1	0.048	0.21	2.3	14.9	3	1610	0.92	1.11	1.6	97.6	230	0.7	9.9	<0.002	0.16	0.28	37.9	<1	0.4	112	0.1	<0.05	0.17	0.402	0.06	<0.1	235	0.4	17.5	87	24.6					
MTL19002	13.26	14.26	1.00	17507		0.13	7.36	1	380	0.6	0.11	3.5	0.08	40.3	42.1	153	2.15	176	7.34	17.5	0.09	2.7	0.057	1.24	19.8	36.5	1.82	869	1.41	1.62	4.1	110	640	4.2	53.1	0.002	0.5	0.19	27.1	1	1	140	0.3	0.13	3.79	0.416	0.38	0.9	162	0.4	16.8	55	119.5				91.5	94.5
MTL19002	14.26	15.26	1.00	17508		0.09	7.47	2.2	180	0.25	0.06	6.63	0.11	7.82	52.7	143	1.05	151	9.03	16.05	0.08	0.8	0.07	0.72	2.7	16.4	4	1500	0.48	1.76	2	128	280	3.5	39.5	0.002	0.06	0.17	41.7	<1	0.5	139	0.13	<0.05	0.19	0.539	0.21	0.1	275	0.3	20.8	101	38.7					93.8
MTL19002	17.00	18.00	1.00	17509		0.07	7.45	8.5	180	0.28	0.12	6.49	0.1	13.1	51.3	146	1.15	134.5	9.26	16	0.07	1.2	0.084	0.66	5.3	23.1	2.81	1380	0.61	1.95	2.3	169	360	1.4	32.4	0.002	0.27	0.15	39.1	1	1.1	141	0.15	0.12	0.74	0.526	0.17	0.2	255	0.3	18.9	82	44.2					
MTL19002	25.32	26.32	1.00	17510		0.06	6.93	0.4	90	0.21	0.02	7.18	0.11	6.93	52.5	132	0.6	149.5	9	15.25	0.07	0.8	0.065	0.34	2.2	13.8	4.66	1470	0.58	1.26	1.8	153.5	270	0.9	14.4	0.002	0.08	0.1	36.5	1	0.4	147	0.12	<0.05	0.15	0.503	0.09	0.1	257	0.1	18.8	96	27.7					
MTL19002	26.32	27.32	1.00	17511		0.07	7.05	0.5	100	0.22	0.02	7.05	0.09	7.02	50.8	133	0.67	147	8.92	15.1	0.07	0.8	0.058	0.36	2.4	12.4	4.53	1540	0.45	1.37	1.8	139	260	1.2	17.1	0.002	0.06	0.1	37.4	<1	0.4	149.5	0.12	<0.05	0.21	0.495	0.09	0.1	256	0.2	18.1	98	28.6					
MTL19002	27.32	28.32	1.00	17512		0.03	7.49	0.4	130	0.62	0.05	5.12	0.05	41.5	36.1	133	0.57	43.3	6.37	18.35	0.09	2.8	0.039	0.34	19.9	15.4	2.35	1100	1.08	2.41	4.5	141.5	700	2.4	8.1	0.002	0.12	0.13	25.6	1	0.6	249	0.31	<0.05	3.65	0.483	0.09	0.9	185	0.2	17	61	123.5					
MTL19002	36.00	37.00	1.00	17513		0.06	7	0.5	740	0.65	0.1	5.04	0.07	42.3	27.3	102	1.14	44.7	11.35	15.7	0.1	2.7	0.037	1.41	20.9	24.8	2.87	2980	0.9	0.78	4.2	80.3	680	3.9	36.7	<0.002	0.41	0.16	17.5	1	0.7	129	0.3	0.18	3.83	0.376	0.26	0.9	124	0.6	16	76	124					
MTL19002	47.00	48.00	1.00	17514		0.11	6.78	0.3	270	0.54	0.05	3.62	0.08	22.4	54.7	140	1.75	194	8.59	17.9	0.08	1.4	0.062	0.92	10.2	66.3	5.51	1160	0.46	1.37	2.7	147.5	450	3.5	29.7	0.002	0.16	0.08	24.9	1	0.5	78.3	0.18	0.08	1.14	0.471	0.22	0.3	229	0.2	15.7	108	58.9					
MTL19002	57.40	58.40	1.00	17515		0.11	8.43	1.5	250	0.38	0.04	5.64	0.11	8.32	60.7	156	1.12	251	8.42	18.25	0.06	0.9	0.074	0.95	2.8	20.2	1.74	1420	0.46	1.83	2.3	124	320	2.6	25.9	0.003	0.35	0.15	41.6	1	0.5	190.5	0.15	0.09	0.2	0.615	0.16	0.1	303	0.2	18.9	86	32.9					
MTL19002	61.30	62.30	1.00	17516		0.04	7.04	0.4	240	0.78	0.03	4.09	0.09	38.3	18.3	43	0.9	32.2	6.89	16.6	0.08	3.3	0.037	0.82	18.5	37.4	1.28	1300	1.01	1.83	5.1	42.4	540	6.8	18.3	<0.002	0.04	0.12	16.9	<1	0.9	130	0.4	<0.05	3.17	0.333	0.13	0.8	103	0.2	17.1	91	150					
MTL19002	70.00	71.00	1.00	17517		0.13	7.66	3.1	330	0.4	0.04	5.11	0.14	18	42.1	140	1.47	167	8.67	18.05	0.07	1.8	0.055	0.99	8.5	21.9	1.86	1590	0.73	1.68	3.2	110.5	380	4.4	32	<0.002	0.27	0.19	33.3	1	0.6	140.5	0.24	0.06	1.39	0.458	0.24	0.4	213	0.2	20.1	88	83					
MTL19002	81.00	82.00	1.00	17518		0.05	7.72	0.5	240	0.73	0.06	1.82	0.02	38.6	5.8	18	0.56	27.6	1.93	16.9	0.08	3.8	0.027	0.87	19.7	23.2	0.69	345	1.78	4.43	5.8	9.1	640	3.6	27.7	<0.002	0.03	0.1	6.7	<1	1.2	165	0.5	<0.05	3.86	0.309	0.14	0.9	66	0.4	12.9	30	173					
MTL19002	83.55	84.55	1.00	17519		0.04	7.48	0.4	270	0.77	0.04	2.61	0.05	36.4	6.7	18	0.55	29.4	2.18	17.5	0.08	3.9	0.029	1.15	18.4	21.7	0.78	433	1	4.34	6.5	10.7	560	6.5	28.3	<0.002	0.03	0.09	6.6	<1	1.2	137.5	0.5	<0.05	3.21	0.312	0.2	0.7	69	0.4	12.9	45	181.5					
MTL19002				17520	Duplicate	0.05	7.52	0.6	270	0.77	0.05	2.58	0.05	38.6	6.8	18	0.53	24.6	2.05	16.95	0.07	4	0.031	1.28	19.4	21.7	0.77	419	1.19	4.3	6.3	10.3	530	9.1	33.9	<0.002	0.03	0.11	6.7	<1	1.2	133.5	0.51	<0.05	3.45	0.304	0.24	0.7	66	0.4	13.3	41	180.5					
MTL19002				17521	602	>100	4.39	689	530	0.8	60.9	0.64	25.4	32.5	9.8	30	2.62	5230	2.22	24.3	0.14	2.4	5.64	0.67	15.9	22	0.19	232	4.49	0.45	8.4	60.2	580	1040	29.1	<0.002	2.17	88.9	3.9	35	5.7	469	0.59	42.8	5.98	0.223	1.56	2.4	33	11.8	7	4210	91.4	115				
MTL19002	86.30	87.30	1.00	17522		0.46	6.97	5.2	370	0.51	0.1	5.39	2.29	20.6	33.1	126	1.11	125.5	6.41	13.95	0.08	1.6	0.07	1.79	10.7	35.2	2.03	1210	0.59	2.2	2.8	95.2	380	59.9	57.8	<0.002	0.08	0.25	29.3	<1	0.7	93	0.19	0.12	1.5	0.387	0.39	0.4	197	0.3	15	734	71.4					
MTL19002	93.75	94.75	1.00	17523		0.2	7.6	1.4	180	0.36	0.05	5.18	0.2	7.28	51.1	192	0.83	158	7.52	15.75	0.06	0.8	0.07	0.76	2.5	25.5	3.41	1880	0.26	3.02	1.8	142.5	250	11.9	19	0.002	0.07	0.16	41.9	<1	0.5	153	0.11	0.06	0.14	0.521	0.19	0.1	280	0.5	17.7	134	30.5					
MTL19002	94.75	95.25	0.50	17524		0.38	7.68	3.3	70	0.59	0.12	3.5	0.8	54.6	33.6	82	0.48	280	5.23	21.8	0.1	3.1	0.048	0.44	24	37.9	2.51	1020	0.32	4.83	4.7	64	1110	26.2	6.6	<0.002	0.27	0.25	20.6	1	0.6	113.5	0.29	0.27	3.54	0.434	0.14	1.1	154	0.5	17	266	130.5					
MTL19002				17525	Blank	0.01	0.07	<0.2	10	0.05	0.02	35	<0.02	0.9	0.7	1	<0.05	2.4	0.08	0.21	<0.05	<0.1	<0.005	<0.01	1.1	1.3	1.2	82	<0.05	0.04	0.1	0.5	60	<0.5	0.2	<0.002	<0.01	<0.05	0.2	1	<0.2	90.6	<0.05	<0.05	0.06	0.006	<0.02	0.1	1	<0.1	1.9	3	1.5					
MTL19002	95.25	96.25	1.00	17526		0.09	6.9	6.8	190	0.37	0.06	10.7	0.1	8.21	48.2	162	1.08	84.3	7.25	14.6	0.05	1	0.071	0.8	3.3	44.7	3.77	1710	0.23	1.63	1.6	120.5	230	2.1	34.6	0.002	0.28	0.15	39.2	1	0.5	103	0.1	0.07	0.15	0.47	0.23	0.1	254	0.4	18	69	33					
MTL19002	98.75	99.75	1.00	17527		0.17	7.43	4.1	410	0.34	0.04	6	0.09	7.91	48	179	1.95	143	8.08	15.65	0.07	1	0.059	1.67	2.5	44.3	4.31	1790	0.31	1.14	1.9	104.5	260	8.1	92	0.002	0.34	0.27	43.6	1	0.5	88.3	0.13	0.08	0.19	0.513	0.57	0.1	271	0.4	19.5	92	37.8					
MTL19002	99.75	100.25	0.50	17528		1.04	8.01	28.3	350	0.82	0.4	3.42	0.33	11.3	74	199	2.28	518	7.78	17.55	0.08	1.2	0.051	1.39	5	63.4	3.84	1200	0.28	1.81	1.5	133.5	290	58.2	61.5	0.002	3.43	0.75	45.8	5	3.6	101	0.11	1.26	0.2	0.471	0.66	0.1	293	0.8	18.3	209	44.9					
MTL19002	100.25	100.75	0.50	17529		0.81	7.61	66.4	580	1.14	0.24	2.3	0.83	39.7	38.1	75	0.84	207	5.99	22.9	0.1	3.6	0.121	1.92	16.8	54.4	2.61	863	2.83	3.08	5.2	76.1	1030	141.5	46.3	0.009	0.51	0.38	13.8	1	1.8	162.5	0.35	0.64	3.92	0.369	0.37	1.2	106	1.6	15	358	148.5					
MTL19002	100.75	101.75	1.00	17530		0.19	7.31	20.9	320	1.17	0.11	2.56	0.06	73.1	15.6	49	0.47	120.5	3.96	15.6	0.12	2.8	0.049	1.64	35.2	38.3	1.87	641	0.17	3.67	3.9	19.4	1040	34.6	36.5	<0.002	0.23	0.18	10.9	1	0.9	140	0.27	0.06	4.45	0.279	0.28	1.8	94	2.2	13.1	68	114.5					
MTL19002	101.75	102.75	1.00	17531		0.19	7.34	20.5	330	1.15	0.1	2.53	0.06	53.5	16.9	60	0.46	160	3.83	18.15	0.11	3.9	0.055	1.98	24.3	30.4	2.04	626	0.28	3.55	5.1	37.5	1240	19.7	43.7	<0.002	0.15	0.12	11.6	1	1	185.5	0.33	0.06	5	0.36	0.36	1.5	99	1.3	13.1	62	148.5					
MTL19002	102.75	103.70	0.95	17532		0.18	7.73	21.1	430	1.19	0.1	1.3	0.25	35.9	19.2	58	0.52	156	4.32	18.45	0.11	3.6	0.065	2.42	14.1	35.6	2.31	582	0.34	3.32	4.9	36.1	1220	12.5	56.4	<0.002	0.17	0.19	12	<1	1.3	157.5	0.29	0.05	5.22	0.355	0.44	2	102	1.5	13.9	118	145					
MTL19002	103.70	104.55	0.85	17533		1.3	8.51	75.9	510	1.17	0.45	0.94	36.3	25.6	51.9	177	0.39	541	7.23	23.5	0.11	2.6	0.346	2.01	9.5	59.7	3.28	967	2.37	3.46	4	147.5	690	5180	34.5	0.013	1.41	0.56	19.6	1	2.9	65.1	0.27	0.46	2.66	0.359	0.42	0.8	157	1.4	10.4	4540	102					
MTL19002	104.55	105.55	1.00	17534		0.66	8.11	43.3	250	1.07	0.27	3.07	2.05	14.85	52.3	308	0.41	98	8.01	17.3	0.08	0.9	0.06	1.07	6.7	85.4	5.46	1340	0.34	2.98	1.4	161	200	93.5	26.3	0.003	0.37	0.11	40.3	1	0.9	87	0.09	0.27	0.19	0.379	0.26	0.1	229	1.1	11.9	424	31.1					
MTL19002	105.55	106.55	1.00	17535		0.85	6.9	50.4	280	0.75	0.09	5.35	1.23	6.61	44.9	242	0.63	102	7.51	13.2	0.07	0.8	0.065	0.74	2.8	64.7	6.32	1550	0.5	2.32	1.2	144.5	160	59.7	25.2	<0.002	0.2	0.26	36.4	1	0.5	134.5	0.07	0.48	0.13	0.331	0.22	<0.1	203	0.8	12.7	330	20.5					
MTL19002	106.55	107.55	1.00	17536		0.5	7.31	31.1	470	0.51	0.08	4.7	0.26	5.64	45.7	270	1.33	95.4	7.44	13.1	0.08	0.8	0.053	1.38	2	51.3	5.21	1500	0.26	2.1	1.3	156.5	210	30.5	57.2	0.003	0.13	0.26	39.9	1	0.4	147.5	0.09	0.26	0.12	0.37	0.42	0.1	232	0.9	14.2	149	24.6					
MTL19002	107.55	108.55	1.00	17537		0.49	7.37	26.2	380	0.43	0.11	4.92	1.22	7.05	47.8	270	0.8	120	7.75	13.75	0.08	1	0.051	1.05	2.7	59.9	5.49	1510	0.46	2.24	1.3	158	190	104.5	38.9	<0.002	0.19	0.3	41.6	1	0.4	165	0.09	0.28	0.14	0.356	0.33	0.1	230	1.1	14	348	22.2					
MTL19002	108.55	109.55	1.00	17538		0.35	7.47	49.6	280	1.02	0.25	3.54	1.86	4.62	41.7	309	0.51	96.5	7.03	16.25	0.06	0.7	0.082	0.84	1.9	46.9	3.86	1780	0.57	3.62	1.6	165	210	36.5	12.4	0.003	0.33	0.2	40.1	<1	0.9	129.5	0.09	0.2	0.12	0.412	0.35	0.1	247	1.3	12.2	409	22.6					
MTL19002	109.55	110.30	0.75	17539		0.21	7.08	17	360	0.34	0.03	5.36	0.44	5.69	45.6	251	0.96	63.6	7.8	12.65	0.07	0.7	0.052	1.07	2.1	42.1	5.45	1540	0.29	2.04	1.2	158.5	180	34.4	46.9	<0.002	0.12	0.21	38.5	<1	0.4	141.5	0.07	0.11	0.13	0.354	0.34	<0.1	219	0.8	13.8	173	24.7					
MTL19002				17540	Duplicate	0.34	7.11	42.4	280	0.89	0.18	3.12	0.35	3.38	40.2	308	0.46	115.5	6.73	15.35	0.05	0.6	0.062	0.85	1.3	44.6	3.41	1680	0.6	3.64	1.4	159.5	200	25.2	10	<0.002	0.34	0.21	36.2	<1	0.7	134	0.09	0.2	0.09	0.402	0.37	0.1	242	1.3	10.4	159	20.5					
MTL19002				17541	602	>100	4.39	690	460	0.89	61.8	0.65	26.4	31.9	9.9	31	2.74	5210	2.19	21.8	0.13	2.6	5.57	0.69	14.6	21.4	0.19	231	5.02	0.44	7.6	59.9	560	1030	27.7	0.002	2.14	85.9	4.2	36	6	470	0.59	40	6.97	0.216	1.85	2.4	33	12.9	6.3	4200	88.8	116				
MTL19002	110.30	110.80	0.50	17542		2.79	6.98	99.6	350	1.12	2.99	2.04	15.65	32.5	182	309	0.55	93.1	12.3	22.4	0.14	2	0.129	1.89	12.6	55.1	4.07	1530	5.97	1.97	3.2	255	550	669	45.1	0.024	7.42	1.01	37	14	5.1	94	0.19	3.69	2.01	0.349	0.89	0.6	203	1.3	21.9	2580	79.4					
MTL19002	110.80	111.80	1.00	17543		0.41	6.64	61.2	800	2.95	0.25	3.8	1.31	178.5	22.4	253	0.3	27.7	3.89	19.65	0.26	7.6	0.078	1.97	78.3	28.9	4.38	743	0.16	3.29	10.9	205	2820	19.8	44.6	0.002	0.24	0.2	11.3	<1	2	1040	0.51	0.23	10.75	0.297	0.35	2.5	74	0.6	39.5	300	306					
MTL19002	111.80	112.80	1.00	17544		0.25	6.6	81.3	1140	2.34	0.22	3.15	0.88	151.5	22.8	240	0.39	41.4	3.76	20.4	0.27	8	0.076	2.17	66.3	38.2	4.08	698	0.5	2.85	11.2	194.5	2810	87.9	46.8	<0.002	0.14	0.63	12.5	<1	2.2	622	0.52	0.13	11.15	0.294	0.43	2.6	72	0.8	41.9	252	312					
MTL19002	112.80	113.80	1.00	17545		0.29	7.18	49.2	780	1.78	0.25	1.6	1.12	103.5	15.2	132	0.46	41.4	2.8	19.7	0.17	5.8	0.048	2.14	48.5	35.8	2.08	461	2.97	3.36	8.2	101.5	1510	107.5	43.6	<0.002	0.51	0.52	7.4	1	1.9	342	0.57	0.17	9.28	0.225	0.43	2.2	47	1	24.1	292	230					
MTL19002	113.80	114.40	0.60	17546		0.23	7.15	29.8	450	1.41	0.14	1.38	1.29	58.8	9.7	75	0.59	39.1	2.1	18.45	0.12	4.5	0.035	1.72	27.7	28.4	1.44	353	3.66	3.61	6.1	54.5	920	77.4	37.7	<0.002	0.47	0.43	5.1	1	1.8	277	0.49	0.15	7.56	0.176	0.42	1.9	33	0.7	13.6	316	177				78.4	95.1
MTL19002	114.40	115.00	0.60	17547		0.57	7.25	42.9	670	1.41	0.25	4.01	0.57	68	41.2	200	1.22	168	5.65	18.15	0.13	3.9	0.069	1.49	30.2	36.6	3.68	1440	0.68	2.81	5.8	139.5	1310	41.4	42.3	<0.002	0.98	0.48	28	1	2.1	420	0.32	0.44	4.87	0.406	0.49	1.1	180	1	26.7	209	156					
MTL19002	115.00	116.00	1.00	17548		0.37	7.88	34.3	350	0.53	0.07	5.29	0.26	12	52.6	178	1.79	164	7.35	16.35	0.09	1.1	0.074	1.22	4.5	32.7	3.82	2130	0.39	2.51	2.3	116	350	22.4	53.1	0.002	0.3	0.35	44.9	1	0.7	231	0.14	0.17	0.5	0.522	0.39	0.1	281	0.9	18.8	151	39.9					
MTL19002	116.00	117.00	1.00	17549		0.26	8.01	33.8	300	0.67	0.07	5.38	0.23	7.3	51.2	175	1.33	109	7.8	16.2	0.07	0.9	0.069	1.15	2.4	41.6	4.04	2060	0.36	2.53	1.8	117.5	260	15.5	58.1	0.003	0.26	0.45	43.5	1	0.5	231	0.11	0.13	0.2	0.499	0.33	0.1	279	0.8	17	136	29.4					
MTL19002	117.00	118.00	1.00	17550		0.4	7.4	37.8	220	0.6	0.07	4.87	2.95	6	53	177	0.81	137.5	7.76	15.7	0.06	0.8	0.094	0.79	2	51	4.1	2020	0.25	2.94	1.9	115	270	12.1	16.7	0.002	0.32	0.53	39.4	1	0.6	234	0.11	0.14	0.15	0.498	0.27	<0.1	280	1	14.6	585	25.1					
MTL19002	121.00	122.00	1.00	17551		0.12	7.24	11.8	140	0.36	0.06	6.12	0.49	7.61	52.6	164	0.65	74	8.75	15.3	0.06	1	0.064	0.54	2.9	36.9	4.92	1960	0.29	2.74	2	98.1	270	12.6	20.4	<0.002	0.28	0.34	45	1	0.4	131.5	0.11	0.07	0.2	0.517	0.18	0.1	280	0.9	18.5	195	32.8					
MTL19002	122.00	123.00	1.00	17552		0.12	7.46	10.1	210	0.34	0.04	6.34	0.1	8.24	51.6	157	0.8	90.9	9.31	15.95	0.08	1.3	0.059	0.85	2.9	27.7	4.6	1860	0.21	2.2	2	95.8	260	3.2	39.5	<0.002	0.07	0.36	45.5	1	0.6	142.5	0.12	<0.05	0.2	0.508	0.27	<0.1	276	0.5	20.5	110	31.6					
MTL19002	123.00	124.00	1.00	17553		0.2	7.42	18.6	200	0.39	0.04	5.52	0.09	7.89	48.4	161	0.82	176	8.68	14.95	0.07	1	0.077	0.89	2.8	35.3	4.5	1800	0.19	2.38	1.9	90.9	260	3.4	41.5	0.002	0.12	0.32	46	<1	0.5	146	0.11	0.06	0.19	0.507	0.26	<0.1	277	0.6	20.8	101	30					
MTL19002	125.84	126.84	1.00	17554		0.21	6.96	31.5	310	1.19	0.07	4.76	0.38	7.02	47.6	181	0.5	111.5	8.81	15.85	0.06	1.1	0.097	0.93	2.7	45.9	4.71	2200	0.3	2.66	2.1	102	280	8	19.4	<0.002	0.28	0.22	46.2	1	1	107.5	0.12	0.13	0.18	0.535	0.32	0.1	293	0.8	19	181	37.3					
MTL19002	126.84	127.34	0.50	17555		1.79	6.31	47.3	480	1.85	2.24	4.44	3.32	26.1	79.6	157	0.77	388	11.4	18.35	0.1	1.3	0.28	1.7	10.7	73.8	5.4	1520	1.29	1.31	1.9	99.3	180	534	48.4	0.007	4.01	0.66	47.3	5	2.2	61.7	0.12	1.53	0.6	0.344	0.67	0.2	243	0.9	25.2	556	45.5					
MTL19002	127.34	128.34	1.00	17556		1.16	7.28	179.5	680	1.59	0.72	1.65	0.43	53.7	50.1	129	1.06	151	6.76	18.75	0.15	3.6	0.08	2.66	25.4	56.2	2.69	1240	2.19	2.16	4.4	80.6	260	50.2	77.4	0.004	2.01	0.5	33.2	2	3.3	116.5	0.29	1.26	5.56	0.363	0.73	1.4	154	1.2	24.3	172	146					
MTL19002	128.34	129.12	0.78	17557		0.9	6.65	711	570	1.21	0.84	2.71	2.47	131	40.3	210	0.39	134	5.19	18.35	0.22	5.7	0.068	2.25	59.6	64.7	3.83	904	2.1	2.22	8.4	163	1800	414	59	0.005	0.24	0.26	15	1	2.7	88.5	0.41	0.19	8.45	0.299	0.4	2	79	1.1	34.3	309	244					
MTL19002	129.12	130.12	1.00	17558		0.36	6.11	257	760	0.9	0.51	3.78	0.38	32.7	23.5	49	0.37	149.5	5.3	16.65	0.1	2.1	0.118	3.37	13.7	54.7	3.74	907	1.27	1.18	3.1	51.8	380	29.5	87.9	0.008	0.71	0.29	12.6	1	1.8	37.2	0.23	0.26	2.41	0.306	0.68	0.6	96	1.6	17.3	106	83.7					
MTL19002	130.12	131.12	1.00	17559		1.82	7.08	89.8	340	1.03	1.59	2.92	5.7	13.75	87.8	149	0.9	500	10.25	18.95	0.08	1.5	0.147	1.16	6.1	48.6	3.34	1770	1.21	2.31	2.8	123	300	1970	40.3	0.026	3.9	0.71	37.7	5	3.1	106	0.19	1.39	1.15	0.514	0.66	0.4	230	1.1	19.5	1190	55.9					
MTL19002				17560	Duplicate	1.67	6.96	85.3	320	1.08	1.42	3.21	3.8	12.5	90.4	146	0.85	364	10.25	19.6	0.08	1.6	0.112	1.08	5.3	50	3.5	1820	1.14	2.29	2.8	126	320	1855	32.5	0.021	3.82	0.63	39.1	4	3	111.5	0.2	1.39	1.14	0.504	0.66	0.3	238	1	20.2	820	57.6					
MTL19002				17561	CDN-ME-1208	3.85	5.45	13.8	110	0.61	0.86	3.5	2.05	16.15	954	263	0.72	>10000	18.1	11.25	0.26	1.2	0.113	0.32	6.7	8.9	3.97	967	4.49	1.19	4.7	>10000	460	15	10.3	0.046	8.44	2.81	8.1	21	2.5	183.5	0.28	4.15	0.99	0.526	0.18	0.3	78	2.2	9	137	49.8		1.65	4.66		
MTL19002	139.50	140.50	1.00	17562		0.11	7.79	1.2	160	0.27	0.05	6.8	0.12	6.55	51.5	154	0.78	131.5	8.57	15.45	0.06	0.7	0.066	0.62	2.3	23.9	3.78	1990	0.31	2.41	2.1	142	290	7.1	21.4	0.002	0.16	0.2	43	1	0.7	149	0.12	0.07	0.2	0.552	0.21	0.1	284	0.8	20.2	103	23.5					
MTL19002	149.00	150.00	1.00	17563		0.08	7.65	<0.2	140	0.32	0.02	6.72	0.23	7.02	51.4	143	0.68	148	7.77	15.9	0.07	1.2	0.054	0.43	2.5	30.3	4.19	1840	0.2	2.49	2	123	280	4.7	21.4	0.002	0.1	0.13	44.6	1	0.5	139.5	0.13	<0.05	0.21	0.526	0.15	0.1	279	0.4	20.5	122	32.7					
MTL19002	150.00	151.00	1.00	17564		0.09	7.73	1	210	0.3	0.04	7.09	0.22	7.04	52.5	137	0.94	168	7.88	15.9	0.07	1.1	0.065	0.58	2.6	17.3	4.05	2050	0.33	1.89	2	120.5	290	2.9	32.9	<0.002	0.22	0.13	44.1	<1	0.6	135.5	0.13	0.06	0.23	0.533	0.22	0.1	279	0.4	21.2	129	37.8					
MTL19002	154.60	155.60	1.00	17565		0.1	7.57	1	160	0.28	0.14	7.75	0.14	7.14	51.9	139	0.75	200	8.76	15.9	0.07	1.3	0.06	0.51	2.7	23.6	4.12	1940	0.28	2.15	1.9	117.5	270	1.9	22.8	0.003	0.26	0.18	45.2	1	0.5	144.5	0.11	0.06	0.19	0.518	0.19	0.1	274	1	22.3	104	41.4					
MTL19002	155.60	156.40	0.80	17566		0.07	6.22	0.5	360	1.06	2.27	6.47	0.11	40.7	48.9	454	1.35	49.4	7.41	14.55	0.09	1.8	0.062	0.7	17.3	54.5	6.3	1440	3.57	1.78	3.1	179.5	1230	6	23.4	<0.002	0.03	0.29	33.2	<1	0.7	365	0.19	0.17	1.61	0.426	0.2	0.4	207	0.6	18.1	108	76.8					
MTL19002	156.40	157.20	0.80	17567		0.06	7.32	0.7	130	0.37	0.23	6.21	0.11	7.31	49.5	145	0.63	125.5	8.93	14.5	0.08	1.1	0.068	0.51	2.9	31.7	4.15	1640	1.35	2.25	1.9	111.5	280	1.7	20	0.002	0.06	0.18	43.6	<1	0.5	93.5	0.13	0.1	0.19	0.518	0.18	0.1	273	0.8	19.3	98	30					
MTL19002	157.20	158.00	0.80	17568		0.06	6.59	0.2	20	0.4	0.55	6.12	0.08	8.25	43	161	0.1	111	7.8	11.5	0.09	1.2	0.052	0.12	3.3	23.7	3.88	1460	0.78	3.24	2	113.5	300	1.6	1.8	<0.002	0.15	0.14	43.5	1	0.5	30.8	0.13	0.13	0.2	0.545	0.06	0.1	272	1.6	17.1	83	26.1					
MTL19002	158.00	159.00	1.00	17569		0.06	7.73	0.9	10	0.6	0.86	7.23	0.06	18.9	34.7	127	0.27	120.5	6.05	15.25	0.08	1.6	0.053	0.11	7.8	28	3.19	1120	0.72	3.32	2.8	80.6	490	1.6	1.7	<0.002	0.25	0.15	33.4	1	0.7	36.7	0.18	0.18	1.02	0.447	0.14	0.3	206	1.4	16.2	68	61.8					
MTL19002	159.00	160.00	1.00	17570		0.02	6.67	<0.2	70	0.79	0.49	5.7	0.04	45.2	37.1	398	0.4	37	6.23	14.9	0.1	2.4	0.055	0.46	20.1	43.9	4.71	1110	0.51	3.16	4.1	111.5	1150	1.8	11.8	<0.002	0.07	0.1	29.2	<1	0.9	51.5	0.23	0.09	2.17	0.407	0.14	0.6	180	0.9	17	56	97.8					
MTL19002	160.00	161.00	1.00	17571		0.04	7.35	0.5	40	0.76	0.38	10.05	0.09	18.95	32.2	143	0.4	67.8	5.95	17.05	0.08	1.5	0.069	0.3	7.9	22.5	3.38	1220	0.79	1.68	2.7	79.2	470	1.5	7	<0.002	0.13	0.11	32.8	1	0.7	31.9	0.17	0.05	0.93	0.457	0.11	0.2	218	1.3	17.1	70	57.7					
MTL19002	161.00	161.60	0.60	17572		0.09	6.62	0.7	250	0.92	0.87	5.87	0.11	35.6	43.9	336	1.16	118.5	7.13	15.25	0.11	1.6	0.059	0.68	15.5	53	4.86	1420	1.4	2.33	3.3	127.5	1050	4.2	26.3	<0.002	0.14	0.13	31	1	0.7	271	0.19	0.07	1.38	0.461	0.2	0.4	218	1	18.3	99	65.1					
MTL19002	161.60	162.30	0.70	17573		0.11	7.61	0.9	220	0.33	0.83	7.24	0.17	7.65	50.1	152	0.67	212	9.17	15.1	0.06	1	0.066	0.61	2.9	18.8	3.9	2190	0.62	1.78	2	114	280	4.3	24	<0.002	0.68	0.28	43.7	2	0.7	151.5	0.12	0.21	0.21	0.539	0.29	0.1	278	0.8	21.2	124	29.8					
MTL19002	162.30	162.90	0.60	17574		0.05	7.56	0.9	200	0.28	0.29	7.66	0.23	7.32	50.3	147	0.92	126.5	7.8	15.45	0.08	1	0.067	0.67	2.7	25	3.91	2190	0.64	2.11	1.9	111.5	290	3.1	31.4	<0.002	0.17	0.17	41	1	0.4	170	0.12	0.12	0.19	0.523	0.22	0.1	271	1	19.3	130	31.9					
MTL19002				17575	Blank	<0.01	0.08	<0.2	20	0.06	0.01	34.2	<0.02	0.82	0.8	1	<0.05	3.4	0.11	0.22	0.06	<0.1	<0.005	0.01	1	1.1	1.44	112	0.11	0.03	0.1	0.9	70	0.8	0.3	<0.002	0.01	<0.05	0.3	1	<0.2	77.5	<0.05	<0.05	0.05	0.007	0.02	0.1	2	<0.1	1.9	4	1.5					
MTL19002	162.90	163.75	0.85	17576		0.06	6.72	0.3	530	1.16	2.26	6.35	0.09	37.2	40.9	487	1.57	53.6	6.16	13.75	0.08	1.8	0.047	1.03	14.9	45.9	5.55	1210	0.93	2.14	3.5	151.5	1170	6.6	32.6	<0.002	0.11	0.1	29.6	1	0.8	338	0.18	0.07	1.71	0.394	0.26	0.6	183	0.6	14.9	85	77.1					
MTL19002	163.75	164.60	0.85	17577		0.05	6.46	0.5	470	1.05	1.18	6.31	0.07	36.1	46.6	580	1.74	66.1	6.83	14.15	0.09	1.9	0.049	0.95	14.2	55.8	6.43	1300	0.32	1.8	2.9	212	1140	5.2	31.4	<0.002	0.09	0.08	29.8	1	0.7	415	0.16	0.11	1.46	0.396	0.27	0.5	195	0.6	15	92	77.6					

MTL19002	164.60	165.60	1.00	17578		0.07	7.82	0.7	190	0.32	0.2	7.18	0.16	7.36	49.6	137	0.79	128.5	8.58	15.5	0.06	1.2	0.072	0.57	2.7	19.8	3.85	2060	0.68	1.92	1.9	117	280	2.1	24.2	<0.002	0.14	0.1	44	1	0.6	123.5	0.12	0.05	0.2	0.531	0.19	0.1	281	0.5	20.8	112	31.1					
MTL19002	174.17	175.17	1.00	17579		0.09	7.4	2.3	180	0.33	0.09	6.34	0.22	8.06	46.1	157	0.87	132	8	15.3	0.06	1.2	0.092	0.57	3.2	29.9	3.48	2280	0.4	2.17	2	111.5	240	3	23.9	0.002	0.33	0.19	42.8	1	2	119	0.13	0.18	0.22	0.521	0.24	0.1	270	0.7	21.4	203	45.9					
MTL19002				17580	Duplicate	0.08	7.64	3.1	180	0.35	0.08	6.43	0.21	7.78	47.3	156	0.94	126	8.38	14.9	0.06	1.1	0.078	0.61	3.1	32	3.65	2330	0.39	2.18	2	113	270	3.2	25.8	0.003	0.38	0.19	41.6	1	1.5	118	0.12	0.19	0.2	0.529	0.25	0.1	273	0.6	21.3	205	32.1					
MTL19002				17581	602	>100	4.27	662	320	0.73	56.9	0.63	24.2	32.1	9	33	2.43	5150	2.14	19.4	0.13	2.2	4.97	0.68	15.7	17.8	0.19	226	4.52	0.43	6.9	57.2	540	1005	26.3	<0.002	2.07	80.5	3.9	32	5.5	456	0.53	40.4	6.32	0.212	1.59	2.2	32	11.7	5.7	4090	81.8	117				
MTL19002	175.17	175.87	0.70	17582		1.02	5.24	2.2	190	0.34	0.9	2.93	9.46	21.3	149.5	122	0.76	722	15.6	16.2	0.1	1.6	0.854	0.48	8.7	36.8	2.45	1660	2.92	1.59	3.1	274	190	35.9	15.2	0.015	7.57	0.68	33.7	13	4	84.7	0.21	3.09	2.03	0.336	0.73	0.5	156	0.5	20.1	3540	60.7					
MTL19002	175.87	176.70	0.83	17583		1.11	4.27	2.3	100	0.29	0.91	1.87	9.28	15.95	145	126	0.57	1060	15.3	13.95	0.11	1.6	0.861	0.25	7.1	27.2	1.5	1100	3.68	1.31	2.8	239	160	22.3	8.4	0.023	8.28	0.7	24.6	15	2.1	77.8	0.22	3.33	2.12	0.28	0.62	0.6	121	0.4	13.6	3500	56					
MTL19002	176.70	177.70	1.00	17584		0.28	7.74	4	130	0.32	0.1	6.85	0.19	8	44.8	160	0.68	292	8.14	16.8	0.06	0.9	0.081	0.44	3.2	32.7	3.67	2260	1.64	2.45	2.2	117.5	270	3.1	12.6	<0.002	0.68	0.35	46.8	2	1	143.5	0.14	0.28	0.22	0.537	0.23	0.1	290	0.7	20.9	199	29.4					
MTL19002	177.70	178.70	1.00	17585		0.25	7.57	7.6	140	0.29	0.06	6.64	0.24	9.54	51.4	156	0.58	194	8.05	17.15	0.07	0.8	0.084	0.42	4.1	30.5	3.45	2260	0.95	2.43	2.1	117	260	3.9	16	<0.002	0.28	0.32	42.8	1	0.9	150	0.13	0.13	0.19	0.537	0.17	0.1	276	0.7	22.8	193	29.8					
MTL19002	181.56	182.56	1.00	17586		0.17	7.43	4.5	240	0.32	0.06	7.31	0.57	8.13	49.5	142	0.82	175.5	7.82	15.1	0.07	1.5	0.062	0.79	3.3	25.1	3.26	2150	0.3	2.17	1.9	112	260	5.5	35.8	0.002	0.18	0.23	42.4	1	0.6	151.5	0.13	0.05	0.18	0.522	0.27	0.1	266	0.7	20.7	268	30.3				80.4	90.4
MTL19002	182.56	183.46	0.90	17587		0.39	7.28	87	120	0.79	0.12	3.02	0.51	10.95	40.8	150	0.31	79	8.24	15.9	0.06	1.7	0.058	0.33	4.2	48.6	3.32	1760	0.68	3.65	3.4	98.5	460	120.5	3	0.005	0.67	0.2	33.9	2	1.9	61.1	0.23	0.26	0.82	0.554	0.15	0.3	236	1.7	16.4	216	67.5					
MTL19002	183.46	184.40	0.94	17588		1.21	6.51	132	50	0.51	0.17	4.69	2.11	21.7	60.8	372	0.37	185	8.94	14.2	0.08	1.2	0.106	0.2	8.4	47.6	4.74	1780	0.3	3	2.1	172	340	139	4.7	<0.002	1.85	0.42	39.5	3	3.1	37.4	0.13	0.58	0.7	0.445	0.17	0.2	232	1.1	17.5	469	46.9					
MTL19002	184.40	185.20	0.80	17589		5.9	5.32	209	20	0.37	2.87	2.05	7.92	24.9	214	154	0.77	2260	16.3	21.7	0.12	1.5	0.424	0.08	10.6	73.9	4.81	2090	3.12	0.65	2.3	223	170	116.5	2.3	0.06	8.42	1.1	45.3	18	11.3	23.6	0.17	5.08	1.28	0.333	0.61	0.4	206	0.9	27.1	1620	62.3					
MTL19002	185.20	185.70	0.50	17590		2.32	6.93	24.6	250	0.48	5.98	4.15	0.39	26.6	51.9	240	0.73	421	7.12	14.7	0.1	1.1	0.134	0.69	12.1	56.9	4.26	1830	1.88	2.43	2.3	117	430	26.7	28.1	0.008	1.56	0.23	38.9	2	4.8	136.5	0.14	7.05	0.83	0.456	0.31	0.3	254	1.1	20.6	283	45					
MTL19002	185.70	186.70	1.00	17591		0.09	6.82	3	220	0.89	0.21	5.28	0.22	65	35.9	453	0.79	80.6	5.97	14.5	0.12	2.9	0.055	0.57	29.6	48	4.79	1280	0.1	3.05	4.4	90.6	1420	6	19.4	<0.002	0.18	0.22	27.6	<1	1.1	221	0.25	0.11	4.32	0.378	0.16	1.1	188	0.6	20.3	127	126.5					
MTL19002	186.70	187.30	0.60	17592		0.1	6.95	1.6	390	1.22	0.14	6.24	0.14	73.2	38.9	502	1.08	83.4	6.23	15.7	0.13	2.9	0.049	0.68	34.1	51.2	5.43	1320	0.51	2.22	4.3	129	1410	8.3	21.6	<0.002	0.15	0.27	28.9	1	1	554	0.28	0.06	4.48	0.396	0.18	1.1	201	0.5	19.4	90	125.5					
MTL19002	187.30	187.80	0.50	17593		0.07	5.49	0.8	170	0.85	0.09	6.25	0.12	41.7	52	670	0.79	57.9	6.93	13.45	0.1	2.2	0.05	0.35	18	73.8	7.28	1620	0.29	1.29	3.1	258	960	5.7	12.4	<0.002	0.04	0.12	30.3	<1	0.8	165	0.2	0.05	2.65	0.358	0.13	0.7	191	0.6	16.3	92	84.3					
MTL19002	187.80	188.80	1.00	17594		0.25	7.32	1.3	220	0.51	1.31	6	0.36	10.95	51.4	155	1.05	173.5	6.88	15.1	0.07	0.9	0.06	0.7	5.1	33.9	3.95	1640	0.51	2.24	1.9	113	280	33.5	29.1	<0.002	0.27	0.2	41.5	1	0.6	167.5	0.12	0.97	0.23	0.517	0.21	0.1	268	0.8	17.2	178	28.4					
MTL19002	190.60	191.60	1.00	17595		0.16	7.46	3.2	300	0.54	0.43	5.57	0.15	15.05	59.5	264	0.77	222	7.98	15.05	0.08	1.1	0.061	0.76	5.8	39.2	3.84	1980	0.69	2.54	2.5	145	490	6.8	16.3	<0.002	1.41	0.52	39.7	2	1	189	0.16	0.31	0.73	0.535	0.29	0.2	267	0.9	18.3	128	42.1					
MTL19002	191.60	192.60	1.00	17596		0.28	7.81	8.7	200	0.49	0.99	5.14	0.2	8.48	100.5	160	0.4	191.5	8.38	16	0.07	1.1	0.116	0.57	3.4	29.3	2.64	1800	1.15	3.43	2.2	129	280	31.6	15.6	0.005	2.46	0.76	42.2	4	1.6	140.5	0.13	0.7	0.28	0.546	0.25	0.1	274	1.3	19.3	174	32.8					
MTL19002	192.60	193.60	1.00	17597		0.18	7.84	4.6	180	0.39	0.14	5.84	0.1	7.46	54.5	160	0.35	150.5	9.1	16.2	0.06	0.9	0.073	0.5	2.7	27.1	3	2160	2.69	2.84	2.1	134	270	2.7	13.6	<0.002	0.69	0.33	47.9	1	0.7	124.5	0.12	0.19	0.21	0.562	0.19	0.1	289	1.2	23.2	106	28.6					
MTL19002	203.90	204.90	1.00	17598		0.24	7.75	7.7	230	0.49	0.09	6.29	0.36	9.27	57.5	168	1.14	225	7.63	14.9	0.09	1.3	0.063	0.69	4	43.3	4.22	1720	0.56	2.12	2.2	134.5	310	11.7	30.2	0.002	0.17	0.41	47.2	1	0.5	208	0.15	0.11	0.21	0.587	0.22	0.1	275	1.2	19.5	159	36.8					
MTL19002	204.90	205.90	1.00	17599		0.14	6.02	13	40	0.58	0.09	7.4	0.05	64.7	29.7	356	0.41	60.4	5.41	13.15	0.11	2.2	0.04	0.17	33.2	44.3	4.03	1040	0.38	2.05	3.3	71.4	1100	1.8	3	<0.002	0.19	0.21	24.9	<1	0.8	58.1	0.22	0.11	3.35	0.333	0.08	0.8	164	2.4	15	72	95.5					
MTL19002				17600	Duplicate	0.15	6.23	14.7	40	0.72	0.08	9.04	0.03	65	31	342	0.34	68.3	5.47	13.7	0.09	2.3	0.039	0.18	34	48.3	4.12	1040	0.29	2.1	3.3	75.2	1060	1.7	3.1	<0.002	0.17	0.27	24.6	<1	0.7	63.6	0.2	0.09	3.22	0.326	0.11	0.8	166	2.4	14.4	67	96.9					
MTL19002				17601	602	>100	4.42	687	340	0.81	58.8	0.66	26.1	33.9	9.8	45	2.68	5180	2.21	21.1	0.15	2.4	5.37	0.69	17	19	0.19	229	5.08	0.44	7.4	67.2	580	1050	28.5	<0.002	2.15	84	4.2	37	6	470	0.56	43.9	6.67	0.213	1.69	2.3	33	12.3	6.1	4160	88.1	119				
MTL19002	205.90	206.90	1.00	17602		0.15	7.08	9.3	90	1.03	0.12	5.62	0.07	67.6	34.1	417	0.5	65.8	5.67	15.35	0.15	3.2	0.053	0.32	32.2	47.1	4.17	1020	0.5	2.89	4.4	70.7	1470	3.5	6.8	<0.002	0.18	0.49	28.4	1	1	99.7	0.26	0.09	4.32	0.394	0.11	1.1	199	1.2	20.5	69	129					
MTL19002	206.90	207.90	1.00	17603		0.08	7.04	3	210	1.11	0.14	5.92	0.07	79.1	32.4	374	0.39	111.5	5.6	14.5	0.17	3.3	0.062	0.57	37.7	40.8	3.87	1080	0.29	2.93	4.9	49.3	1580	2.8	16.6	<0.002	0.17	0.39	29.2	1	1	114	0.28	0.08	4.95	0.42	0.14	1.2	205	0.7	22	66	143					
MTL19002	213.00	214.00	1.00	17604		0.09	6.71	0.8	230	0.95	0.06	5.91	0.17	61	47	545	1.05	60.2	6.77	15.05	0.15	2.8	0.061	0.39	28.1	51.9	5.98	1400	0.2	2.12	4	154.5	1310	5.3	16.1	<0.002	0.04	0.15	33.8	<1	0.8	294	0.22	<0.05	4.04	0.408	0.12	0.9	213	0.5	20.4	116	117.5					
MTL19002	214.00	215.00	1.00	17605		0.13	7.51	1	230	0.39	0.07	7.2	0.21	11.3	55.5	159	0.87	168.5	7.48	16.05	0.11	1.1	0.072	0.57	4.7	18.7	3.68	1520	0.37	1.83	2.1	121	340	4.9	28.3	0.002	0.23	0.2	46	1	0.6	157.5	0.12	0.07	0.36	0.534	0.16	0.1	280	0.4	20.4	124	27.1					
MTL19002	224.00	225.00	1.00	17606		0.03	7.42	0.6	40	0.26	0.02	9.61	0.26	6.62	50.8	128	0.32	39.7	7.12	16.6	0.09	0.8	0.073	0.15	2.4	21.9	3.36	1500	0.78	1.13	1.8	117.5	260	0.9	5.7	<0.002	0.07	0.13	44.9	<1	0.5	78.5	0.11	<0.05	0.2	0.478	0.05	0.1	261	0.5	18.9	154	24.6					
MTL19002	234.50	235.50	1.00	17607		0.07	7.6	0.7	130	0.29	0.03	7.79	0.1	6.42	50.8	145	0.37	149	6.78	14.7	0.09	1.2	0.064	0.31	2.3	20.5	3.77	1260	0.25	1.54	1.8	114	280	1.1	13.7	0.002	0.11	0.12	44.5	1	0.4	98.9	0.12	<0.05	0.2	0.508	0.08	0.1	275	0.3	18.9	89	33.7					
MTL19002	238.20	239.20	1.00	17608		0.08	7.32	0.7	120	0.26	0.04	7.87	0.18	7.34	53	138	0.5	162.5	7.35	15.15	0.09	0.8	0.072	0.31	2.8	16.5	3.84	1660	0.36	1.44	2	123	290	0.9	13.6	0.002	0.08	0.14	46.7	1	0.5	110	0.13	0.05	0.23	0.504	0.08	0.1	270	0.2	19.5	119	26.7					
MTL19002	239.20	240.20	1.00	17609		0.06	7.57	0.9	120	0.75	0.05	4.88	0.03	50.3	19	24	0.58	60.5	4.28	17.45	0.11	4.1	0.043	0.29	24	44.9	1.3	633	0.53	2.49	7.2	21.2	970	1.8	9.3	<0.002	0.16	0.1	13	1	1.3	138	0.49	<0.05	3.46	0.45	0.09	1	88	0.4	20.2	41	180.5					
MTL19002	240.20	241.10	0.90	17610		0.03	7.62	<0.2	360	1.05	0.02	4.04	0.08	44.4	18.2	23	1.39	39.5	4.58	19.3	0.12	4.2	0.049	0.65	19.5	21.7	1.26	727	0.67	2.82	7.8	19	1000	4.1	18	<0.002	0.08	0.07	12.6	1	1.3	277	0.53	<0.05	3.02	0.476	0.18	0.9	93	0.2	18.5	83	189					
MTL19002	241.10	242.10	1.00	17611		0.05	7.82	0.3	190	0.4	0.06	7.33	0.15	20.2	49	189	0.6	125.5	6.3	16.5	0.12	1.8	0.063	0.43	8.1	16.3	3.48	1380	0.51	1.82	2.4	138	400	2.5	19	<0.002	0.1	0.12	42.6	1	0.6	207	0.15	<0.05	1.17	0.49	0.11	0.3	239	0.2	17.4	99	42.8					
MTL19002	250.00	251.00	1.00	17612		0.06	7.03	0.7	140	0.25	0.01	7.84	0.15	6.51	50.5	123	0.41	107	7.59	14.75	0.07	0.8	0.054	0.33	2.4	16.8	4.12	1710	0.38	1.44	1.9	111.5	270	1	15.4	<0.002	0.07	0.13	42	1	0.3	110.5	0.11	<0.05	0.18	0.481	0.09	<0.1	256	0.2	19.3	113	27.3					
MTL19002	251.00	252.00	1.00	17613		0.08	7.09	2.7	200	0.81	0.07	6.93	0.08	22.3	48.1	149	0.52	106.5	6.88	14.85	0.11	1.5	0.066	0.36	9.5	25.4	4	1270	0.42	1.94	3.2	85.1	840	3.1	13.8	<0.002	0.24	0.31	35.7	1	0.6	241	0.19	<0.05	1.4	0.468	0.1	0.4	227	0.9	19.2	75	69.2					
MTL19003	18.00	19.00	1.00	17614		0.12	7.7	1.3	410	0.8	0.16	3.51	0.11	46.7	37	142	2.02	43.2	5.59	19.2	0.13	4	0.051	1.32	21.2	42.9	1.6	1060	1.74	2	6.1	107	960	9.3	37.3	<0.002	0.54	0.24	22.6	2	1.1	170	0.42	0.09	5.13	0.477	0.4	1.3	154	0.5	17.5	74	154				77.9	88.4
MTL19003	19.00	20.00	1.00	17615		0.12	6.16	1.3	150	0.81	0.1	6.12	0.12	48	28.2	106	0.95	56.9	15.2	14.45	0.13	3.2	0.046	0.49	24.2	15.1	1.97	2670	1.57	1.01	4.4	109	740	5.9	17	<0.002	0.65	0.24	19.4	1	1	116.5	0.3	0.05	4.46	0.354	0.17	1	130	0.3	17.5	118	121					94.9
MTL19003	26.50	27.50	1.00	17616		0.14	8.28	1.8	130	0.32	0.11	7.87	0.12	9.34	58	163	0.95	194.5	8.19	17.6	0.08	1.1	0.076	0.53	3.8	19	3.25	1340	0.86	2.69	2.3	138	310	1.7	26.8	0.002	0.28	0.22	42.9	1	0.7	185	0.14	0.05	0.26	0.542	0.21	0.1	279	0.5	19.9	84	31.6					
MTL19003	29.50	30.50	1.00	17617		0.08	7.07	0.4	160	0.3	0.09	7.22	0.14	7.94	54.9	128	0.78	121.5	9.19	16.3	0.08	0.9	0.059	0.64	3	17.1	4.47	1620	0.32	1.73	2.3	154.5	310	1.6	26	<0.002	0.1	0.17	40.3	<1	0.5	131.5	0.15	<0.05	0.21	0.519	0.17	0.1	265	0.5	19.6	101	30.1					
MTL19003	30.50	31.50	1.00	17618		0.08	7.58	0.7	200	0.32	0.14	7.02	0.09	8.64	54.4	145	1.1	121	9.34	16.4	0.08	1.8	0.069	0.8	3.3	17.8	4.25	1580	0.35	1.51	2.3	143.5	310	1.9	34.5	0.002	0.24	0.2	42	1	0.5	151	0.15	0.08	0.28	0.562	0.24	0.1	279	0.7	20	95	35.4					
MTL19003	40.00	41.00	1.00	17619		0.04	7.6	1.7	310	0.88	0.06	4.66	0.22	44.1	21.3	119	1.35	26.2	7.46	17.55	0.1	3.6	0.041	1.02	22.3	31.1	2.61	1880	1.16	1.51	5.1	62.7	670	8.6	31.5	<0.002	0.16	0.14	17.2	<1	0.9	160.5	0.38	<0.05	5.52	0.37	0.26	1.3	117	0.3	14.1	109	139					
MTL19003				17620	Duplicate	0.03	7.48	1.7	260	0.87	0.07	4.69	0.23	42.5	20.2	117	1.24	22.2	7.54	17.15	0.1	3.6	0.047	0.9	21.1	29.8	2.57	1880	1.14	1.57	5.1	58.7	680	10	23.5	0.002	0.18	0.14	16.5	<1	0.9	165.5	0.38	<0.05	5.37	0.366	0.23	1.3	114	0.4	13.6	112	137					
MTL19003				17621	602	>100	4.41	680	370	0.76	58	0.65	25.1	30.9	10.2	34	2.9	5230	2.22	21.4	0.15	2.7	5.16	0.68	15.3	20.2	0.19	239	4.5	0.45	8.1	59.1	580	1050	26.9	<0.002	2.14	84.4	4.4	33	5.5	468	0.62	38.5	7.04	0.22	1.72	2.7	33	13.2	6.5	4290	86.9	119				
MTL19003	41.00	42.00	1.00	17622		0.11	7.37	11.1	390	0.72	0.12	3.21	0.24	44.2	28.6	155	1.79	62.7	7.63	16.1	0.09	3.3	0.056	1.32	19.2	39	2.36	1800	1.48	1.74	4.6	78.8	840	9.5	29.2	0.002	0.82	0.44	16.8	1	1	138.5	0.33	0.09	4.49	0.428	0.36	1	138	0.3	12.9	100	125					
MTL19003	42.00	43.00	1.00	17623		0.11	7.75	4.4	370	0.71	0.1	4.29	0.17	38.4	37.8	138	1.89	109	8.62	17.2	0.11	2.7	0.068	1.42	17.7	33.9	2.78	1910	1.17	1.52	3.9	99.1	650	5.1	52.6	<0.002	0.51	0.28	26.3	1	1.1	124.5	0.26	0.07	3.95	0.439	0.44	0.9	180	0.3	15.7	118	105					
MTL19003	43.00	44.00	1.00	17624		0.22	7.74	2.8	280	0.39	0.24	5.74	0.15	12.5	52.4	140	1.15	311	9.48	15.85	0.06	1.2	0.065	1.18	4.9	26.6	2.75	1640	0.55	1.9	2.3	104	420	5.6	26.9	0.002	0.91	0.24	37.9	1	0.6	162	0.17	0.2	0.76	0.547	0.38	0.2	272	0.3	16	112	37.2					
MTL19003				17625	Blank	0.01	0.09	<0.2	10	0.08	0.02	31.6	<0.02	0.86	0.8	3	<0.05	1.9	0.15	0.28	<0.05	<0.1	<0.005	0.01	1	1.5	1.07	76	0.13	0.03	0.1	0.8	50	0.5	0.3	<0.002	<0.01	0.06	0.3	1	<0.2	75.4	<0.05	<0.05	0.07	0.007	<0.02	0.2	2	<0.1	1.8	4	1.3					
MTL19003	44.00	45.00	1.00	17626		0.13	7.57	6.5	320	0.59	0.13	4.5	0.3	47.1	35.6	153	1.99	164.5	7.61	15.15	0.08	2.7	0.058	1.86	20.6	52.1	2.3	1280	0.8	1.71	3.7	65.1	910	4.9	51.9	<0.002	0.75	0.11	24.5	<1	1.1	84.6	0.26	0.11	3.08	0.487	0.46	0.6	177	0.4	16.7	131	103.5					
MTL19003	45.00	45.70	0.70	17627		0.13	7.35	2.3	290	0.55	0.15	5.13	0.36	20.6	39.7	129	2.02	111	8.64	15.8	0.06	1.9	0.069	1.18	8.7	43.1	3.67	1480	0.5	1.23	2.6	111	480	4.9	31.2	<0.002	0.25	0.11	31.5	1	0.9	75	0.17	0.21	1.33	0.467	0.32	0.3	223	0.5	20.1	188	59.3					
MTL19003	45.70	46.40	0.70	17628		0.12	8.05	1.5	340	0.31	0.08	6.4	0.15	6.79	51.4	133	1.67	182.5	9.96	16.05	0.06	0.8	0.061	1.18	2.5	26.5	3.63	1850	0.22	1.42	1.8	151	270	3.3	41	0.003	0.31	0.17	40.1	<1	0.4	114.5	0.12	0.17	0.23	0.499	0.48	0.1	269	0.3	17.7	107	25.6					
MTL19003	46.40	47.40	1.00	17629		0.12	7.73	1	250	0.26	0.06	6.74	0.19	7.51	55.1	119	1.3	257	9.49	15.45	0.08	1.1	0.068	0.9	2.7	17.3	3.96	1680	0.31	1.58	1.9	147.5	270	4.7	36.4	<0.002	0.26	0.21	41.5	1	0.4	138	0.13	0.17	0.22	0.528	0.26	0.1	283	0.5	17.7	122	25.2					
MTL19003	47.40	48.40	1.00	17630		0.15	7.5	1.7	180	0.3	0.1	7.02	0.22	7.04	48.8	137	0.86	260	9.07	15.4	<0.05	1.1	0.066	0.67	2.7	29.1	3.85	1530	0.37	1.48	1.7	155.5	250	3.9	23	<0.002	0.22	0.2	39	1	0.5	99.7	0.12	0.08	0.19	0.477	0.28	0.1	262	0.6	16.3	131	26.1					
MTL19003	80.00	81.00	1.00	17631		0.05	7.41	1.3	380	0.93	0.07	3.36	0.07	34.7	6	17	0.82	30.8	2.31	17.05	0.09	4.3	0.028	1.03	16.1	25.7	0.91	508	1.36	3.55	5.4	11.1	590	4.6	24.4	0.002	0.02	0.24	6.6	1	1.3	178.5	0.47	<0.05	3.74	0.294	0.19	0.8	66	0.4	11.3	45	171					
MTL19003	91.31	92.31	1.00	17632		0.22	7.95	14.3	120	0.65	0.1	1.44	0.03	57.4	13	35	0.45	171.5	1.95	14.75	0.12	3.4	0.032	1.01	28.9	34.1	0.9	358	1.38	5.54	5.3	28.7	620	30.4	25.7	<0.002	0.06	0.19	7.1	<1	0.9	64.1	0.46	<0.05	4.85	0.255	0.23	1.1	57	0.4	9.5	28	130.5					
MTL19003	92.31	93.31	1.00	17633		0.36	7.86	24	130	0.73	0.13	1.61	0.1	56.3	20.4	36	0.56	151	2.39	14.95	0.09	3.7	0.033	1.26	26.4	38.2	0.95	410	1.26	5.13	5.6	32.7	640	442	28.9	0.002	0.3	0.44	8	<1	1	68.9	0.49	0.13	4.72	0.265	0.47	1.1	66	0.5	10.4	47	135.5					
MTL19003	93.31	94.31	1.00	17634		0.51	7.57	13.6	210	0.51	0.07	5.82	1.63	12.1	52.3	170	1.59	214	6.73	16	0.08	1.5	0.084	0.99	5.6	43	3	1740	0.48	2.58	2	135	270	852	41.1	<0.002	0.32	0.47	44.3	1	0.7	108.5	0.14	0.12	0.54	0.505	0.39	0.2	271	0.4	18.5	649	42.1					
MTL19003	94.31	95.11	0.80	17635		0.16	7.51	1.7	380	0.42	0.04	5.9	0.16	6.87	47.3	141	3.14	136	8.55	15.95	0.07	1.3	0.062	1.56	2.5	53.2	5.85	2190	0.18	0.99	1.9	114	280	10.9	84	0.002	0.09	0.3	39.7	1	0.5	84.2	0.14	<0.05	0.21	0.523	0.56	0.1	278	0.4	16.7	117	41.3					
MTL19003	95.11	96.11	1.00	17636		0.05	3.33	0.9	90	0.26	0.04	21.3	0.04	3.4	28.9	66	1.08	25.3	6.18	8.84	<0.05	0.4	0.028	0.31	1.3	30.1	4.99	1480	0.17	0.23	0.8	61.3	130	1.4	14.7	<0.002	0.57	0.12	17.6	1	0.2	73.4	0.06	<0.05	0.08	0.217	0.09	<0.1	126	0.3	8.6	36	14.5					
MTL19003	96.11	97.11	1.00	17637		0.16	7.17	1.3	460	0.34	0.04	6.45	0.22	6.69	45.5	167	3.99	129	8.32	14.35	0.06	1.1	0.073	1.67	2.4	46.7	4.84	2220	0.19	1.18	1.7	112	250	6.9	86.6	0.002	0.09	0.26	40.1	1	0.5	94	0.12	0.07	0.2	0.481	0.58	0.1	265	0.4	17.2	113	35.8					
MTL19003	97.11	98.11	1.00	17638		0.13	6.88	1	350	0.33	0.04	8.32	0.18	6.29	41	146	1.86	94.1	7.91	14.35	0.06	1.2	0.063	1.29	2.3	46.8	5.06	1950	0.17	1.26	1.6	90.6	260	13.6	53.8	0.002	0.08	0.24	39.3	<1	0.5	93.4	0.12	<0.05	0.2	0.466	0.4	0.1	262	0.5	16	120	31.5					
MTL19003	98.11	99.11	1.00	17639		0.18	7.18	1.5	220	0.33	0.03	6.5	0.84	6.75	46.8	194	1.05	154.5	8.07	14.75	0.06	1.1	0.07	0.97	2.4	33.3	3.71	2020	0.28	2.46	1.8	116	250	63.6	40	0.003	0.09	0.24	41.1	<1	0.5	68.3	0.12	0.06	0.21	0.523	0.28	0.1	283	0.5	17.4	317	37.5					
MTL19003				17640	Duplicate	0.26	7.08	2.2	240	0.3	0.03	6.23	0.44	6.53	49.6	198	1	181	8.22	14.35	0.06	1.5	0.056	1.06	2.3	31.6	3.74	2050	0.2	2.24	1.8	118	270	34.8	43.1	<0.002	0.11	0.23	41.5	<1	0.5	68.8	0.11	0.05	0.2	0.511	0.3	0.1	283	0.5	17.3	204	36.1					
MTL19003				17641	CDN-ME-1208	3.93	5.34	13.9	120	0.54	0.92	3.47	2.03	16.25	950	258	0.75	>10000	17.85	10.85	0.2	1.3	0.126	0.31	7.1	9.7	4	990	4.75	1.19	4.5	>10000	460	13.9	10.3	0.044	8.23	3	7.8	21	2.4	178	0.32	4.62	1.1	0.519	0.19	0.4	78	2.3	9	139	44		1.6	4.57		
MTL19003	99.11	100.11	1.00	17642		0.29	7.79	12.8	420	0.58	0.07	5.81	0.73	8.16	53.9	192	1.84	179.5	8.47	16.2	0.06	1.1	0.089	1.5	3.1	44.7	3.94	2070	0.48	2.24	2	147.5	270	60.9	52.8	0.004	0.16	0.3	41.8	<1	0.8	104.5	0.14	0.1	0.46	0.511	0.47	0.1	281	0.6	17	329	36.5					
MTL19003	100.11	101.11	1.00	17643		0.56	7.9	30.4	990	0.96	0.24	8.63	1.73	13.9	36.8	115	0.94	213	6.28	15.35	0.08	1.6	0.199	2.8	6.7	79.8	2.86	1140	1.01	2.23	2	87.2	200	113.5	87.4	0.006	0.17	0.32	25.6	1	1.5	107.5	0.16	0.38	1.57	0.318	0.57	0.4	156	1	11.5	679	57.6					
MTL19003	101.11	101.70	0.59	17644		0.91	7.81	51.4	810	1	0.27	4.24	1.12	33.3	35.1	103	0.6	252	6.26	15.45	0.1	2.7	0.097	2.83	16	77.5	3.95	1060	1.03	2.49	3.5	68.6	220	179.5	69.1	0.005	0.72	1.15	21.7	1	1.3	61.3	0.28	0.63	3.8	0.258	0.51	1	110	1	12.7	443	103.5					
MTL19003	101.70	102.70	1.00	17645		0.52	7.04	8.6	410	0.81	0.12	1.27	2.92	20.6	15.8	19	0.49	99.5	1.92	13.3	0.1	3.3	0.188	2.66	9.1	24.9	1.17	237	1.07	3.61	4.6	22.7	410	107	62.3	<0.002	0.44	0.56	4.2	1	1.8	81.2	0.48	0.22	5.94	0.15	0.6	1.5	27	1.1	10.3	973	122					
MTL19003	102.70	103.70	1.00	17646		0.49	6.86	9.8	330	0.8	0.12	1.06	3.76	20.2	18.7	14	0.77	104.5	1.68	14.4	0.08	3.3	0.248	2	9.7	19.7	0.91	189	1.02	3.69	4.3	24.9	330	129	55.3	<0.002	0.57	0.57	3	2	2.2	110.5	0.47	0.22	6.18	0.121	0.79	1.5	18	1.1	9.5	1460	122					
MTL19003	103.70	104.70	1.00	17647		0.42	6.92	4.9	290	1.1	0.16	0.45	0.64	26.6	14	13	1.15	178.5	1.58	17.1	0.09	3.8	0.044	1.57	13.5	21.6	0.65	208	1.62	3.62	4.2	18	370	137	58.4	<0.002	0.62	0.54	3	4	2	132	0.52	0.18	7.03	0.125	0.99	2.2	19	1.3	8.9	320	133					
MTL19003	104.70	105.70	1.00	17648		1.69	6.89	41.5	330	1.04	0.79	0.77	1.91	26.7	72.6	71	1.19	536	4.85	20.2	0.09	3.2	0.222	1.51	12.6	35.7	1.21	351	3.07	2.95	4.1	104	310	206	59.4	0.029	2.97	1.51	11.2	8	5.8	90.9	0.45	1.82	6.15	0.172	2.24	1.7	54	1.4	10.4	936	116					
MTL19003	105.70	106.50	0.80	17649		1.44	6.41	91.1	270	0.83	0.48	0.54	1.11	25.7	83.6	31	1.1	863	4.41	18.4	0.11	3.3	0.123	1.51	12.3	28.6	0.93	302	2.13	2.71	4.1	83.3	340	294	51.8	0.003	2.78	1.38	5.6	6	4.1	93.7	0.44	1.05	6.59	0.134	1.57	2.1	27	1.8	9.6	478	121.5					
MTL19003	106.50	107.50	1.00	17650		6.51	6.28	220	150	0.89	2.65	0.28	4.91	11.4	273	153	1.22	2900	9.52	26.5	0.14	2.4	0.76	1.43	4.1	44.9	1.35	494	6.71	2.05	4.8	373	270	815	48.3	0.032	6.56	5.92	28.6	17	10.4	36.9	0.44	5.68	5.47	0.251	3.32	1.3	99	3.5	12.4	1860	81.8					
MTL19003	107.50	108.50	1.00	17651		5.24	5.76	61.6	130	0.76	2.18	0.29	12.3	13.85	240	154	1.49	1900	10.95	23.3	0.15	2.4	1.025	1.5	5.6	57.4	1.62	533	4.9	1.69	4.1	324	220	290	52.3	0.079	8.23	2.5	23.5	23	9	37.6	0.35	4.5	4.75	0.239	1.18	1.1	106	2.4	15.4	3290	86.8					
MTL19003	108.50	109.10	0.60	17652		0.85	7.25	11.8	360	0.84	0.18	2.16	1.86	7.33	55.2	318	0.98	264	7.55	15.5	0.08	0.7	0.057	1.65	2.7	74.6	4.55	1100	0.54	2.65	1.3	191	210	876	24.1	0.002	1.1	0.94	34.6	3	2.2	100.5	0.09	0.58	0.14	0.39	0.56	0.2	245	1.3	9.5	620	21					
MTL19003	109.10	109.70	0.60	17653		0.32	7.11	17.4	320	0.57	0.07	4.35	0.12	12.25	43	242	1.3	116.5	7.14	13.4	0.09	0.9	0.049	1.12	4.8	49	5.21	1310	0.48	2.58	1.3	163.5	210	14.2	36.7	<0.002	0.2	0.43	32.9	1	0.6	125.5	0.1	0.22	0.45	0.355	0.41	0.3	217	0.9	12.5	261	31				88.6	87.7
MTL19003	109.70	110.70	1.00	17654		0.15	7.3	21.6	260	0.33	0.04	4.81	0.12	8.55	43.4	261	0.92	85.3	7.7	13.15	0.08	0.6	0.053	0.75	3.1	70.5	5.63	1600	0.43	2.4	1.2	170	190	19.4	26.2	<0.002	0.09	0.35	33.4	<1	0.4	184.5	0.09	0.09	0.13	0.372	0.28	<0.1	230	0.7	12.6	163	17.3					
MTL19003	113.00	114.00	1.00	17655		0.29	6.98	19.7	310	0.69	0.05	5.19	4.04	6.14	41	247	0.72	133	8.26	13.45	0.06	0.6	0.152	0.75	2.2	58.1	5.41	1700	0.17	2.33	1.2	172.5	180	33.9	30.1	<0.002	0.2	0.44	30.3	<1	0.3	244	0.07	0.15	0.12	0.35	0.25	<0.1	226	0.5	12.1	1040	22.9					
MTL19003	115.80	116.80	1.00	17656		1	7.86	66.2	480	0.89	0.15	4.52	3.81	11	59	269	0.75	185	8.72	15.7	0.11	0.8	0.098	1.15	4.1	59.4	4.48	1910	0.77	2.6	1.7	171	200	219	35.3	0.004	1.65	0.79	38.5	2	1.7	247	0.11	0.61	0.34	0.421	0.44	0.1	239	1.1	17.1	722	24.8					
MTL19003	116.80	117.80	1.00	17657		0.43	7.04	54.5	390	1.16	0.12	5.15	1.39	12.75	40.2	232	0.48	73.1	6.96	13.05	0.06	0.6	0.075	1.18	5.6	44.6	5.15	1440	1.26	2.83	1.2	136.5	180	44.2	38.5	<0.002	0.46	0.38	33.8	<1	0.6	151.5	0.07	0.33	0.13	0.359	0.43	0.1	211	0.9	12.6	367	18.4					
MTL19003	117.80	118.80	1.00	17658		0.48	6.49	43.4	560	1.77	0.18	4.47	16.05	152	36.9	230	0.19	61.1	4.53	13.85	0.22	6.1	0.445	1.49	67.1	27.4	4.67	999	0.82	3.49	9.2	159	2240	46.8	40.5	<0.002	0.73	0.2	18.3	1	2.1	244	0.42	0.22	9.56	0.303	0.28	1.9	103	0.8	35.6	3230	257					
MTL19003	120.50	121.50	1.00	17659		0.58	7.68	28.2	300	1.2	0.56	3.4	0.17	68.1	66	328	0.56	310	6.75	18.9	0.14	3.5	0.086	1	28.7	44.7	4.47	1170	9.96	4	4.8	159	1230	8.2	26.9	0.004	1.67	0.53	32.6	3	2.1	240	0.31	1.04	4.33	0.401	0.35	1.1	187	2.1	23.5	134	142					
MTL19003				17660	Duplicate	0.65	7.77	27.7	320	1.18	0.63	3.16	0.11	56.6	82.8	328	0.64	253	6.89	20.5	0.13	3	0.081	0.94	24.5	51	4.42	1200	5.79	4.03	4.2	154.5	1000	8.7	26	0.003	1.75	0.59	38	4	2.4	212	0.28	1.16	3.61	0.427	0.32	1	205	2	22.3	126	122.5					
MTL19003				17661	602	>100	4.7	748	300	0.81	67.8	0.69	28.4	34.6	11.3	32	2.64	5460	2.37	23	0.17	2.7	5.92	0.72	16.4	22.3	0.21	248	4.9	0.48	8.4	62.9	630	1135	29.8	<0.002	2.31	95.2	4.5	39	6	499	0.6	43.3	7.51	0.232	1.73	2.4	36	13.5	7.1	4420	96	120				
MTL19003	121.50	122.10	0.60	17662		0.29	7.84	8.7	160	0.45	0.12	4.38	0.1	7.42	59.1	181	0.64	166	8.42	15.75	0.07	1	0.066	0.57	2.5	33.4	4.23	2040	0.46	3.79	2.1	126.5	300	1.9	14.1	0.003	0.1	0.26	48.5	1	0.6	173	0.14	0.16	0.19	0.562	0.16	0.1	309	1	18.4	112	35.2					
MTL19003	122.10	123.10	1.00	17663		0.3	7.6	5.1	170	0.39	0.08	5.6	1.15	11.65	53.2	159	1	132.5	7.55	13.9	0.07	0.9	0.073	0.83	4.4	29.8	4.5	1820	0.33	3.1	1.8	115	280	3.3	35.7	<0.002	0.17	0.23	45.9	1	0.8	171	0.12	0.27	0.17	0.494	0.23	0.1	273	0.7	20	517	29.5					
MTL19003	123.10	124.10	1.00	17664		0.29	7.64	4.3	170	0.37	0.07	5.62	1.21	11.7	52.3	161	0.97	127.5	7.58	13.6	0.08	1	0.07	0.83	4.2	26.3	4.51	1830	0.33	3.13	1.8	114	280	2.5	33.6	0.002	0.17	0.2	46.2	1	0.8	171	0.12	0.26	0.16	0.501	0.24	0.1	272	0.7	19.9	568	28.5					
MTL19003	124.10	125.10	1.00	17665		0.18	7.64	4.7	130	0.42	0.07	5.71	0.08	8.7	51.4	167	0.88	131.5	7.67	15.05	0.07	1	0.059	0.49	2.9	31.1	4.5	1740	0.27	3.13	1.8	104.5	280	1	22.4	<0.002	0.19	0.19	46.2	1	0.6	144	0.12	0.23	0.17	0.497	0.18	0.1	272	0.9	18.1	98	31.9					
MTL19003	136.00	137.00	1.00	17666		0.12	7.79	2.1	160	0.24	0.08	7.37	0.11	8.23	49.9	144	0.51	166.5	8.13	16.7	0.08	0.9	0.065	0.58	2.7	24.4	3.63	1900	0.25	2.42	1.9	118	290	20.6	26.7	<0.002	0.16	0.46	45.6	1	0.5	180	0.12	0.06	0.19	0.536	0.17	0.1	283	0.6	21.1	95	32.7					
MTL19003	144.00	145.00	1.00	17667		0.13	6.82	6.3	100	0.41	0.06	7.8	0.12	7.31	47.8	124	0.28	132	8.06	15.55	0.07	1.3	0.055	0.53	2.5	24.6	4.39	1310	1.08	2.24	1.7	106.5	260	4.6	14.8	0.002	0.12	0.26	40.6	1	0.5	43.1	0.12	0.06	0.16	0.475	0.13	<0.1	250	0.8	18.5	87	30.8					
MTL19003	145.00	146.00	1.00	17668		0.1	6.86	2.4	220	0.56	0.74	7.1	0.06	29.5	28.9	134	0.4	61	5.51	14.65	0.08	2.3	0.043	0.91	12.7	36.6	3.42	1040	3.4	3.3	3.6	64.3	730	2.5	29.2	<0.002	0.14	0.13	24.3	1	0.9	110	0.27	0.09	2.29	0.404	0.23	0.7	146	0.9	18.5	59	94.9					
MTL19003	161.60	162.60	1.00	17669		0.1	7.67	3	180	0.29	0.15	6.72	0.34	9.62	59.8	141	0.65	167.5	10.4	17.1	0.08	1.5	0.118	0.58	3.4	27.3	4.37	3150	0.45	2.07	2	124	290	2.1	30.9	0.006	0.73	0.25	49.4	2	1.2	136	0.14	0.22	0.3	0.537	0.24	0.1	291	0.7	26.5	251	46.9					
MTL19003	162.60	163.10	0.50	17670		0.2	7.26	1.3	70	0.38	0.18	8.34	0.32	8.84	47.7	136	0.69	403	10.7	18	0.09	1.2	0.249	0.27	3.1	26.9	3.35	2740	0.82	1.6	2	109.5	270	1.5	10.2	0.015	0.77	0.24	46.1	2	2.1	99.6	0.13	0.4	0.37	0.483	0.16	0.1	261	0.6	24.2	312	56.6					
MTL19003	163.10	164.10	1.00	17671		1.19	6.18	1.7	100	0.3	1.88	5.4	9.22	15.8	146	142	0.47	2150	17.95	20	0.15	1.6	0.84	0.26	6.8	20.6	3.61	2880	2.19	1.1	2.7	211	230	7.7	11.8	0.047	5.89	0.49	59.9	19	3.2	116.5	0.19	2.86	1.01	0.422	0.36	0.4	273	0.6	29.3	2060	65					
MTL19003	164.10	165.00	0.90	17672		0.08	8.05	2.3	170	0.33	0.08	6.8	0.37	8.25	47.4	152	0.77	128	9.41	17.85	0.07	1.2	0.165	0.53	2.7	16.8	3.47	3150	0.45	1.98	2.2	117	270	2.2	25.8	0.005	0.45	0.17	47.4	1	1.7	121	0.14	0.13	0.21	0.559	0.22	0.1	292	0.6	22.4	318	43.1					
MTL19003	165.00	166.00	1.00	17673		0.09	7.73	0.7	140	0.27	0.06	7.22	0.16	8.56	51	137	0.71	162	8.71	16.15	0.07	1.1	0.072	0.46	2.9	22.1	3.61	2550	0.24	2.17	2	121	290	1.5	20.1	0.002	0.27	0.15	45.6	1	0.8	135.5	0.14	0.08	0.18	0.546	0.19	0.1	280	0.7	22.6	161	33.8					
MTL19003	171.50	172.50	1.00	17674		2.42	7.48	125.5	240	0.88	0.4	4.73	28.5	11.8	77.6	168	0.41	689	10.5	20.7	0.09	1.3	0.339	0.7	4.4	52.5	3.11	2610	1.3	2.01	2.3	155	260	1500	29.5	0.007	4.13	1.24	50.3	5	4.3	134	0.15	0.89	0.56	0.509	0.39	0.2	287	1	27.6	4420	45.2					
MTL19003				17675	Blank	<0.01	0.09	0.3	20	0.05	0.01	34.6	0.05	0.87	0.8	2	0.06	3	0.13	0.25	<0.05	<0.1	<0.005	0.02	1.1	1.5	1.82	115	0.09	0.03	0.1	1.1	70	2.2	0.6	<0.002	<0.01	0.06	0.4	1	<0.2	83.4	<0.05	<0.05	0.05	0.008	0.02	0.1	3	<0.1	2.3	12	1.7					
MTL19003	172.50	173.50	1.00	17676		0.77	8.14	49.7	290	0.44	0.05	6.38	1.22	8.94	54	159	0.56	207	9.42	17.85	0.08	1.3	0.061	0.78	3	36.7	3.56	2970	0.37	2.01	2	126	290	112	39.1	0.002	0.58	0.43	48.9	1	1.2	138.5	0.13	0.07	0.19	0.576	0.28	0.1	307	0.6	25.2	314	42.4					
MTL19003	173.50	174.50	1.00	17677		0.38	7.47	53.1	190	0.88	0.02	6.15	7.56	7.61	50.1	140	0.31	120.5	8.19	17.35	0.06	0.9	0.076	0.66	2.6	29.7	3.67	2330	0.21	2.31	1.9	115	290	90.5	21.7	0.002	0.11	0.2	43.5	<1	0.7	146	0.13	0.05	0.16	0.523	0.2	0.1	279	0.8	20.5	1280	30.6					
MTL19003	177.50	178.50	1.00	17678		0.51	6.92	108	190	4.31	0.13	7.7	18.1	8.63	52.2	112	0.13	101	7.86	24.3	0.06	0.8	0.164	0.66	3.3	32.2	3	4390	0.41	1.83	1.8	89.4	250	1050	21.1	0.002	0.86	0.36	39.2	1	1.8	252	0.11	0.19	0.16	0.472	0.19	0.1	245	1.5	24.6	2810	26.3					
MTL19003	205.00	206.00	1.00	17679		0.1	8.2	1.7	130	0.3	0.05	6.36	0.18	8.7	58.1	166	0.34	153	8.35	17.05	0.06	0.8	0.068	0.23	2.7	21.8	2.81	2040	0.35	2.62	2.2	135.5	290	5.8	4.3	0.002	0.26	0.14	48.6	1	0.5	119	0.14	<0.05	0.18	0.602	0.08	0.1	313	1.1	22.7	108	27.6					
MTL19003				17680	Duplicate	0.13	8.27	2	120	0.28	0.05	6.13	0.13	9.33	62.1	170	0.39	192.5	8.45	17.85	0.07	0.8	0.069	0.21	3.1	25	2.86	2000	0.34	2.7	2.2	140.5	300	2	4.6	0.002	0.3	0.14	51.6	1	0.5	117	0.14	0.07	0.19	0.603	0.07	0.1	318	1.1	25.2	98	29.3					
MTL19003				17681	602	>100	4.49	698	260	0.73	62.4	0.66	27.5	31.4	10.7	33	2.5	5110	2.23	22.3	0.14	2.5	5.49	0.67	14.9	20.3	0.19	235	4.74	0.45	7.9	62.7	580	1065	28.6	0.002	2.17	88.4	4.3	37	5.6	463	0.57	41	6.76	0.219	1.65	2.3	34	12.5	6.9	4200	92.4	120				
MTL19003	206.00	207.00	1.00	17682		0.32	8.19	5	120	0.25	0.18	6.86	0.14	8.97	62.1	164	0.33	189.5	8.97	17.95	0.07	1.1	0.072	0.23	3	27.4	2.93	2010	0.3	2.11	2.1	131.5	290	2.5	9.2	0.002	0.28	0.28	51.8	1	0.5	116	0.14	0.16	0.2	0.583	0.06	0.1	319	0.7	25.2	116	35.7					
MTL19004	37.45	38.45	1.00	17683		0.07	7.14	3.5	220	0.58	0.02	5.49	0.06	24.6	41.4	108	0.63	90.7	8.56	15.15	0.1	2.3	0.051	0.93	12.1	32.6	2.59	1390	1.14	2.67	2.6	83	370	3	30.5	<0.002	0.16	0.23	17.8	1	1.6	127	0.18	<0.05	2.32	0.292	0.29	0.7	124	0.3	15	79	87.1				78.5	94.5
MTL19004	47.50	48.50	1.00	17684		0.02	7.97	0.9	440	0.65	0.02	4.62	<0.02	38.6	24.6	104	0.86	39.7	5.23	18.85	0.11	2.9	0.026	1.96	18.6	31.3	2.06	887	0.7	2.49	3.9	61.8	680	2.6	54.5	<0.002	0.11	0.14	17	1	0.5	319	0.27	<0.05	3.91	0.357	0.36	0.9	129	0.4	13	50	113					94.7
MTL19004	61.60	62.60	1.00	17685		0.53	7.86	26.3	240	0.88	0.07	3.5	0.29	58.3	36.4	125	1.33	296	4.89	17.2	0.13	3.6	0.068	0.89	26.7	48.1	2.97	772	1.39	3.34	5.5	96.5	1120	63.2	26	<0.002	0.08	0.15	21.4	1	0.9	160	0.36	<0.05	4.15	0.529	0.23	1	165	0.8	18.9	150	149.5					
MTL19004	62.60	63.60	1.00	17686		0.11	7.43	16.7	300	1.05	0.04	2.84	0.12	41.4	22.9	114	1.35	40.9	4.16	15.85	0.14	3.3	0.028	1.64	17.9	42.9	2.09	584	4.56	3.18	4.6	71.5	840	65	42.9	<0.002	0.09	0.12	16.7	<1	0.6	144	0.31	<0.05	4.19	0.39	0.39	0.9	137	0.7	14.7	89	137.5					
MTL19004	67.00	68.00	1.00	17687		0.27	6.38	2.9	110	0.7	0.14	5.44	0.06	44.1	37.6	58	0.71	74.5	18.75	15.05	0.14	2.7	0.032	0.44	21.2	16.3	3.12	5100	0.77	0.61	3.9	82.6	610	5	16.8	<0.002	0.91	0.47	32.2	1	0.6	79.1	0.26	0.22	3.65	0.303	0.35	0.8	126	0.5	23.7	93	111.5					
MTL19004	68.00	69.00	1.00	17688		0.14	7.73	2.2	350	0.81	0.09	4.59	0.04	49.8	28.9	95	0.97	44.6	10.75	17.45	0.13	3.3	0.038	0.84	24.2	25.4	2.41	3000	0.98	1.83	4.7	73.5	780	5.7	30.8	<0.002	0.43	0.27	25.2	1	0.8	230	0.32	0.08	4.88	0.386	0.37	1.1	139	0.5	18.2	82	133					
MTL19004	71.00	72.00	1.00	17689		0.08	8.03	4.7	410	0.73	0.06	4.8	0.08	61.5	29.4	127	0.69	66.4	5.12	17.75	0.13	3.6	0.05	1.35	28.3	26.7	2.24	1170	1.04	3.71	5.4	78.4	1020	7	41	<0.002	0.08	0.11	22.1	<1	0.8	173	0.36	<0.05	4.59	0.484	0.29	1	163	0.7	19.4	75	143					
MTL19004	76.00	77.00	1.00	17690		0.2	7.77	3.2	730	0.75	0.09	3.75	0.29	39.5	30.6	130	2.19	96.6	5.4	18.25	0.12	3.3	0.048	2.52	18.3	54.6	1.94	1260	1.66	1.31	4.5	77.5	670	24.6	78.8	0.002	0.48	0.28	20.1	1	0.8	147	0.32	0.09	3.97	0.402	0.9	1	147	0.4	14.6	125	126.5				72.2	
MTL19004	77.00	78.00	1.00	17691		0.44	7.73	14.6	550	0.76	0.14	3.16	2.28	42.3	42.7	162	0.91	161.5	5.46	15.35	0.13	2.9	0.055	3.46	19.4	30.6	2.15	1200	21.2	2.53	4.3	87.2	760	248	99.5	<0.002	0.71	0.55	21.8	1	0.8	76.8	0.28	0.16	4.09	0.433	1.62	0.9	158	0.6	15.6	735	114.5					
MTL19004	78.00	79.00	1.00	17692		1.36	7.91	10.4	510	0.68	0.36	2.75	1.05	52	28	176	1.63	89.5	5.66	17.15	0.15	3.3	0.082	2.65	23.2	40.2	2.41	1200	9.21	2.48	4.8	67.2	1000	107	86.6	<0.002	0.18	0.25	23.6	1	0.9	92.5	0.31	0.87	4.1	0.499	0.81	0.9	171	0.7	18.4	343	131.5					
MTL19004	79.00	80.00	1.00	17693		0.33	8.26	3.9	630	0.52	0.37	4.17	0.47	32.5	27.2	104	1.07	61.3	5.17	15.85	0.13	2.5	0.034	3.25	15	34.8	1.69	988	28.8	2.18	3.9	71.9	620	776	93.9	<0.002	0.09	0.27	22.8	1	0.4	145	0.26	0.1	3.14	0.39	0.86	0.7	153	0.6	13.9	187	98.8					
MTL19004	88.00	89.00	1.00	17694		0.06	7.71	2.1	450	0.78	0.03	5.72	0.16	51.5	14.5	54	1.78	15.3	3.56	16.25	0.14	3.5	0.033	2.35	25.3	35.1	2.3	765	0.87	2.6	5	38.3	730	22	79.3	<0.002	0.03	0.08	14.2	1	0.7	122.5	0.38	<0.05	4.98	0.358	0.56	1.2	114	0.7	16.1	88	146.5					
MTL19004	89.00	90.00	1.00	17695		0.07	7.7	3.9	290	0.98	0.09	2.52	0.07	39.4	18.7	54	1.51	28	4.13	17.05	0.14	4.2	0.031	1.42	19.2	37.9	1.34	579	3.82	2.92	6.2	35.8	710	8.1	42	<0.002	0.2	0.19	12.9	<1	1.1	169.5	0.48	<0.05	3.56	0.308	0.48	0.8	85	0.7	14	73	173					
MTL19004	100.00	101.00	1.00	17696		0.21	6.84	4.1	340	0.46	0.04	6.02	0.16	23.8	39.8	85	1.24	135	9.59	15.1	0.11	2.3	0.05	0.84	11.8	30.3	3.07	1940	0.91	1.58	3.4	95.9	410	12.5	34.9	<0.002	0.29	0.24	34.9	1	0.6	128.5	0.26	0.09	1.89	0.356	0.42	0.4	190	0.4	19.5	127	92.7					
MTL19004	115.10	116.10	1.00	17697		0.17	6.82	5.9	340	0.6	0.1	5.07	1.63	45.5	18.2	33	0.59	30.8	4.64	13.15	0.12	3.3	0.031	2.9	24.7	23.5	1.24	1150	3.01	2.4	4.3	30.8	520	128	80.3	<0.002	0.37	0.28	11.1	1	0.9	66.8	0.36	0.07	3.86	0.244	1.1	0.9	67	0.7	13.9	547	132				64.7	
MTL19004	118.50	119.50	1.00	17698		0.04	7.44	1.1	360	0.74	0.04	2.42	0.04	29.8	5	13	0.71	16.2	2.01	15.7	0.11	4.2	0.025	1.82	14.5	33.6	1.14	461	3.77	3.73	5.7	6.3	550	27.3	43.1	<0.002	0.01	0.08	7.4	<1	1.5	148	0.48	<0.05	3.28	0.289	0.37	0.8	66	0.4	12.6	41	165.5					
MTL19004	137.42	138.42	1.00	17699		0.07	7.39	2.6	660	1.27	0.19	3.04	0.04	67.5	28.2	63	1.06	32.1	4.76	21.3	0.16	4	0.048	1.83	29.5	28.4	2.1	783	0.32	3.15	5.3	47.4	1240	15.3	45.4	<0.002	0.57	0.13	14.1	1	1.2	388	0.32	0.07	5.01	0.364	0.35	1.2	103	0.8	14.8	74	154					
MTL19004				17700	Duplicate	0.08	7.46	2.1	710	1.49	0.13	3.05	0.04	71.2	26.2	65	1.2	30.2	4.65	22.4	0.18	4.1	0.045	1.89	32	28.6	2.11	778	0.39	3.11	5.5	47.9	1250	10	50	<0.002	0.41	0.12	14.8	1	1.2	412	0.32	0.06	5.3	0.371	0.34	1.3	103	0.7	15.6	73	161.5					
MTL19004				17701	602	>100	4.6	723	240	0.83	61.3	0.67	26.5	32.3	10.7	34	2.62	5340	2.28	22.2	0.16	2.7	5.93	0.7	16.2	22.3	0.2	244	4.47	0.46	8.1	63.7	610	1085	28.3	<0.002	2.22	87.9	4.6	35	5.9	489	0.6	42.9	7.53	0.22	1.76	2.5	35	13.1	6.9	4450	89.9	118				
MTL19004	138.42	139.42	1.00	17702		0.3	9.31	4.7	980	0.98	0.29	0.79	0.05	31.5	16.4	50	1.05	53.7	2.94	19.75	0.13	4.2	0.057	5.21	14.6	36.1	1.07	487	2.71	2.78	6.3	37.7	560	5	148	<0.002	0.13	0.19	12.8	1	1.5	88.7	0.46	0.33	3.33	0.31	1.1	0.9	79	1.7	13.6	44	172					
MTL19004	142.00	143.00	1.00	17703		0.36	8.29	2.4	240	0.29	0.05	7.36	0.19	6.75	57.1	180	1.01	174	6.92	16.55	0.11	1	0.087	0.91	2.2	32.9	2.86	2080	0.33	2.87	1.9	150	250	11.2	39.1	0.002	0.27	0.28	49.5	1	0.6	146	0.12	0.13	0.18	0.511	0.3	0.1	293	0.6	21.3	124	31.5					
MTL19004	143.00	144.00	1.00	17704		0.26	8.38	1.3	230	0.28	0.04	7.28	0.15	6.87	57.1	193	0.73	160.5	7.16	16.4	0.11	1	0.071	0.97	2.3	33.3	2.86	2020	0.27	3.19	1.8	151.5	240	8.8	36.9	<0.002	0.16	0.19	51.3	1	0.5	141	0.11	0.09	0.17	0.518	0.26	0.1	298	0.5	19.7	121	32					
MTL19004	147.00	148.00	1.00	17705		0.88	8.31	37.9	270	0.61	0.57	4.27	1.92	16	45.7	104	0.63	148	8.48	18.7	0.12	1.1	0.139	1.42	6.9	84.1	5.4	1700	0.94	2.49	1.6	68.7	270	85	33.6	0.002	0.22	0.46	41.7	2	0.9	87.8	0.11	0.52	0.45	0.372	0.25	0.1	242	1.6	18	599	37.8					
MTL19004	151.26	152.26	1.00	17706		1.92	7.6	126	330	0.59	0.66	7.34	2.35	12.05	68.5	176	0.76	328	9.26	20.3	0.11	1	0.172	1.56	5.6	99.6	4.56	1870	1.59	1.76	1.9	139.5	210	90	44.2	0.008	1.19	0.38	38.2	3	1.1	66.6	0.14	1.39	0.74	0.352	0.36	0.2	207	1.7	17.6	630	38.6					
MTL19004	152.26	153.26	1.00	17707		1.44	8.05	132	170	0.71	0.48	3.63	2.75	11.1	71.2	156	0.5	443	10.6	20.1	0.11	1.4	0.159	0.96	4.3	75.5	5.64	1860	1.14	2.76	2.3	145.5	320	63.4	20.9	0.009	2.27	0.43	48.8	3	1.5	70.4	0.16	1.03	0.86	0.447	0.27	0.3	275	1.3	18.7	667	48					
MTL19004	153.26	154.26	1.00	17708		0.83	7.62	154.5	200	0.63	0.4	3.05	2.95	7.15	59.8	293	0.18	209	8.53	20.2	0.09	1	0.117	0.93	2.8	79.5	5.02	1690	1.55	3.25	1.7	166	240	75.5	9.9	<0.002	0.5	0.48	39.7	1	1.4	72.6	0.11	0.55	0.18	0.402	0.21	0.1	261	2.2	13.1	648	25.9					
MTL19004	154.26	155.26	1.00	17709		2.36	6.67	179.5	200	0.84	10.65	3.57	1.78	28.4	99.9	195	0.35	971	7.43	15.6	0.13	2.2	0.444	0.85	12.5	46.5	3.85	1020	32	3.12	3.1	155	380	102.5	23.5	0.022	3.03	2.14	26.1	7	2.6	82.3	0.25	2.25	2.56	0.284	0.76	0.9	138	1.7	16.3	468	71.2					
MTL19004	155.26	156.26	1.00	17710		0.83	7.02	85.8	290	0.67	1.42	2.41	4.21	24.4	69.1	123	0.58	959	6.1	19.2	0.11	2.4	0.735	1.18	11.1	37.1	2.72	861	2.88	3.2	3.6	134	310	28.3	36.9	0.017	2.52	1.59	22.5	6	4.4	88.6	0.33	1.15	3.69	0.27	0.65	1.2	108	2	15.8	944	91.3				74.3	
MTL19004	156.26	157.26	1.00	17711		0.44	7.31	45.1	200	0.8	0.45	4.21	0.51	13.8	57	280	0.48	350	8.22	14.8	0.1	0.8	0.115	0.8	5.7	42.6	4.92	2080	0.85	3.28	1.5	154.5	220	9.2	19.9	0.003	1.51	1.01	45.7	2	1.7	102	0.1	0.62	0.17	0.393	0.33	0.2	246	1.6	18.9	247	24					
MTL19004	157.26	158.26	1.00	17712		0.13	6.96	24.5	170	0.62	0.1	5.9	0.04	14.8	46.4	247	0.39	113.5	6.9	12.9	0.09	0.8	0.055	0.93	6.5	35.1	5.38	1800	0.69	3.16	1.4	149	190	2.9	26	<0.002	0.22	0.26	44.6	<1	0.4	94.5	0.09	0.17	0.14	0.374	0.24	0.1	232	1.3	15.4	73	24.6					
MTL19004	158.26	159.26	1.00	17713		0.11	7.32	17.6	170	0.48	0.1	5.13	0.05	8.61	48.5	258	0.66	118	7.38	13.55	0.09	0.7	0.055	0.7	3.5	40.1	4.78	1850	0.22	3.14	1.5	155.5	190	2.3	19.4	<0.002	0.12	0.21	45.9	1	0.4	134	0.09	0.11	0.13	0.384	0.18	<0.1	241	1	15.1	82	21.4					
MTL19004	159.26	160.26	1.00	17714		0.08	7.72	34.8	240	0.69	0.07	4.59	0.07	10.55	47.7	289	0.8	85.3	7.93	15.1	0.09	0.8	0.068	0.72	4.1	53.4	4.77	1740	0.42	2.84	1.6	155	200	12	26.8	0.002	0.06	0.27	44.4	<1	0.4	179	0.1	0.08	0.16	0.387	0.24	0.1	245	1.2	15.4	95	26.3					
MTL19004	160.26	161.26	1.00	17715		0.08	7.33	53.6	350	1.08	0.22	3.89	0.05	8.13	42.8	272	0.53	52.3	7.74	14.8	0.08	1.1	0.065	1.01	3.4	54.3	4.68	1660	1	2.83	1.6	145	190	23.7	30.1	<0.002	0.16	0.23	43.7	1	0.8	107	0.1	0.1	0.15	0.377	0.24	0.2	227	1.6	13.6	89	26.6					
MTL19004	169.50	170.50	1.00	17716		0.73	7.05	97.9	290	0.82	0.74	2.68	0.95	27.4	63.6	176	0.45	798	7.4	17.65	0.11	2.2	0.194	0.82	13.1	42.4	2.81	1270	1.5	3.12	4	123.5	300	28.8	26.4	0.007	2.17	0.96	29.6	5	2.5	105	0.34	0.86	2.94	0.324	0.34	0.9	173	1.3	15.7	258	74.8					
MTL19004	170.50	171.00	0.50	17717		1.74	5.28	229	120	0.81	2.28	4.05	0.47	38.3	118.5	290	0.23	2240	8.68	19.25	0.11	1.9	1.74	0.67	18.7	56.6	3.42	1090	2.84	1.78	3.1	249	260	73.7	16.3	0.016	3.56	3.62	16.4	10	3.7	54.3	0.28	2.27	2.9	0.202	0.5	0.9	100	1.2	11.7	147	70.3					
MTL19004	171.00	172.00	1.00	17718		0.39	6.36	108.5	160	1.1	0.41	3.15	0.08	35.7	31.9	476	0.29	256	5.02	15.5	0.11	3.1	0.124	0.85	16.4	43.7	4.44	872	45.1	3.16	4.3	140.5	790	9.7	21.8	0.005	0.37	0.49	18.9	1	1.7	104.5	0.36	0.24	4.27	0.269	0.26	1.3	118	1.5	14.1	78	109					
MTL19004	172.00	173.00	1.00	17719		0.59	7.25	43.5	380	0.56	0.31	1.55	0.82	31.4	22.7	33	0.41	225	2.69	14.25	0.12	3	0.127	2.35	15.8	14.4	0.85	421	1.76	3.94	4.6	35.1	310	15.3	63.9	0.003	0.51	0.42	5.1	2	2.1	68.2	0.48	0.57	5.67	0.132	0.47	1.7	26	0.8	8.6	218	109					
MTL19004				17720	Duplicate	0.77	7.21	28.3	520	0.68	0.24	1.4	1.06	29.4	16.7	33	0.48	157	2.35	13.7	0.11	3.1	0.099	2.53	14.7	13.7	0.87	354	1.48	3.95	5	23.4	340	11.1	70.6	<0.002	0.3	0.37	6.2	1	1.8	77.7	0.51	0.57	5.48	0.161	0.49	1.5	39	0.8	9.1	247	110.5					
MTL19004				17721	602	>100	4.48	702	270	0.83	59.1	0.65	25.8	32.6	10.8	32	2.96	5170	2.22	22.8	0.16	2.8	5.61	0.69	16.8	22.8	0.19	233	4.84	0.45	8.5	61.8	600	1055	30.3	<0.002	2.16	88.1	4.5	37	6	473	0.68	40.2	7.23	0.215	1.81	2.8	34	13.7	6.8	4240	88.5	120				
MTL19004	173.00	174.00	1.00	17722		0.27	7.01	32.2	310	2.67	0.18	2.55	0.03	37.1	46.7	54	1.69	223	8.5	19.3	0.13	3.2	0.095	1.11	16.5	54.2	5.05	924	2.55	2.52	12.4	58.5	630	4.3	49.1	0.002	0.24	0.81	50	1	1.2	175	0.79	0.11	2.39	0.792	0.29	0.8	350	1.2	24.4	49	109				86.3	85.2
MTL19004	174.00	175.00	1.00	17723		0.09	7.05	18.9	290	2	0.07	3.06	0.04	39.8	49.2	48	2.07	216	9.19	19.2	0.12	3.3	0.088	1.19	18.1	47.2	5.02	979	0.62	2.34	13	54.6	640	3.4	57.1	<0.002	0.19	0.58	49.1	1	1	179	0.83	0.06	2.4	0.832	0.33	0.7	355	0.7	27.5	50	113					
MTL19004	175.00	176.00	1.00	17724		0.12	6.59	24.9	270	1.62	0.07	3.74	0.17	38.5	50.9	37	1.39	206	9.29	18.4	0.11	3	0.091	0.88	17.6	34.4	4.18	1440	0.66	2.55	12.3	56.1	620	3.1	40.5	0.002	0.18	1.11	48.6	1	1	158	0.77	<0.05	2.29	0.785	0.27	0.6	339	0.8	28.6	100	109.5					87.3
MTL19004				17725	Blank	0.01	0.13	0.2	20	0.1	0.01	33.6	<0.02	1.42	1.2	3	0.05	4.8	0.26	0.47	0.09	0.1	0.005	0.02	1.3	1.9	1.32	82	0.18	0.05	0.2	1.2	50	<0.5	0.9	<0.002	<0.01	0.07	1	1	<0.2	85	<0.05	<0.05	0.08	0.014	<0.02	0.1	5	<0.1	2.2	4	2.6					
MTL19004	176.00	176.70	0.70	17726		1.06	6.83	19.7	550	1.65	1.11	3.88	0.99	63.4	39.2	325	0.89	242	7.45	18.35	0.15	3.8	0.159	1.09	27.2	41.9	4.96	1260	5.64	3.03	7.7	134.5	1470	4.5	33.6	0.004	0.14	0.45	32.4	1	1.6	204	0.47	0.58	3.82	0.529	0.28	1	223	1.9	24.5	436	138.5					
MTL19004	176.70	177.70	1.00	17727		0.99	6.7	63	530	2.02	0.95	3.8	0.43	145.5	64.3	283	1.01	256	5.84	20.9	0.24	6.7	0.154	1.68	66.5	38.7	4.64	936	3.06	3.08	9.8	221	2190	23.2	50	0.008	1.19	3.4	18.5	2	3.3	354	0.52	0.61	8.72	0.367	0.96	2.2	122	1.1	34.9	211	239					99.5
MTL19004	177.70	178.70	1.00	17728		0.18	7.5	9.8	280	1.37	0.08	4.97	0.53	33.6	48.5	162	1.69	173	9.14	20.5	0.12	3.2	0.096	0.67	15.3	47.1	4.41	1400	1.22	2.2	6.1	95.2	690	4.2	22.4	0.002	0.2	0.48	37.5	1	1.3	181	0.41	0.08	2.45	0.654	0.25	0.7	283	1	25.6	238	113.5					
MTL19004	189.19	190.19	1.00	17729		0.26	7.36	53.8	500	1.48	0.1	4.24	3.14	27.1	52.9	122	0.75	160	10.3	19.8	0.11	3.2	0.077	0.91	12.3	55.2	3.96	1990	0.56	2.38	6.2	90.1	600	90.1	41.3	0.004	0.32	0.89	39.6	1	1.1	171	0.42	0.08	2.32	0.658	0.36	0.6	287	2	26.1	666	111					

MTL19004	190.19	191.19	1.00	17730		0.87	7.12	64.7	650	1.48	0.64	3.23	6.97	26.7	57.6	87	0.82	320	7.28	23.1	0.1	2.4	0.304	2.03	13.9	34	2.31	1420	1.9	2.12	3.7	114	320	201	74.8	0.006	1.75	0.62	20.7	4	3.6	236	0.33	0.75	3.61	0.291	0.81	1.1	138	1.3	17.2	1280	82.3					
MTL19004	191.19	191.79	0.60	17731		2.26	6.99	105	200	0.65	1.34	1.65	13.25	22.4	182	162	0.76	685	11.35	22.5	0.12	2.2	0.639	1.69	10.5	32.9	1.87	1100	3.1	2.61	3.9	227	300	266	57.3	0.023	7.25	1.43	36.2	14	6.2	198.5	0.32	2.91	2.64	0.41	2.88	0.8	198	1.2	19.7	2640	75.6					
MTL19004	191.79	192.35	0.56	17732		0.3	6.59	8.9	310	0.88	0.16	3.54	2.43	67.4	20.1	25	0.78	107	3.81	13.95	0.16	5.6	0.067	1.59	31.2	21.7	0.78	495	3.19	3.7	7.4	24.4	240	34.8	49	0.007	1.66	0.42	17.8	2	2.6	136.5	0.53	0.25	8.61	0.2	0.7	2.1	40	0.9	24.4	497	212					
MTL19004	192.35	193.00	0.65	17733		0.29	7.48	27.4	480	0.71	0.2	3.27	0.37	9.02	39.4	185	0.79	47.4	8.93	18.45	0.08	1	0.079	1.15	3.6	66.8	3.7	2060	0.44	2.56	2.5	115.5	310	33.3	25.9	0.002	1.1	0.35	42.6	2	0.9	143	0.17	0.25	0.21	0.567	0.87	0.1	280	2.2	20	161	30.6					
MTL19004	193.00	193.60	0.60	17734		0.33	3.68	25	30	0.31	0.11	21.2	5.19	11.65	24.7	61	0.16	131.5	6.99	10.9	0.06	1	0.033	0.1	6	60	5	1660	29.5	0.23	1.4	56.7	150	182.5	3.8	0.143	1.91	0.24	18.2	1	0.7	59.3	0.1	0.14	0.9	0.203	0.07	0.2	114	1.2	8.7	1070	37.6					
MTL19004	193.60	194.60	1.00	17735		0.29	7.69	31.8	320	0.41	0.17	5.35	0.11	10.45	51.1	161	0.74	110.5	8.07	17.85	0.07	1.1	0.066	0.87	4.2	47.7	3.22	1920	0.82	2.94	2.5	123.5	300	9.1	33.1	0.002	0.72	0.29	45.7	1	0.6	134.5	0.16	0.18	0.46	0.535	0.71	0.1	284	1.6	22.3	103	35.8					
MTL19004	236.00	237.00	1.00	17736		0.09	7.58	9.3	170	0.33	0.16	6.57	0.17	9.03	50.1	136	1.53	130.5	8.22	18.1	0.08	1.2	0.071	0.61	3.4	41.3	5.24	1930	1.89	1.66	2.3	125	310	6.9	35.4	0.005	0.13	0.15	44.8	1	0.7	89.4	0.16	0.1	0.24	0.522	0.31	0.1	288	2.7	20.9	135	33.9					
MTL19004	245.00	246.00	1.00	17737		0.12	8.1	6.3	140	0.47	0.13	5.59	0.32	21.1	53.1	161	0.53	137	7.96	18.45	0.09	1.2	0.066	0.53	9.5	28.6	3.03	1870	1.08	3.26	2.8	131	390	13.9	21.3	0.002	0.32	0.21	42.5	1	0.6	137.5	0.19	0.14	1.36	0.557	0.22	0.3	280	1.2	21.1	177	34.8					
MTL19004	246.00	246.60	0.60	17738		0.09	6.83	19.6	240	0.86	0.12	2.64	2.45	120.5	24.7	110	0.32	50.9	2.81	15.5	0.19	4.2	0.041	1.56	55.6	14.1	1.75	525	4.26	4.13	5	88.5	1170	100	46.9	<0.002	0.33	0.14	8.6	1	0.9	207	0.35	0.59	10.35	0.248	0.48	2.5	63	0.5	14.2	770	149.5					
MTL19004	246.60	247.60	1.00	17739		0.09	6.73	26.8	160	0.63	0.04	6.91	0.16	18.45	51	132	0.53	115.5	6.85	15.4	0.09	1.6	0.065	0.94	8.6	18.4	3.46	1740	0.98	2.6	2.6	109	330	16.4	35.1	0.003	0.08	0.17	37.9	<1	0.6	72.7	0.18	0.1	1.02	0.482	0.31	0.3	245	0.8	17.9	97	48					
MTL19004				17740	Duplicate	0.12	7.08	28.6	150	0.55	0.05	7.41	0.23	17.1	55.6	133	0.5	169	7.23	16.85	0.09	1.1	0.066	0.88	8.2	21.3	3.64	1820	0.85	2.7	2.4	113	330	22.6	33.1	0.002	0.12	0.16	40.5	1	0.6	75.6	0.16	0.15	0.92	0.48	0.32	0.2	255	0.8	19	127	41					
MTL19004				17741	602	>100	4.46	700	270	0.77	60	0.66	25.9	32.5	10.8	32	2.93	5190	2.22	23	0.17	2.8	5.68	0.68	16.4	21.6	0.2	237	4.8	0.45	8.5	61.2	590	1055	29.9	<0.002	2.16	87.3	4.5	35	5.9	476	0.68	40.8	7.11	0.216	1.93	2.8	34	14.1	6.8	4260	89	119				
MTL19004	250.50	251.50	1.00	17742		0.21	7.83	3.1	130	0.38	0.1	7	0.13	12.55	42.9	123	0.61	123	6.57	18.95	0.09	1.5	0.068	0.54	5.4	14.6	2.38	1660	0.56	3.03	2.8	98.6	350	7.2	23.8	<0.002	0.13	0.32	38.8	1	0.7	111	0.2	0.12	0.98	0.494	0.2	0.3	239	0.8	21.7	88	44					
MTL19005	27.50	28.50	1.00	17743		0.12	7.63	2	260	0.85	0.15	4.93	0.1	50.2	29.9	106	0.85	38.4	10.4	18.5	0.11	3.4	0.048	1.27	24.5	24.2	2.83	2590	2.11	1.89	5	73.4	840	5.1	40	<0.002	0.2	0.16	23.6	<1	0.9	179	0.36	0.12	4.82	0.407	0.44	1.1	161	0.5	18.8	96	128				76.2	92.5
MTL19005	28.50	29.50	1.00	17744		0.08	7.33	4.6	490	0.69	0.13	3.55	0.04	41.9	21.9	107	0.63	42.6	5.79	16.6	0.12	3.4	0.039	3.39	19.8	25.1	2.28	1440	4.7	2.55	5.1	57.4	800	5.1	86.8	<0.002	0.28	0.16	16.3	1	0.8	71.9	0.36	0.05	4.19	0.386	1.12	1	137	0.7	14.1	65	130.5					
MTL19005	42.00	43.00	1.00	17745		0.21	7.48	9.8	560	0.93	0.08	2.79	0.36	54.1	27.4	147	1.18	136	5.4	18.6	0.13	3.7	0.047	2.04	24.7	38.8	2.34	973	2.63	2.84	5.6	88.7	940	22.9	65.4	0.002	0.18	0.18	20	1	0.9	162	0.37	0.09	5.11	0.46	0.71	1.2	153	1	15.6	107	139					
MTL19005	43.00	44.00	1.00	17746		0.08	7.92	1.6	480	0.86	0.09	2.89	0.4	44.8	13.6	57	1.13	32.3	3.35	19.45	0.12	4.8	0.033	1.51	21.4	35.3	1.28	645	1.7	2.32	7.4	27	770	24.5	50.2	<0.002	0.06	0.09	11.2	<1	1.2	201	0.61	0.08	4.3	0.343	0.48	0.9	81	0.5	14.4	136	185.5					
MTL19005	44.00	45.00	1.00	17747		0.09	7.47	1.8	470	0.76	0.07	2.78	0.3	41.8	14.3	53	0.87	50.2	3.84	18.45	0.12	4.4	0.034	2.02	21.6	28.9	1.2	590	1.61	2.29	6.5	26.3	670	24.2	65.1	<0.002	0.13	0.19	11.2	<1	1.2	200	0.56	<0.05	4.1	0.298	0.54	0.9	75	0.9	14.5	114	169.5					
MTL19005	64.25	65.25	1.00	17748		0.11	7.09	2.7	390	0.68	0.07	4.36	0.12	39.7	16.1	40	0.85	42.9	3.8	17.5	0.13	4.4	0.035	1.91	18.4	23	1.08	884	2.85	2.7	6.3	25.4	670	10.3	49.3	<0.002	0.24	0.17	10.5	<1	1.1	145	0.54	<0.05	3.88	0.287	0.77	0.9	72	0.5	14.1	81	167					
MTL19005	65.25	66.25	1.00	17749		0.04	7.5	<0.2	440	0.75	0.06	3.64	0.11	41.8	9	41	1.13	27.8	3.41	18.65	0.19	4.5	0.029	1.92	19.7	24	1.13	801	2.15	2.1	6.7	17.5	680	10.1	50.2	<0.002	0.08	0.11	9	<1	1.3	162.5	0.51	<0.05	3.99	0.302	0.49	0.9	71	0.4	14.2	67	181.5					
MTL19005	80.50	81.50	1.00	17750		0.27	7.76	16.6	250	0.37	0.06	6.2	0.8	6.5	51.8	154	0.64	99.1	7.97	18	0.13	0.6	0.068	1.07	2.9	25.3	3.71	1740	0.46	1.64	1.6	138.5	210	195	42.7	<0.002	0.14	0.72	40.7	1	0.5	187	0.1	0.1	0.14	0.415	0.32	<0.1	250	0.6	15.8	258	20.4					
MTL19005	100.00	101.00	1.00	17751		0.3	7.65	50.5	150	0.9	0.11	4.83	0.96	13.45	46.6	238	1	193	8.12	21.2	0.12	1.2	0.111	1.13	5.7	48.9	3.8	1550	0.44	3.13	2.4	146.5	350	5.2	25.9	0.002	0.23	0.19	43.3	1	1.3	63	0.16	0.25	1.03	0.493	0.32	0.3	269	2	16.4	319	42.2					
MTL19005	101.00	101.85	0.85	17752		0.05	7.19	15.4	330	1.02	0.06	3.59	0.2	103.5	15.1	110	0.42	17.8	3	17.05	0.27	4.2	0.053	1.47	46.9	25.7	2.11	628	0.34	4.03	4.8	85.5	1120	5.5	36.9	<0.002	0.03	0.13	9.3	<1	1.2	198	0.33	<0.05	9.85	0.254	0.28	2.1	68	0.7	14.4	88	153.5					
MTL19005	101.85	102.85	1.00	17753		0.9	5.99	91.3	240	0.65	0.52	6.81	0.4	25.1	62.9	216	0.34	114	8.46	15.8	0.12	0.9	0.124	0.75	11.4	43.4	5.44	1960	0.98	2.14	1.6	136	200	70.4	20.8	0.011	1.87	0.78	32.1	4	2.3	97.5	0.11	1.17	0.59	0.298	0.38	0.2	177	1.1	20	253	32.4					
MTL19005	102.85	103.85	1.00	17754		0.64	7.38	117.5	380	0.66	0.29	3.76	0.16	11.05	57	299	0.52	100.5	8.86	17.4	0.12	0.8	0.118	1.17	4.3	47.5	4.11	2190	0.61	2.97	1.7	158	210	44.1	21.7	0.003	1.24	0.5	40.7	2	1.5	118.5	0.11	0.67	0.21	0.407	0.52	0.1	242	1.9	18.6	150	25.1					
MTL19005	103.85	104.85	1.00	17755		0.27	7.41	88.6	120	0.55	0.09	4.25	1.06	7.17	48.3	293	0.41	126	7.26	15.05	0.09	0.7	0.081	0.51	3.2	36.7	4.05	1840	0.43	3.64	1.7	159.5	220	9.1	9.9	0.002	0.21	0.21	40.4	1	0.8	113	0.11	0.2	0.17	0.406	0.16	0.1	245	1.3	15.8	270	22.5					
MTL19005	104.85	105.55	0.70	17756		0.31	7.1	59.5	70	0.42	0.06	4.67	0.83	7.67	52.5	301	0.18	134.5	7.19	13.8	0.12	0.6	0.064	0.34	3.1	28.8	4.08	1900	0.27	3.54	1.7	178.5	210	27	4.8	<0.002	0.1	0.23	43.4	<1	0.6	140.5	0.11	0.14	0.17	0.431	0.11	<0.1	256	1.1	15.1	213	17.5					
MTL19005	105.55	106.25	0.70	17757		0.28	7.34	50.1	140	0.47	0.06	4.11	2.35	7.73	45.5	262	0.32	156	7.53	15.2	0.11	0.6	0.087	0.43	3.4	52.9	4.61	1820	0.37	3.38	1.5	153.5	180	43.1	8	<0.002	0.1	0.23	36.4	1	0.4	119.5	0.1	0.18	0.13	0.36	0.1	0.1	219	0.9	13.3	487	16.8					
MTL19005	106.25	107.25	1.00	17758		0.28	7.85	52.8	240	0.46	0.08	5.09	0.99	6.11	46.2	290	0.62	166.5	8.1	15.25	0.1	0.6	0.085	0.67	2.4	42.6	4.34	2250	0.26	3.11	1.6	162.5	190	18.5	18.6	0.002	0.27	0.29	42	1	0.5	201	0.1	0.2	0.15	0.403	0.25	0.1	250	1.1	16.2	266	16.4					
MTL19005	118.00	119.00	1.00	17759		0.1	7.59	2	160	0.32	0.06	5.4	0.2	7.64	51.5	175	0.89	141.5	8.36	16.7	0.12	1	0.07	0.56	2.9	29.7	4.21	1950	0.25	2.99	2.2	95.6	290	2.2	24.8	<0.002	0.2	0.14	46.1	1	0.7	136	0.14	0.11	0.21	0.553	0.23	0.1	302	1	19.2	132	39.5					
MTL19005				17760	Duplicate	0.1	7.75	1	160	0.29	0.05	5.28	0.16	7.6	51.2	177	0.84	127.5	8.3	16.6	0.1	1.2	0.07	0.57	3	29.5	4.27	1940	0.2	3.18	2.3	95.7	290	1.8	25.2	0.002	0.17	0.14	47.4	<1	0.6	132.5	0.13	0.12	0.21	0.558	0.19	0.1	309	0.9	18.6	123	39.5					
MTL19005				17761	602	>100	4.56	709	130	0.78	56.3	0.66	27.2	32.4	10.4	32	2.96	5270	2.25	22.9	0.19	2.9	5.72	0.7	16.3	20.9	0.2	238	4.93	0.45	8.3	59.4	590	1080	29.2	<0.002	2.2	90	4.4	36	6.4	482	0.64	42	7.06	0.225	1.89	2.8	35	14.5	6.7	4320	92.2	122				
MTL19005	119.00	120.00	1.00	17762		0.53	7.17	28.2	220	0.48	0.35	3.8	0.41	13.25	53.2	175	0.55	210	7.55	16.65	0.12	1.2	0.093	0.83	5.6	33	4.12	1520	0.39	3.41	2.6	100.5	290	69.5	18.7	<0.002	0.8	0.29	43.5	2	2	126.5	0.15	0.49	0.63	0.534	0.4	0.2	273	1.4	18	171	40.7					
MTL19005	120.00	121.00	1.00	17763		0.76	6.6	60.1	180	0.82	0.41	1.13	5.78	47.1	37.5	73	0.51	344	5.37	15.65	0.17	5	0.402	1.15	21.9	34.6	1.98	784	2.4	3.25	6.4	56.4	240	93.7	26.6	<0.002	1.67	0.71	24.8	2	2.4	89.5	0.42	0.54	7.49	0.27	0.35	1.8	91	1	24.8	941	198					
MTL19005	121.00	121.85	0.85	17764		0.88	6.23	145.5	160	1.06	0.78	1.47	2.42	87.4	47.2	102	0.44	38.6	5.37	16.9	0.22	6.6	0.069	0.98	40.9	36.7	2.1	669	6.79	3.2	8.2	75	600	350	24.7	0.003	1.94	0.66	16	2	2.1	135	0.52	0.46	9.88	0.217	0.34	2.3	42	1.3	22.1	490	250					
MTL19005	121.85	122.85	1.00	17765		1.78	6.35	180	150	2.11	0.55	4.06	18.05	91.1	86.8	324	0.88	520	11.2	25.1	0.2	4.4	0.196	0.57	43.3	80	5.23	1380	7.44	2.03	6.1	257	1370	1865	17.1	0.006	5.15	0.79	21.7	9	2.8	254	0.33	1.66	4.75	0.359	2.83	1.2	132	1.5	26.7	3420	160.5					
MTL19005	122.85	123.65	0.80	17766		0.28	6.52	33.8	130	2.8	0.84	4.68	0.95	201	22.9	229	0.23	42.8	3.73	20.3	0.34	8.5	0.068	1.23	92.8	16	3.98	766	0.4	4.07	12.3	200	2730	180.5	31.1	<0.002	0.3	0.21	11.7	<1	1.9	442	0.59	0.07	11.3	0.293	0.22	2.8	73	0.6	36.5	233	315					
MTL19005	123.65	124.40	0.75	17767		1.03	6.83	61.9	250	2.06	0.53	4.43	1.67	128	34.5	212	0.92	514	6.58	21.8	0.25	5.9	0.094	1.3	59.1	40.3	4.04	1120	1.66	2.98	8.7	172	1780	142.5	37.4	0.004	0.51	0.35	20.8	1	2.9	267	0.43	0.63	7.37	0.381	0.33	1.8	131	1.4	30.4	396	222					
MTL19005	124.40	125.40	1.00	17768		0.41	7.35	64.2	200	2.11	0.05	3.78	2.75	27.3	50.7	117	2.1	185	9.55	19.85	0.13	3.2	0.126	0.5	12	44.1	4.22	1620	0.43	2.75	6.2	77	580	36.6	15.8	0.002	0.25	1.4	38.6	<1	1.4	103.5	0.38	0.21	2.22	0.671	0.38	0.6	290	2.7	28.3	565	115.5					
MTL19005	134.00	135.00	1.00	17769		0.14	6.72	3.2	50	0.68	0.06	7.33	0.61	26.6	45	98	0.72	154	8.53	17.9	0.12	2.9	0.068	0.41	12.7	17.7	2.85	1360	0.32	3.53	5.4	68.1	490	7.5	11.9	0.002	1.32	0.86	33.9	8	0.9	108	0.33	0.06	2.09	0.581	0.2	0.6	253	0.4	25.5	184	103					
MTL19005	144.00	145.00	1.00	17770		0.87	7.04	18.8	420	1.53	0.73	3.74	4.27	54.9	30.8	78	1.37	228	6.91	18.05	0.15	4.7	0.144	1.4	25.5	28.3	2.42	1180	1.44	2.82	6.4	50.8	410	1480	46.1	0.002	0.74	0.44	27.4	2	2.2	179.5	0.44	0.36	6.07	0.431	0.48	1.5	157	1.8	26.7	940	172					
MTL19005	145.00	146.00	1.00	17771		0.35	7.1	13.3	280	0.92	0.28	0.56	1.81	93.7	30.3	8	0.7	57	4.24	18.9	0.21	7.1	0.161	1.03	44.2	20.8	0.7	380	3.28	4.09	8.3	20.1	260	13.3	33.1	0.002	2	0.27	14.1	2	1.5	155.5	0.56	0.37	11.6	0.168	0.61	3	2	0.9	26.8	445	268					
MTL19005	146.00	147.00	1.00	17772		0.16	7.26	1.2	200	1.12	0.14	0.72	0.02	115.5	2.3	12	1.15	19.2	3.48	19.5	0.26	7.8	0.056	1.01	56.6	34.4	0.7	411	3.29	4.01	9.4	1.3	200	9.3	34.5	<0.002	0.92	0.14	15.5	1	0.8	166	0.64	0.13	13	0.159	0.35	3.2	1	0.8	30.6	31	303					
MTL19005	147.00	148.00	1.00	17773		0.29	7.77	4.7	290	0.99	0.17	4.23	0.15	50.1	35.7	62	2.46	133.5	7.47	21.4	0.17	4.2	0.083	1.16	23	42.6	3.27	1670	1.2	3.03	4.8	72.5	310	6.5	29.8	<0.002	1.05	0.28	36.1	2	1.8	227	0.33	0.24	4.75	0.495	0.59	1.3	219	1.4	27.4	128	162.5					
MTL19005	148.00	149.00	1.00	17774		0.24	7.53	3.2	230	1.02	0.53	3.24	0.13	51	37.8	97	1.19	241	6.67	18.8	0.17	4.4	0.099	0.89	23.2	32	2.29	1340	2.31	3.34	5.3	73.8	290	5.2	24.3	0.004	1.24	0.32	32.7	1	1.3	179.5	0.37	0.2	5.45	0.392	0.43	1.5	169	1.3	24.3	115	161					
MTL19005				17775	Blank	0.01	0.07	<0.2	20	<0.05	0.01	33.8	<0.02	1.09	0.7	3	<0.05	2.1	0.12	0.24	0.09	0.1	<0.005	0.01	1.1	1.1	1.02	77	0.1	0.03	0.1	<0.2	60	0.9	0.2	<0.002	0.01	<0.05	0.3	1	<0.2	85.5	<0.05	<0.05	0.07	0.005	<0.02	0.1	2	<0.1	1.9	3	2.1					
MTL19005	149.00	150.00	1.00	17776		0.33	6.85	2.7	220	0.43	1.06	4.93	0.26	14.15	44.9	156	1.14	355	8.28	16.9	0.08	1.2	0.077	0.79	5.9	32.1	4.25	1760	1.89	2.24	2.4	93.9	410	4.3	34.5	0.002	1.23	0.38	35.9	2	1	129	0.13	0.43	0.45	0.464	0.41	0.1	247	1.3	19.1	160	42.4					
MTL19005	150.00	151.00	1.00	17777		0.14	7.13	1.9	140	0.42	0.33	5.59	0.2	11.55	45.1	130	0.93	122.5	8.49	16.3	0.07	1.1	0.078	0.58	4.9	28.2	3.85	2030	1.73	2.67	2.3	99.8	350	3.1	23.6	0.005	0.57	0.22	43.2	1	0.9	143	0.14	0.12	0.36	0.504	0.44	0.1	266	1.9	20.8	132	34.7					
MTL19005	151.00	152.00	1.00	17778		0.19	6.76	3.4	250	0.83	0.92	5.43	0.15	35.4	41.2	302	1.25	148.5	7.36	17.2	0.1	2.3	0.057	0.66	14.2	55.5	4.88	1500	4.6	2.74	3.7	122.5	1060	10.1	24	0.005	0.35	0.11	30.1	1	0.8	158	0.22	0.16	1.58	0.457	0.24	0.5	201	1.8	19.8	105	78.7					
MTL19005	157.50	158.50	1.00	17779		0.08	7.51	1.2	140	0.23	0.24	6.71	0.12	7.74	49.8	138	0.83	130.5	8.56	17.05	0.08	1.3	0.07	0.52	2.8	26.6	4.24	1530	1.72	2.13	2.2	122	270	1.2	24.4	0.002	0.23	0.17	41.9	1	0.6	132.5	0.14	0.15	0.21	0.518	0.2	0.1	272	1.3	20.4	97	33					
MTL19005				17780	Duplicate	0.07	7.1	0.7	130	0.23	0.15	6.64	0.1	7.3	44.4	134	0.8	122	8.1	15.75	0.06	1	0.065	0.49	2.7	27.3	4.08	1500	1.4	2.14	2.1	119	270	1.1	21.7	0.002	0.18	0.18	39.4	1	0.5	138	0.13	0.08	0.19	0.499	0.2	0.1	260	1.3	18.8	94	27.9					
MTL19005				17781	602	>100	4.33	675	120	0.7	55.2	0.63	26.5	32	10.4	59	2.9	5010	2.16	22.4	0.18	2.7	5.47	0.67	16.1	18.9	0.19	228	5.3	0.43	8.1	73.1	570	1015	28.4	<0.002	2.1	87.2	4.3	36	6.2	457	0.61	40.9	6.99	0.214	1.83	2.7	33	13.6	6.6	4140	89.3	118				
MTL19005	162.50	163.50	1.00	17782		1.28	7.36	16.4	230	0.63	2.08	5.87	1.36	8.37	47.3	146	0.62	90.8	7.85	17.85	0.09	0.9	0.079	0.58	3.2	35.4	3.76	1780	0.86	2.78	2.2	87.4	290	905	16.4	0.002	0.24	0.26	42.3	1	0.6	182	0.14	0.16	0.22	0.518	0.2	0.1	278	1.3	19	316	27.9				85.4	96.3
MTL19005	163.50	164.50	1.00	17783		0.13	7.4	10.1	160	0.47	0.11	5.75	0.17	6.67	46.4	145	0.6	102.5	8.3	17.05	0.08	1	0.066	0.52	2.3	34.6	3.92	1860	0.64	2.69	2.2	96.9	290	17.8	15.2	0.002	0.11	0.19	41.7	<1	0.6	139.5	0.14	0.07	0.19	0.512	0.2	0.1	281	0.8	19	117	32.6					
MTL19005	164.50	165.50	1.00	17784		0.52	7.63	7.7	230	0.38	0.54	6.35	0.66	6.95	49.3	132	1.15	169.5	6.98	16.85	0.11	1	0.062	0.7	2.5	26.9	3.74	1460	1	2.62	2.2	103.5	270	66.6	34	0.002	0.21	0.2	40.7	1	0.5	158	0.13	0.23	0.2	0.508	0.25	0.1	267	0.6	17.3	194	27.2					
MTL19005	177.50	178.50	1.00	17785		0.2	7.29	9.3	190	0.34	0.07	6.98	0.12	7.44	50.3	140	0.64	143	8.6	15.5	0.07	1.1	0.072	0.68	2.7	29.1	4.02	2190	0.91	2.24	2	117	280	4	32.4	0.002	0.47	0.42	41.1	1	0.7	132	0.12	0.14	0.2	0.516	0.3	0.1	267	1.3	20	116	46.9					
MTL19005	178.50	179.50	1.00	17786		0.18	4.67	11	160	0.2	0.08	3.17	0.04	3.95	25.2	114	0.45	122	4.22	9.77	0.06	0.7	0.041	0.6	1.6	34.7	1.89	936	5.11	1.96	1.1	55.8	140	2.8	21.8	0.003	0.59	0.29	21	2	1.4	53.3	0.07	0.22	0.13	0.268	0.36	0.1	137	0.8	10	74	34.5					
MTL19005	179.50	180.50	1.00	17787		0.44	6.87	32.7	350	0.33	0.66	5.73	0.33	13	77.1	144	1.32	590	9.54	19	0.08	1.4	0.213	1.24	5.2	57.4	3.66	1700	1.88	2.14	2.3	154	290	7.4	45.2	0.007	2.9	0.65	38.2	5	3.7	85.3	0.16	1.25	0.75	0.46	1.27	0.2	236	0.9	20.2	256	46.7					
MTL19005	180.50	181.50	1.00	17788		0.08	7.65	21.3	250	0.52	0.05	4.84	0.44	21.8	36.8	99	1.21	67.1	7.32	17	0.08	2.3	0.059	0.84	9.7	43.2	3.08	1680	3.25	2.33	3.7	72.3	460	6.1	29.5	0.002	0.27	0.17	33.2	1	1.7	126.5	0.29	0.09	2.13	0.52	0.36	0.6	219	0.7	19.5	256	84.7					
MTL19005	184.00	185.00	1.00	17789		0.58	6.97	10.1	210	0.38	0.42	4.75	1.03	11.25	86.8	167	0.88	814	11.8	18.9	0.09	1.5	0.247	0.7	4.3	41	3.43	2440	1.48	1.85	2.2	223	260	11.1	27.5	0.005	5.07	1.35	47.4	6	4.9	113	0.14	1.51	0.53	0.469	1.8	0.2	272	0.6	23.1	460	39.6					
MTL19005	185.00	186.00	1.00	17790		0.41	7.13	9.1	220	0.46	0.51	2.87	0.21	21.3	71.1	113	1.15	423	9.37	17.45	0.09	2.2	0.171	0.84	9.4	41.8	2.55	1550	2.38	2.65	3.1	127	450	9.6	31.5	0.009	4.76	1.01	38	5	5.1	121	0.25	1.53	2.14	0.453	1.84	0.6	225	1	22.2	165	81.7					
MTL19005	195.40	196.40	1.00	17791		0.11	7.05	0.7	660	0.95	0.2	5.78	0.1	52.1	37	305	0.92	85.5	6.02	15.9	0.11	2.4	0.048	1.51	23.4	44.7	4.78	1240	0.2	2.53	3.3	109	1280	4.4	44.7	<0.002	0.08	0.06	28.4	1	0.8	146.5	0.2	0.08	3.33	0.418	0.39	0.9	186	0.5	15.3	85	89.4					
MTL19005	196.40	197.40	1.00	17792		0.1	7.95	0.5	130	0.47	0.04	6.65	0.09	8.31	54.5	165	1.63	149	9.01	17.15	0.07	0.9	0.07	0.62	3.1	34	3.92	2150	0.41	2.38	2.1	129.5	280	1.1	24.2	0.002	0.14	0.1	45.5	1	0.6	111.5	0.12	<0.05	0.22	0.547	0.19	0.1	293	0.4	21.2	92	35					