

Permutation	On Statin BMI						Control BMI						(Case median) - (Control median) (kg/m ²)	Mann Whitney U, p-value
	N case with BMI value (N total = 2297)	mean (kg/m ²)	std dev (kg/m ²)	min (kg/m ²)	median (kg/m ²)	max (kg/m ²)	N control with BMI value (N total = 4594)	mean (kg/m ²)	std dev (kg/m ²)	min (kg/m ²)	median (kg/m ²)	max (kg/m ²)		
Matching 1														
1	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3855	30.14	14.68	9.5	27.9	260	1.14	6E-10
2	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3789	30.15	14.71	9.5	27.93	260	1.11	2E-09
3	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3848	30.27	15.97	9.5	27.96	260	1.08	2E-10
4	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3867	30.31	15.70	9.5	27.92	260	1.12	1E-09
5	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3884	30.39	15.85	9.5	27.945	256	1.095	5E-09
6	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3854	30.16	14.87	9.5	27.93	256	1.11	8E-10
7	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3856	30.23	14.80	9.5	28	260	1.04	5E-09
8	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3858	30.24	15.35	9.5	27.85	268.21	1.19	7E-10
9	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3862	30.17	14.76	9.5	27.955	260	1.085	4E-09
10	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	3864	30.20	14.79	9.5	28	260	1.04	4E-09
Matching 2														
1	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4014	31.41	17.30	9.5	28.345	260	0.695	4E-03
2	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4029	31.42	17.70	9.5	28.3	260	0.74	2E-03
3	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4022	31.45	17.35	9.5	28.4	260	0.64	7E-03
4	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4040	31.46	17.42	9.5	28.4	260	0.64	6E-03
5	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4023	31.45	17.57	9.5	28.34	260	0.7	4E-03
6	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4030	31.46	17.57	9.5	28.39	260	0.65	4E-03
7	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4025	31.44	17.47	9.5	28.33	260	0.71	4E-03
8	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4017	31.43	17.22	9.5	28.36	260	0.68	7E-03
9	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4005	31.47	17.38	9.5	28.4	260	0.64	6E-03
10	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4024	31.36	17.07	9.5	28.35	260	0.69	3E-03
Matching 3														
1	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4008	30.96	16.34	11.95	28.23	256	0.81	8E-05
2	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4021	30.95	16.16	11.95	28.2	256	0.84	1E-04
3	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4000	30.98	16.34	11.95	28.22	256	0.82	1E-04
4	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4008	30.93	15.80	11.95	28.245	239.77	0.795	2E-04
5	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4000	30.96	16.34	11.95	28.175	256	0.865	8E-05
6	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4005	30.96	16.34	11.95	28.18	256	0.86	7E-05
7	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4024	30.99	16.31	11.95	28.2	256	0.84	2E-04
8	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4005	30.90	15.93	11.95	28.2	239.77	0.84	7E-05
9	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4015	30.88	15.75	11.95	28.19	239.77	0.85	1E-04
10	2034	31.72	16.97	14.102	29.04	273	4016	30.93	15.93	11.95	28.22	239.77	0.82	1E-04