

Figure 18: MSE (averaged across all 3 iterations)

	linreg_null	linreg_median_5	linreg_median_10	linreg_mean_5	linreg_mean_10	rf_null	rf_median_5	rf_median_10	rf_mean_5	rf_mean_10
pts_per_min2015	0.1483	0.1484	0.1482	0.1484	0.1484	0.1668	0.1595	0.1546	0.1628	0.1582
trb_per_min2015	0.0734	0.0732	0.0734	0.0732	0.0732	0.0811	0.0788	0.0783	0.0785	0.0788
ast_per_min2015	0.0440	0.0438	0.0439	0.0438	0.0438	0.0497	0.0473	0.0463	0.0471	0.0476
stl_per_min2015	0.0287	0.0287	0.0286	0.0287	0.0287	0.0339	0.0326	0.0319	0.0329	0.0329
blk_per_min2015	0.0158	0.0158	0.0158	0.0158	0.0158	0.0164	0.0161	0.0162	0.0164	0.0163
pts_per_min2016	0.1486	0.1474	0.1475	0.1474	0.1474	0.1663	0.1564	0.1571	0.1580	0.1563
trb_per_min2016	0.0708	0.0707	0.0707	0.0707	0.0707	0.0792	0.0764	0.0756	0.0768	0.0761
ast_per_min2016	0.0425	0.0420	0.0422	0.0420	0.0420	0.0472	0.0451	0.0455	0.0457	0.0452
stl_per_min2016	0.0309	0.0308	0.0309	0.0308	0.0308	0.0373	0.0358	0.0345	0.0358	0.0358
blk_per_min2016	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0140	0.0151	0.0149	0.0151	0.0151	0.0154
pts_per_min2017	0.1387	0.1384	0.1384	0.1384	0.1384	0.1557	0.1489	0.1459	0.1477	0.1494
trb_per_min2017	0.0685	0.0681	0.0681	0.0681	0.0681	0.0781	0.0734	0.0732	0.0731	0.0719
ast_per_min2017	0.0409	0.0409	0.0410	0.0409	0.0409	0.0486	0.0461	0.0445	0.0458	0.0458
stl_per_min2017	0.0265	0.0265	0.0265	0.0265	0.0265	0.0299	0.0295	0.0294	0.0296	0.0299
blk_per_min2017	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0130	0.0143	0.0142	0.0143	0.0141	0.0143

Figure 19: RMSE (averaged across all 3 iterations)

	linreg_null	linreg_median_5	linreg_median_10	linreg_mean_5	linreg_mean_10	rf_null	rf_median_5	rf_median_10	rf_mean_5	rf_mean_10
pts_per_min2015	0.2151	0.2158	0.2157	0.2158	0.2158	0.2351	0.2273	0.2163	0.2310	0.2264
trb_per_min2015	0.1141	0.1141	0.1142	0.1141	0.1141	0.1245	0.1212	0.1181	0.1211	0.1198
ast_per_min2015	0.0679	0.0677	0.0684	0.0677	0.0677	0.0729	0.0698	0.0686	0.0696	0.0700
stl_per_min2015	0.0453	0.0453	0.0451	0.0453	0.0453	0.0520	0.0505	0.0501	0.0506	0.0506
blk_per_min2015	0.0313	0.0313	0.0313	0.0313	0.0313	0.0347	0.0342	0.0343	0.0345	0.0342
pts_per_min2016	0.2081	0.2068	0.2071	0.2068	0.2068	0.2317	0.2195	0.2234	0.2264	0.2244
trb_per_min2016	0.1146	0.1145	0.1146	0.1145	0.1145	0.1255	0.1207	0.1201	0.1211	0.1208
ast_per_min2016	0.0653	0.0651	0.0653	0.0651	0.0651	0.0728	0.0699	0.0703	0.0705	0.0700
stl_per_min2016	0.0507	0.0507	0.0508	0.0507	0.0507	0.0622	0.0637	0.0588	0.0610	0.0612
blk_per_min2016	0.0264	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0318	0.0315	0.0316	0.0317	0.0322
pts_per_min2017	0.1965	0.1964	0.1966	0.1964	0.1964	0.2240	0.2115	0.2112	0.2111	0.2134
trb_per_min2017	0.1059	0.1051	0.1056	0.1051	0.1051	0.1151	0.1098	0.1071	0.1099	0.1091
ast_per_min2017	0.0598	0.0598	0.0598	0.0598	0.0598	0.0691	0.0664	0.0649	0.0664	0.0664
stl_per_min2017	0.0346	0.0346	0.0346	0.0346	0.0346	0.0416	0.0412	0.0411	0.0412	0.0418
blk_per_min2017	0.0226	0.0226	0.0226	0.0226	0.0226	0.0281	0.0274	0.0278	0.0275	0.0282

Figure 20: Scaled MAE (averaged across all 3 iterations)

	linreg_null	linreg_median_5	linreg_median_10	linreg_mean_5	linreg_mean_10	rf_null	rf_median_5	rf_median_10	rf_mean_5	rf_mean_10
pts_per_min2015	0.4337	0.4341	0.4332	0.4341	0.4341	0.4878	0.4663	0.4522	0.4760	0.4626
trb_per_min2015	0.4598	0.4587	0.4594	0.4587	0.4587	0.5080	0.4936	0.4906	0.4914	0.4936
ast_per_min2015	0.6061	0.6037	0.6054	0.6037	0.6037	0.6849	0.6517	0.6382	0.6489	0.6562
stl_per_min2015	0.8592	0.8578	0.8550	0.8578	0.8578	1.0123	0.9756	0.9534	0.9830	0.9850
blk_per_min2015	1.1874	1.1873	1.1873	1.1873	1.1873	1.2309	1.2129	1.2170	1.2342	1.2233
pts_per_min2016	0.4247	0.4213	0.4216	0.4213	0.4213	0.4755	0.4471	0.4492	0.4518	0.4469
trb_per_min2016	0.4555	0.4548	0.4549	0.4548	0.4548	0.5099	0.4914	0.4867	0.4941	0.4895
ast_per_min2016	0.6276	0.6210	0.6234	0.6210	0.6210	0.6974	0.6673	0.6734	0.6751	0.6680
stl_per_min2016	0.9071	0.9064	0.9068	0.9064	0.9064	1.0970	1.0506	1.0125	1.0517	1.0533
blk_per_min2016	1.2866	1.2839	1.2835	1.2839	1.2839	1.3882	1.3649	1.3844	1.3852	1.4150
pts_per_min2017	0.4039	0.4030	0.4028	0.4030	0.4030	0.4533	0.4337	0.4249	0.4301	0.4350
trb_per_min2017	0.4516	0.4489	0.4487	0.4489	0.4489	0.5153	0.4841	0.4827	0.4822	0.4742
ast_per_min2017	0.6091	0.6085	0.6099	0.6085	0.6085	0.7232	0.6867	0.6625	0.6819	0.6815
stl_per_min2017	0.8932	0.8944	0.8919	0.8944	0.8944	1.0082	0.9959	0.9914	0.9992	1.0085
blk_per_min2017	1.2297	1.2297	1.2299	1.2297	1.2297	1.3538	1.3375	1.3487	1.3341	1.3539

Figure 21: Scaled RMSE (averaged across all 3 iterations)

	linreg_null	linreg_median_5	linreg_median_10	linreg_mean_5	linreg_mean_10	rf_null	rf_median_5	rf_median_10	rf_mean_5	rf_mean_10
pts_per_min2015	0.6289	0.6310	0.6308	0.6310	0.6310	0.6875	0.6648	0.6327	0.6756	0.6620
trb_per_min2015	0.7147	0.7146	0.7149	0.7146	0.7146	0.7800	0.7588	0.7399	0.7585	0.7502
ast_per_min2015	0.9362	0.9327	0.9430	0.9327	0.9327	1.0054	0.9618	0.9456	0.9589	0.9646
stl_per_min2015	1.3530	1.3530	1.3487	1.3530	1.3530	1.5545	1.5091	1.4980	1.5128	1.5130
blk_per_min2015	2.3528	2.3528	2.3528	2.3528	2.3528	2.6075	2.5662	2.5747	2.5903	2.5708
pts_per_min2016	0.5950	0.5912	0.5920	0.5912	0.5912	0.6625	0.6276	0.6386	0.6471	0.6416
trb_per_min2016	0.7372	0.7368	0.7374	0.7368	0.7368	0.8077	0.7766	0.7729	0.7791	0.7771
ast_per_min2016	0.9658	0.9620	0.9657	0.9620	0.9620	1.0762	1.0328	1.0388	1.0420	1.0350
stl_per_min2016	1.4901	1.4899	1.4920	1.4899	1.4899	1.8273	1.8727	1.7277	1.7918	1.7993
blk_per_min2016	2.4173	2.4161	2.4161	2.4161	2.4161	2.9170	2.8913	2.9027	2.9037	2.9550
pts_per_min2017	0.5722	0.5717	0.5724	0.5717	0.5717	0.6522	0.6158	0.6150	0.6147	0.6214
trb_per_min2017	0.6981	0.6930	0.6962	0.6930	0.6930	0.7587	0.7241	0.7062	0.7250	0.7191
ast_per_min2017	0.8910	0.8901	0.8908	0.8901	0.8901	1.0293	0.9894	0.9662	0.9895	0.9891
stl_per_min2017	1.1656	1.1680	1.1665	1.1680	1.1680	1.4018	1.3906	1.3865	1.3902	1.4095
blk_per_min2017	2.1335	2.1335	2.1336	2.1335	2.1335	2.6548	2.5891	2.6287	2.5992	2.6668