

Repeat1 ama	BL_corr3[t]		Repeat2 ama	BL_corr3[t]		Repeat3 ama	BL_corr3[t]	
0	0.25222	0.13414975	0	0.25167	0.10825171	0	0.207129	0.07793074
10	0.291598	0.14558705	10	0.289514	0.11253529	10	0.257711	0.08207288
20	0.287226	0.15670174	20	0.288403	0.11676422	20	0.285447	0.08615126
30	0.342844	0.16750291	30	0.294187	0.12093921	30	0.270008	0.09016685
40	0.407902	0.17799941	40	0.377704	0.12506094	40	0.337378	0.09412062
50	0.413999	0.18819982	50	0.42254	0.1291301	50	0.349369	0.09801352
60	0.422893	0.19811251	60	0.401527	0.13314735	60	0.360759	0.1018465
70	0.47262	0.20774558	70	0.414962	0.13711335	70	0.378487	0.10562048
80	0.488638	0.21710693	80	0.447249	0.14102877	80	0.402454	0.10933635
90	0.452117	0.22620422	90	0.359115	0.14489424	90	0.303349	0.11299502
100	0.454716	0.23504489	100	0.352501	0.1487104	100	0.345002	0.11659737
110	0.428047	0.2436362	110	0.369204	0.15247789	110	0.364649	0.12014426
120	0.499718	0.25198516	120	0.378826	0.15619732	120	0.375369	0.12363656
130	0.502194	0.26009862	130	0.40814	0.1598693	130	0.350138	0.12707509
140	0.421089	0.26798322	140	0.37169	0.16349444	140	0.332813	0.13046068
150	0.468808	0.27564541	150	0.374995	0.16707334	150	0.335166	0.13379416
160	0.475823	0.28309148	160	0.361235	0.17060659	160	0.319096	0.13707632
170	0.472363	0.2903275	170	0.342917	0.17409477	170	0.345017	0.14030796
180	0.485723	0.29735942	180	0.404858	0.17753845	180	0.348812	0.14348984
190	0.477556	0.30419298	190	0.361292	0.18093821	190	0.369434	0.14662275
200	0.480154	0.31083379	200	0.351745	0.1842946	200	0.341641	0.14970742
210	0.542533	0.31728728	210	0.39812	0.18760817	210	0.371008	0.15274461
220	0.51643	0.32355873	220	0.37853	0.19087948	220	0.352936	0.15573504
230	0.524221	0.32965327	230	0.388948	0.19410906	230	0.342028	0.15867944
240	0.552451	0.33557591	240	0.408805	0.19729744	240	0.341895	0.16157851
250	0.534093	0.34133148	250	0.40705	0.20044515	250	0.360793	0.16443295
260	0.539068	0.3469247	260	0.40472	0.20355271	260	0.376504	0.16724345
270	0.611688	0.35236015	270	0.42604	0.20662063	270	0.362212	0.17001068
280	0.575086	0.35764228	280	0.394622	0.20964941	280	0.388219	0.17273532
290	0.554343	0.36277541	290	0.41613	0.21263956	290	0.352485	0.17541801
300	0.553313	0.36776375	300	0.419403	0.21559157	300	0.364362	0.1780594
310	0.535171	0.37261139	310	0.416722	0.21850592	310	0.391535	0.18066013
320	0.52977	0.37732228	320	0.455674	0.2213831	320	0.374613	0.18322083
330	0.581457	0.38190029	330	0.426304	0.22422358	330	0.406899	0.1857421
340	0.55802	0.38634916	340	0.413817	0.22702782	340	0.410424	0.18822456
350	0.576124	0.39067255	350	0.467866	0.22979629	350	0.383888	0.1906688
360	0.594937	0.39487398	360	0.45773	0.23252945	360	0.383663	0.19307542
370	0.547992	0.3989569	370	0.45267	0.23522774	370	0.379233	0.19544499
380	0.562185	0.40292465	380	0.453587	0.23789162	380	0.394315	0.19777808
390	0.558171	0.40678048	390	0.440903	0.24052151	390	0.399132	0.20007526
400	0.624391	0.41052755	400	0.443111	0.24311786	400	0.439689	0.20233707
410	0.610089	0.41416892	410	0.481149	0.24568109	410	0.40746	0.20456406
420	0.644697	0.41770758	420	0.445319	0.24821162	420	0.428638	0.20675677
430	0.626747	0.42114642	430	0.46597	0.25070987	430	0.411096	0.20891573
440	0.615981	0.42448826	440	0.469246	0.25317626	440	0.398411	0.21104145
450	0.650033	0.42773583	450	0.496869	0.25561118	450	0.41106	0.21313444
460	0.61895	0.4308918	460	0.493647	0.25801505	460	0.40595	0.21519522
470	0.672048	0.43395875	470	0.506457	0.26038825	470	0.46051	0.21722427
480	0.673994	0.43693918	480	0.488838	0.26273118	480	0.457392	0.21922208
490	0.63169	0.43983555	490	0.493869	0.26504422	490	0.455971	0.22118914
500	0.686609	0.44265021	500	0.512441	0.26732776	500	0.445178	0.22312592
510	0.664379	0.44538548	510	0.519897	0.26958216	510	0.479247	0.22503288
520	0.65954	0.4480436	520	0.538191	0.27180782	520	0.438273	0.22691049
530	0.687855	0.45062673	530	0.539147	0.27400508	530	0.502517	0.22875919
540	0.656843	0.45313701	540	0.463262	0.27617431	540	0.466167	0.23057944
550	0.628094	0.45557647	550	0.489506	0.27831587	550	0.445651	0.23237166
560	0.647758	0.45794712	560	0.497398	0.28043012	560	0.422581	0.23413629
570	0.676834	0.46025091	570	0.48953	0.28251739	570	0.478673	0.23587376
580	0.697474	0.4624897	580	0.466444	0.28457804	580	0.440314	0.23758448
590	0.656675	0.46466535	590	0.478615	0.28661241	590	0.433579	0.23926886
600	0.673314	0.46677963	600	0.49562	0.28862082	600	0.433575	0.24092732
610	0.66167	0.46883427	610	0.5001	0.29060362	610	0.458733	0.24256024
620	0.636226	0.47083095	620	0.494187	0.29256112	620	0.473445	0.24416803
630	0.646208	0.47277131	630	0.483288	0.29449365	630	0.425407	0.24575106
640	0.660423	0.47465694	640	0.492864	0.29640154	640	0.475681	0.24730973
650	0.6621	0.47648938	650	0.516821	0.29828508	650	0.499073	0.2488444
660	0.650111	0.47827013	660	0.507417	0.3001446	660	0.46217	0.25035544
670	0.594463	0.48000066	670	0.505333	0.3019804	670	0.443474	0.25184323

680	0.694702	0.48168236	680	0.536533	0.30379278	680	0.452031	0.25330811
690	0.675437	0.48331663	690	0.505688	0.30558204	690	0.44513	0.25475044
700	0.606392	0.4849048	700	0.472003	0.30734848	700	0.490949	0.25617057
710	0.619586	0.48644818	710	0.528946	0.30909239	710	0.474332	0.25756883
720	0.646212	0.48794802	720	0.540441	0.31081405	720	0.503499	0.25894557
730	0.595354	0.48940555	730	0.536651	0.31251375	730	0.484021	0.26030112
740	0.729006	0.49082197	740	0.558469	0.31419177	740	0.477035	0.2616358
750	0.692949	0.49219843	750	0.552391	0.31584838	750	0.518926	0.26294993
760	0.630854	0.49353607	760	0.546654	0.31748386	760	0.475606	0.26424383
770	0.668579	0.49483598	770	0.550645	0.31909848	770	0.495042	0.26551781
780	0.724069	0.49609921	780	0.55555	0.32069251	780	0.482105	0.26677218
790	0.744786	0.49732682	790	0.538168	0.3222662	790	0.472225	0.26800724
800	0.735055	0.4985198	800	0.508809	0.32381981	800	0.479873	0.26922329
810	0.741426	0.49967913	810	0.525911	0.32535361	810	0.482267	0.27042062
820	0.745637	0.50080575	820	0.539989	0.32686785	820	0.508806	0.27159952
830	0.72167	0.5019006	830	0.579765	0.32836277	830	0.465825	0.27276026
840	0.710457	0.50296456	840	0.528253	0.32983861	840	0.480549	0.27390314
850	0.771341	0.50399852	850	0.530218	0.33129564	850	0.497513	0.27502843
860	0.74197	0.5050033	860	0.536242	0.33273408	860	0.487808	0.27613639
870	0.683268	0.50597975	870	0.51255	0.33415417	870	0.492915	0.27722729
880	0.716465	0.50692865	880	0.553119	0.33555614	880	0.458101	0.27830141
890	0.6643	0.50785078	890	0.53656	0.33694023	890	0.487469	0.27935898
900	0.62858	0.50874691	900	0.532104	0.33830667	900	0.460973	0.28040028
910	0.730871	0.50961775	910	0.482176	0.33965567	910	0.454524	0.28142554
920	0.688433	0.51046404	920	0.569296	0.34098747	920	0.476548	0.28243503
930	0.67148	0.51128645	930	0.531603	0.34230228	930	0.494368	0.28342897
940	0.666843	0.51208566	940	0.590112	0.34360032	940	0.461924	0.28440761
950	0.666391	0.51286233	950	0.56924	0.3448818	950	0.47041	0.28537119
960	0.696158	0.51361709	960	0.58594	0.34614693	960	0.516922	0.28631993
970	0.690961	0.51435056	970	0.558471	0.34739593	970	0.518412	0.28725407
980	0.719682	0.51506334	980	0.586062	0.34862899	980	0.464527	0.28817382
990	0.715022	0.51575602	990	0.537172	0.34984632	990	0.542516	0.28907942
1000	0.664601	0.51642915	1000	0.539941	0.35104813	1000	0.472563	0.28997108
1010	0.711431	0.5170833	1010	0.560948	0.35223461	1010	0.485632	0.29084901
1020	0.702027	0.517719	1020	0.573003	0.35340595	1020	0.507116	0.29171343
1030	0.645487	0.51833677	1030	0.59541	0.35456235	1030	0.503148	0.29256453
1040	0.752977	0.51893711	1040	0.553732	0.355704	1040	0.490477	0.29340254
1050	0.678997	0.51952051	1050	0.580921	0.35683108	1050	0.532565	0.29422765
1060	0.769	0.52008746	1060	0.572427	0.35794379	1060	0.490073	0.29504005
1070	0.68848	0.52063842	1070	0.596832	0.35904231	1070	0.493507	0.29583995
1080	0.792269	0.52117384	1080	0.59748	0.36012681	1080	0.538097	0.29662753
1090	0.73114	0.52169415	1090	0.552673	0.36119748	1090	0.46314	0.29740299
1100	0.766088	0.52219979	1100	0.57684	0.36225449	1100	0.540105	0.29816651
1110	0.749883	0.52269116	1110	0.575417	0.36329802	1110	0.523481	0.29891828
1120	0.763192	0.52316867	1120	0.586614	0.36432824	1120	0.537761	0.29965847
1130	0.806589	0.52363272	1130	0.593359	0.36534531	1130	0.528817	0.30038727