

**Avviso di cessione di crediti *pro soluto* ai sensi del combinato disposto degli articoli 7-bis e 4 della legge numero 130 del 30 aprile 1999 (come successivamente integrata e modificata, la "Legge sulle Obbligazioni Bancarie Garantite"), dell'articolo 58 del D.Lgs. numero 385 del 1° settembre 1993 (il "Testo Unico Bancario") e informativa ai sensi (i) del Provvedimento del Garante per la protezione dei dati personali del 18 gennaio 2007 in materia di cessione in blocco e cartolarizzazione dei crediti (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 24 del 30 gennaio 2007) e (ii) degli artt. 13 e 14 del Regolamento UE n. 679/2016 e successiva normativa nazionale di adeguamento.**

Nel contesto di un programma di emissione di obbligazioni bancarie garantite costituito da parte di Unione di Banche Italiane S.p.A. in data 29 febbraio 2012 (il "**Programma**"), UBI Finance CB 2 S.r.l. ("**UBI Finance CB2**" o il "**Cessionario**" o il "**Garante**") ha concluso in data 29 febbraio 2012 con Unione di Banche Italiane S.p.A. ("**UBI**") un contratto quadro di cessione di crediti pecuniari individuabili in blocco ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli articoli 7-bis e 4 della Legge sulle Obbligazioni Bancarie Garantite e dell'articolo 58 del Testo Unico Bancario (il "**Contratto Quadro di Cessione UBI**"). Ai sensi del Contratto Quadro di Cessione UBI, UBI: (i) ha ceduto *pro soluto* al Cessionario, e il Cessionario ha acquistato *pro soluto* da UBI, alcuni crediti derivanti dai mutui ipotecari *in bonis* erogati ai sensi di contratti di mutuo stipulati da UBI con i propri clienti, nel corso della propria ordinaria attività di impresa; e (ii) potrà o dovrà, a seconda del caso, cedere e trasferire *pro soluto* al Cessionario, e il Cessionario acquisterà *pro soluto* da UBI, ulteriori crediti derivanti da contratti di mutuo stipulati da UBI con i propri clienti.

Nell'ambito del programma di cessione sopra indicato, UBI Finance CB2 comunica che, ai sensi del Contratto Quadro di Cessione UBI, in data 31 maggio 2018, ha sottoscritto un contratto di cessione ai sensi del quale ha acquistato *pro soluto* da UBI, con efficacia dalla data del 1 giugno 2018 (la "**Data di Cessione**"), ogni e qualsiasi credito derivante da mutui ipotecari *in bonis* erogati da UBI (i "**Crediti UBI**") derivante dai Contratti stipulati con i propri clienti nel corso della propria ordinaria attività di impresa (i "**Contratti di Mutuo UBI**") che alla data del 30 aprile 2018 ("**Data di Valutazione**") rispettavano i criteri cumulativi elencati nell'avviso di cessione pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Parte II, n° 66 del 9 giugno 2018 (la "**Pubblicazione**").

L'elenco dei crediti acquistati *pro soluto* dal Garante (individuati sulla base del rispettivo codice pratica) è disponibile: (i) sul sito internet <http://www.ubibanca.it>; (ii) presso la sede di Unione di Banche Italiane S.p.A.; e (iii) presso lo Studio del Notaio Dario Restuccia, avente sede in Via Ulrico Hoepli, 7, Milano, con atto di deposito Repertorio n. 4571 e Raccolta n. 2554.

**Elenco dei crediti ceduti da UBI nell'ambito del Programma, come da pubblicazione in Gazzetta Ufficiale, Parte II, n° 66 del 9 giugno 2018, e contraddistinti dal numero di pratica di seguito indicato (numeri progressivi in colonna):**

1003227	1045540	1100484	10153712	21068875	30324759	31182360	40802359	50152458	60075836
1003318	1045905	1101091	10153922	21069010	30324760	31183547	40803392	50153087	60076189
1003445	1046125	1101161	10154932	21070022	30324857	31183602	40804913	50153336	60077411
1003471	1046384	1101557	10155360	21070500	30324938	31183894	40805310	50153575	60077925
1003623	1046486	1101925	10155378	21070884	30325169	31184357	40807268	50153945	60077938
1003664	1046860	1102366	10155396	21072715	30325295	31184358	40808137	50154114	60081307
1004532	1047176	1102541	10155818	21073366	30327085	31184360	40808138	50154118	60081696
1004563	1047205	1102590	10156083	21074359	30327551	31185435	40812116	50154396	60081827
1004851	1047351	1102672	10156087	21075322	30327832	31186048	40814054	50155104	60081925
1004896	1047459	1102697	10157880	21076398	30327833	31186054	40814600	50155484	60100246
1005301	1048037	1102965	10158614	21076666	30329044	31187306	40815707	50156143	60101156
1005304	1048153	1103003	10158710	21077874	30329393	31187311	40816677	50156869	60101607
1005443	1048282	1103155	10159259	21077945	30330598	31188916	40816685	50156870	60102830
1005458	1048470	1103510	10159261	21078260	30330772	31189781	40824667	50156871	60102970
1005461	1048491	1103606	10159862	21079959	30332086	31189812	40826471	50156872	60104519
1005576	1048539	1103861	10160969	21081143	30332430	31189824	40826549	51000702	60106214
1005757	1048554	1104004	10161036	21081158	30332433	31190429	40826550	51001936	60107389
1005924	1048566	1105018	10161754	21081535	30332867	31190734	40835157	51002365	60108186
1006110	1048616	1105113	10162387	21082149	30333171	31191040	40836659	51002410	60109881
1006144	1048827	1106036	10162951	21082779	30333425	31191047	40838569	51002483	60110824
1006542	1048846	1106389	10163178	21083309	30333436	31191157	40838940	51003594	60111369
1006978	1048957	1106660	10163571	21083757	30335748	31193104	40840426	51005421	60111901
1007019	1049120	1106900	10163605	21084757	30336706	31193175	40840818	51006316	60112592
1007022	1049166	1108351	10163740	21085564	30336707	31193178	40841048	51006690	60112985
1007050	1049572	1108424	10163857	21085879	30336752	31193180	40841422	51009136	60113139
1007051	1049717	1108513	10164157	21085961	30336754	31193283	40842527	51009889	60114136
1007326	1049938	1108899	10164305	21086720	30337287	31193285	40842618	51010495	60114220
1007736	1050090	1109023	10164523	21086722	30338324	31193317	40844972	51010810	60114585
1007979	1050148	1110125	10164538	21087085	30340694	31193319	40845398	51011144	60115308
1008068	1050171	1110363	10164551	21087708	30341347	31194397	40846340	51011151	60115916
1008113	1050500	1110703	10166048	21089973	30341861	31194641	40846341	51011520	60116551
1008326	1050871	1111077	10166171	21089979	30341994	31194663	40846342	51014835	60116915
1008338	1050873	1111957	10166239	21090137	30343036	31194699	40846722	51015718	60116916
1008348	1051090	1111997	10167120	21090655	30343195	31195201	40846731	51015796	60117455
1008365	1051722	1112126	10167373	21091129	30343715	31195457	40847312	51017180	60117619
1008367	1051828	1112577	10167770	21091197	30344685	31196275	40848821	51017246	60118047
1008517	1051877	1113291	10168090	21091374	30346000	31196783	40849168	51017526	60118416

1008578	1051907	1113381	10168438	21091613	30346133	31196955	40858978	51017814	60118464
1008733	1052064	1113459	10169015	24072288	30346150	31196956	40859977	51018120	60118605
1008778	1052111	1113470	10169651	24090087	30346262	31196984	40860237	51018998	60119421
1008782	1052175	1114012	10169823	24090149	30347022	31197140	40860945	51019177	60119463
1009000	1052287	1114086	10171305	24090291	30347146	31197142	40861773	51020500	60120019
1009006	1052352	1114209	10174483	24090292	30347217	31197144	40862297	51025224	60120319
1009363	1052464	1114598	10176852	24090349	30347891	31197157	40867279	51029331	60120629
1009383	1052591	1114849	10177057	24090416	30348035	31197714	40869206	51031912	60121432
1009397	1052666	1115229	10178260	24090555	30348684	31198093	40869454	51038586	60121717
1009684	1052961	1115252	10179218	24090571	30348729	31198102	40869796	51039599	60121746
1010265	1053184	1115543	10179515	24090593	30350442	31198229	40872776	51040967	60122966
1010887	1053216	1115585	10179562	24090652	30353171	31198398	40873253	51042276	60123131
1010968	1053767	1115666	10183204	24090653	30356491	31198456	40873256	51042312	60124622
1011025	1053955	1115801	10186976	24090697	30358069	31199107	40874054	51042461	60125093
1011051	1053975	1115920	10189024	24090698	30360192	31199108	40874851	51042546	60125150
1011055	1053985	1116335	10189062	24090728	30361229	31199310	40874982	51042848	60125296
1011061	1054077	1116403	10189427	24090750	30361234	31199501	40874983	51043802	60126242
1011312	1054185	1116569	10190464	24090764	30362146	31199593	40874984	51046494	60126404
1011493	1054379	1116694	10190497	24367441	30362147	31199721	40874986	51047046	60126787
1011551	1054579	1116734	10190965	24367615	30364425	31199754	40875024	51047460	60127448
1011796	1054720	1116985	10190993	24371347	30365098	31199858	40875558	51052995	60127754
1011910	1054739	1117493	10191028	24372009	30365250	31199975	40875694	51056022	60127910
1011954	1055066	1117596	10191947	24372546	30366469	31200389	40875695	51056793	60128245
1012077	1055151	1117946	10191961	24375348	30366471	31200479	40876131	51059481	60128702
1012145	1055417	1118256	10192389	24375946	30367571	31200506	40876138	51060469	60129014
1012174	1055599	1118357	10192390	24378383	30367798	31200808	40876617	51063520	60129257
1012188	1055666	1118842	11002437	24379462	30367801	31201106	41001194	51068108	60129539
1012525	1056011	1119162	11003036	24380971	30367831	31201204	41008637	51071664	60129786
1012640	1056097	1119466	11006555	24381916	30369327	31201566	41009375	51076134	60130192
1012811	1056130	1119533	11006879	24382299	30371385	31201599	41009888	51077655	60130523
1012969	1056206	1119748	11008097	24382659	30371823	31201670	41010935	51081496	60131281
1012992	1056358	1120145	11008904	24382869	30373579	31201784	41011954	51082836	60131537
1013251	1056893	1120176	11008981	24383425	30374359	31202310	41016672	51083660	60131862
1013519	1057213	1120436	11009264	24383682	30374869	31202324	41018621	51085324	60132995
1014438	1057222	1121041	11010566	24384680	30375312	31202853	41019365	51089000	60133035
1014727	1057306	1121131	11010654	24384875	30375510	31203093	41019470	51089500	60133046
1014813	1057445	1121554	11010766	24385072	30375563	31203389	41019965	51090651	60133379
1015136	1057585	1121565	11010947	24387473	30376129	31203560	41021255	51092369	60135119
1015300	1058129	1121805	11011057	24388117	30376443	31203723	41027025	51093615	60136292
1015320	1058351	1121911	11011392	24388507	30376676	31203835	41028351	51095192	60136526
1015345	1058990	1122226	11012559	24391926	30377152	31203840	41032752	51095209	60137822
1015352	1059307	1123287	11013175	24392353	30377516	31203842	41036208	51101119	60138342
1015405	1059309	1123555	11014808	24392502	30377518	31204300	41049004	51103747	60138616
1015489	1059469	1123751	11015724	24394359	30379807	31204309	41052253	51106751	60140250
1015507	1059479	1123894	11017817	24395080	30381077	31204347	41055817	51107313	61002356
1015640	1059576	1124123	11017855	24395790	30381892	31204386	41056281	51107651	61003277
1015712	1059615	1124564	11018804	24396096	30382204	31204398	41056283	51107978	61003776
1016298	1059756	1125082	11020960	24398348	30386308	31205066	41057292	51109608	61003791
1016326	1059800	1125416	11023533	24399957	30387028	31205166	41058057	51111083	61005107
1016366	1059867	1125433	11023786	24400020	30387046	31205173	41060430	51111898	61005938
1016600	1059934	1125529	11024680	25001009	30387047	31205761	41060732	51111984	61007401
1016602	1059977	1125808	11024720	25001848	30387096	31205763	41062749	51112265	61007844
1016729	1060159	1125813	11027070	25002267	30388002	31205804	41064550	51112283	61007932
1016974	1060173	1125968	11028903	29001303	30388153	31205853	41064957	51113590	61008127
1017209	1060243	1126367	11030998	29015412	30389254	31205888	41068240	51114177	61008219
1017306	1060332	1126373	11032846	29015465	30389591	31205892	41077997	51114543	61008921
1017447	1060909	1126416	11034672	29017875	30390662	31205958	41078474	51115883	61009035
1017737	1060917	1126915	11037308	29018398	30390663	31205991	41078827	51116537	61009539
1017829	1060922	1127004	11037526	29020747	30391279	31206042	41086053	51116636	61009756
1018053	1061947	1127228	11038546	30000102	30391512	31206045	41089135	51117118	61010059
1018078	1062192	1129219	11038863	30000167	30391534	31206299	41091074	51117641	61010447
1018081	1062226	1129638	11039037	30000249	30392599	31206353	41094031	51118772	61011325
1018158	1062352	1129778	11039699	30000434	30392601	31206354	41094117	51118934	61011921
1018217	1062996	1130175	11040395	30000504	30392922	31206363	41094582	51119095	61012412
1018222	1062998	1130514	11042128	30000605	30393231	31206374	41098701	51119178	61012631
1018401	1063612	1131759	11042456	30003865	30393369	31206380	41099012	51119193	61013061
1018429	1063641	1132294	11045064	30004079	30394222	31206618	41101873	51119736	61013315
1018437	1063819	1132471	11045111	30004336	30394224	31206888	41104771	51120491	61013447
1018659	1064334	1132545	11045334	30004698	30395443	31206891	41104772	51120825	61013458

1018868	1064378	1132729	11045362	30007111	30395450	31206904	41106007	51120913	61013567
1018940	1064640	1132738	11046115	30008039	30395694	31206937	41106434	51121171	61013797
1019343	1064861	1133155	11048969	30008839	30395695	31206939	41107400	51121407	61013875
1019648	1064872	1133311	11051379	30008885	30395718	31207060	41107674	51121720	61014024
1019869	1064917	1133978	11051459	30010072	30396118	31207069	41109468	51122603	61014106
1019949	1064920	1134032	11052625	30010294	30396119	31207311	41109545	51122667	61015200
1020260	1064975	1134648	11052947	30011963	30397088	31207314	41110113	51122745	61016005
1020380	1064995	1135073	11054026	30012089	30398171	31207444	41111140	51123156	61016169
1020536	1065332	1135168	11054769	30013179	30399440	31207455	41118436	51124025	61016690
1020553	1065684	1135656	11055334	30025131	30400150	31207731	41119444	51124073	61016789
1020557	1065809	1135837	11055335	30025133	30400336	31207785	41120357	51124267	61017231
1020851	1066014	1136410	11057953	30025483	30402226	31207831	41121938	51124284	61018904
1020924	1066090	1136452	11057954	30026019	30402504	31207954	41124457	51124505	61019654
1021807	1066450	1136456	11057959	30026032	30404061	31208019	41125933	51124554	61019790
1022053	1066476	1138404	11057960	30026267	30406231	31208384	41126199	51124645	61020266
1022211	1067192	1139031	11062467	30026371	31000847	31208570	41126824	51124780	61020713
1022232	1067317	1139528	11065333	30031972	31001528	31208575	41126825	51125225	61022126
1022406	1067476	1142194	11066304	30033420	31002207	31208888	41126865	51125326	61022458
1022468	1067672	1142486	11068333	30035055	31004764	31208997	41127074	51126069	61022616
1022786	1067845	1144564	11068376	30037040	31005711	31209191	41127075	51126315	61022959
1022943	1068290	1146794	11071324	30041026	31007671	31209662	41127076	51126719	61024416
1022991	1068298	1147745	11072817	30052799	31008921	31209664	41127284	51126986	61024594
1023037	1068308	1148724	11079497	30054617	31008923	31209667	41128506	51127190	61025307
1023141	1068743	1148728	11081996	30054651	31009050	31209775	41129246	51127226	61026630
1023257	1068893	1148991	11082040	30058773	31009280	31209777	41129819	51127231	61027393
1023297	1068909	1149027	11084181	30059296	31009518	31210074	41130203	51127453	61027542
1023313	1069165	1149733	11084233	30059330	31010251	31210076	41131270	51127609	61027619
1023380	1069304	1154124	11084912	30060932	31012064	31210119	41131556	51127645	61027658
1023395	1069519	1155233	11087192	30065959	31015296	31210198	41133000	51127701	61027661
1023405	1069570	1155558	11088231	30067062	31015845	31210390	41133200	51128103	61028018
1023480	1070121	1162030	11089799	30075082	31020577	31210479	41133717	51128312	61028151
1023498	1070152	1163459	11090139	30075090	31021673	31210482	41133915	51128461	61032701
1023629	1070224	1167430	11090638	30075529	31023679	31210584	41134064	51128682	61033054
1023644	1070624	1170066	11091299	30078484	31023680	31210745	41134985	51128732	61033134
1023851	1070626	1171090	11091459	30078608	31023802	31211020	41135412	51128752	61033283
1023926	1070728	2000749	11091693	30078994	31023836	31211229	41135581	51128819	61033972
1024100	1070867	2025384	11092040	30080719	31025059	31211234	41135771	51129175	61033999
1024106	1071165	2037002	11094692	30080914	31026280	31211250	41136138	51129225	61034476
1024147	1071282	2037523	11094943	30081252	31027910	31211283	41136280	51129473	61035329
1024268	1071645	2042268	11095036	30082870	31027911	31211299	41136283	51129685	61035439
1024316	1071788	2046480	11095737	30083119	31028369	31211384	41136479	51129825	61036296
1024474	1071993	10001258	11096415	30083136	31028370	31211406	41136549	51129828	61036624
1024509	1072466	10001857	11098178	30083155	31028530	31211439	41136850	51129840	61036942
1024516	1073062	10006061	11098825	30084023	31032859	31211536	41137489	51129879	61038082
1024884	1073173	10009629	11099844	30084078	31034362	31211696	41137558	51129910	61040097
1025294	1073234	10009869	11100321	30086720	31035486	31211827	41138306	51130311	61040687
1025324	1073343	10010301	11100820	30086722	31036270	31211934	41138925	51130669	61042122
1025346	1073483	10011869	11101826	30086885	31038982	31212102	41139212	51130736	61042241
1025356	1073822	10012715	11104580	30091023	31038983	31212107	41140034	51130737	61042334
1025479	1073932	10012993	11104826	30091813	31040181	31212121	50001135	51130738	61042588
1025531	1074833	10013364	11104877	30091826	31041015	31212122	50001243	51130739	61043224
1025790	1074993	10016054	11105213	30108031	31045262	31212289	50001278	51130959	61046839
1025855	1075260	10017348	11105241	30110206	31045684	31212303	50001298	51131030	61047744
1025871	1075290	10017390	11105256	30110475	31045685	31212425	50001309	51131271	61048798
1025938	1075461	10019256	11105986	30111224	31046415	31212433	50001623	51131322	61049361
1026075	1075546	10021999	11106027	30111609	31047124	31212542	50001876	51131365	61050980
1026189	1075784	10023127	11106066	30113515	31049373	31212575	50001904	51131373	61051317
1026575	1075987	10028138	11106130	30115439	31052785	31212983	50003214	51131440	61052923
1026688	1076644	10028483	11107463	30125110	31055192	31213076	50003906	51132365	61055202
1026825	1076776	10028572	11107619	30125141	31058225	31213671	50004548	51132855	61056205
1026903	1077169	10034695	11108520	30125158	31058227	31213910	50004708	51133169	61056682
1026953	1077547	10034696	11109489	30128735	31060413	31214202	50007234	51133178	61059118
1027078	1077743	10034697	11110486	30129536	31061800	31214213	50007832	51133447	61059701
1027163	1077862	10039129	11110493	30129761	31063504	31214247	50009321	51133753	61062832
1027317	1077927	10039371	11110722	30131212	31063511	31214438	50011775	60000023	61063078
1027346	1078010	10041389	11111500	30133027	31070453	31214833	50013339	60000142	61067819
1027398	1078267	10042804	11112548	30133767	31071349	31214840	50013627	60000549	61069575
1027598	1078779	10042805	11112550	30135064	31072588	31214914	50013731	60000614	61071137
1028056	1078809	10042909	11112581	30135538	31073995	31214924	50013760	60000615	61071410

1028559	1079069	10042919	20006130	30138153	31074886	31215054	50013852	60002748	61071492
1028567	1079073	10043045	20006190	30138276	31075527	31215694	50013934	60002782	61074083
1028739	1079922	10043056	20006191	30138779	31075531	40355453	50014129	60004249	61074177
1029068	1080013	10043128	20072460	30141116	31080260	40355455	50014158	60004700	61075327
1029200	1080308	10043150	20131488	30141167	31080782	40357864	50014173	60004701	61075401
1029551	1080320	10043193	20136900	30150010	31080784	40519715	50014330	60005429	61075455
1029832	1080609	10101934	20147602	30150149	31081465	40523404	50015068	60006028	61075589
1029963	1080646	10104615	20149267	30150565	31082614	40525460	50016049	60006284	61075705
1030079	1080666	10104788	20153726	30151357	31085620	40530773	50016229	60007571	61075875
1030158	1080727	10109207	20157091	30153495	31085633	40530777	50017057	60007988	61076912
1030199	1080956	10115184	20167993	30153715	31087659	40535044	50020015	60009646	61076980
1030305	1081196	10117429	20175627	30153999	31087677	40535145	50020833	60011201	61077852
1030324	1081297	10117524	20178177	30156239	31089005	40535146	50020850	60011269	61080958
1030476	1081482	10118297	20181685	30157606	31091286	40535324	50020917	60011275	61081002
1030494	1081501	10118468	20183019	30157876	31092673	40535325	50022303	60011388	61081990
1031055	1081508	10122114	20189632	30158731	31093141	40551388	50022659	60013335	61082119
1031113	1081561	10126603	20189799	30158732	31093695	40551614	50023747	60013381	61083374
1031176	1081648	10126608	20191615	30159309	31094169	40551615	50027521	60013739	61086267
1031413	1081775	10128189	20196406	30163618	31095582	40559594	50028073	60015353	61086754
1031920	1081987	10128415	20210469	30165868	31097745	40560145	50028160	60016187	61088694
1032041	1082229	10129878	20212037	30166932	31097747	40573583	50028198	60017425	61089836
1032157	1082383	10130011	20215196	30175384	31099543	40578766	50028382	60018687	61089967
1032293	1082552	10135984	20217531	30175494	31099545	40586321	50028705	60019120	61090605
1033015	1082658	10136460	20222277	30178500	31102022	40589844	50028902	60020545	61090614
1033060	1082675	10136907	20225062	30178724	31102489	40590158	50029631	60022726	61091203
1033176	1083427	10136908	20228560	30178913	31104600	40590528	50031597	60023045	61092450
1033199	1084580	10137030	20230402	30180111	31106683	40592595	50034561	60024639	61092674
1033205	1084609	10137218	20230926	30181654	31107241	40611836	50036260	60024933	61095126
1033210	1084713	10137303	20235670	30181842	31109226	40615232	50039258	60025666	61095781
1033320	1084791	10137350	20239925	30184755	31109715	40630603	50040630	60026172	61096027
1033787	1085098	10138268	20243110	30185864	31112687	40633593	50043649	60030544	61096230
1033934	1085362	10138408	20243230	30186390	31112751	40642250	50045798	60032973	61097001
1033957	1085895	10138416	20243231	30186507	31112753	40642538	50046921	60033017	61098084
1034036	1085926	10138426	20244759	30188911	31113579	40643854	50047851	60033048	61098422
1034329	1086070	10138538	20245925	30190121	31114283	40647588	50048031	60033086	61098675
1034480	1086112	10139054	20245937	30200072	31116070	40648148	50048439	60033390	61099290
1034835	1086117	10139268	20246608	30200083	31117721	40655990	50049863	60034406	61099899
1035005	1086143	10139544	20246759	30200126	31117887	40656587	50050153	60035742	61100125
1035040	1086325	10139810	20247725	30200166	31121663	40660263	50051278	60036285	61100289
1035201	1086512	10139818	20248017	30200378	31124603	40664834	50051715	60036973	61100350
1035458	1086537	10139833	20248571	30200499	31125625	40666981	50053783	60037034	61100391
1035685	1086545	10139837	20249826	30204202	31126462	40668979	50058096	60037164	61100403
1035691	1086564	10139932	20250228	30205061	31127289	40670447	50059437	60037333	61101010
1036298	1086607	10140322	20251400	30205162	31129778	40670771	50060184	60038252	61101737
1036660	1086746	10140503	20251576	30205708	31130193	40672825	50060320	60038280	61101983
1036772	1087041	10140671	20253179	30206686	31130201	40682216	50066470	60038371	61103387
1036850	1087051	10141226	20256971	30207238	31135279	40683371	50069480	60038426	61103852
1036993	1087349	10141229	20257111	30207305	31137139	40686582	50070879	60038742	61104122
1037488	1087358	10141230	20258158	30207674	31137622	40687515	50072366	60039005	61104518
1037530	1087634	10141232	20260389	30207750	31138500	40689355	50072521	60039009	61104754
1037550	1087775	10141250	20260816	30207921	31139321	40689512	50074643	60039456	61104839
1037556	1088064	10141259	20262050	30208009	31145281	40691594	50075856	60039512	61105170
1037742	1088066	10141828	20263584	30209718	31147577	40692340	50076141	60040009	61105374
1037844	1088331	10141901	20264269	30210067	31147744	40693576	50080805	60040978	61106356
1037990	1088461	10142571	20264444	30213444	31148084	40694090	50083690	60041757	61106614
1038002	1088577	10142573	20264474	30215123	31149221	40695134	50084717	60042238	61106759
1038235	1088900	10142574	20267071	30215862	31151212	40695743	50086798	60044383	70075115
1039141	1089219	10142577	20268369	30225054	31151261	40704954	50086799	60044584	70075330
1039227	1089458	10142595	21000658	30225061	31152096	40707141	50087445	60045228	70075772
1039287	1090144	10142596	21000885	30225086	31152371	40707488	50088776	60048557	70082135
1039610	1090528	10142876	21003012	30225090	31152373	40708889	50100529	60049237	70085181
1039826	1090610	10143329	21003127	30225167	31152375	40709067	50102367	60050012	70094032
1039842	1090751	10143938	21003890	30225186	31152494	40709205	50105190	60051278	70094661
1039865	1090927	10143947	21004927	30225272	31154810	40709229	50105379	60052015	70095774
1039916	1091090	10143955	21005774	30225531	31156326	40710682	50107453	60052038	70095784
1039957	1091620	10143957	21006630	30229157	31157389	40710684	50107454	60052168	70099062
1040090	1092193	10144624	21006631	30229447	31157672	40710728	50108827	60055623	70102035
1040349	1092316	10144647	21010557	30229818	31157673	40714580	50108849	60056881	70102054
1040390	1092525	10145330	21012951	30229856	31158915	40714878	50108984	60056926	70104141

1040598	1092850	10145340	21014326	30230997	31159597	40718627	50112160	60057087	70104430
1040891	1092930	10145341	21019998	30231563	31159610	40722476	50112893	60057768	70104920
1040929	1092934	10145347	21021253	30234006	31159972	40730696	50113502	60059916	71000820
1041136	1093050	10145351	21021982	30234673	31161511	40731200	50113598	60061854	71002662
1041185	1093184	10145927	21022193	30238060	31161512	40731615	50113773	60062177	71003331
1041467	1093370	10146478	21023298	30238879	31161535	40736853	50115029	60062182	71007719
1041895	1093545	10146706	21024278	30240600	31162737	40737356	50116403	60062402	71007888
1042091	1094134	10146712	21026268	30241869	31163367	40739650	50118605	60063829	71009710
1042170	1094144	10146719	21027742	30302064	31164798	40740078	50118884	60066334	71012436
1042214	1094150	10146722	21028234	30302459	31164886	40741420	50119749	60066374	71013004
1042225	1094287	10147839	21030021	30303855	31166213	40742596	50119751	60066752	71013717
1042440	1094519	10148047	21030720	30303856	31167211	40746320	50119965	60066912	71014254
1042689	1094609	10148059	21037299	30303884	31167516	40753480	50121177	60066974	71018628
1043058	1094738	10148075	21039090	30305770	31167690	40753485	50122214	60067083	71020076
1043355	1094957	10148077	21040180	30306503	31168752	40754039	50123666	60067229	71020210
1043460	1094990	10148447	21043545	30307602	31169211	40754980	50125593	60067795	71020806
1043569	1095021	10149383	21043755	30309203	31169220	40755761	50130804	60068039	71021482
1043573	1095739	10149497	21044442	30311235	31171378	40765610	50131208	60068093	71021580
1043625	1095808	10149551	21044466	30311688	31171778	40767302	50133368	60068120	71021786
1043639	1095997	10149779	21044758	30311689	31171995	40768962	50136763	60068122	71021953
1043782	1096391	10149825	21046780	30311690	31172820	40771572	50137251	60068163	71022748
1043823	1097524	10150032	21046913	30313665	31173704	40772065	50137718	60068339	71022787
1043832	1097708	10150063	21048900	30313974	31174409	40772488	50138589	60068416	71023260
1043869	1097809	10150137	21049203	30314414	31174414	40776517	50138790	60068513	71023399
1044524	1098039	10150222	21050074	30315926	31174894	40776814	50139020	60068568	71023439
1044686	1098080	10150223	21050382	30315987	31176528	40779304	50139559	60069662	71023523
1044770	1098347	10150233	21051456	30316751	31176825	40787455	50140474	60070119	71023627
1044779	1098507	10151272	21058776	30317366	31176976	40788775	50140906	60071087	71024058
1044935	1098565	10151563	21058826	30317475	31177381	40789884	50141636	60071270	71024168
1045042	1098736	10151570	21061894	30318691	31179759	40791018	50143129	60071319	71024294
1045200	1098761	10151802	21062117	30318692	31180246	40794917	50144505	60071489	
1045204	1098791	10152242	21062175	30319390	31181213	40795680	50145026	60071994	
1045334	1099103	10152715	21062620	30319898	31181386	40797870	50145160	60072077	
1045385	1099409	10152725	21063993	30320889	31181390	40798607	50145240	60073041	
1045386	1099520	10152900	21067124	30322353	31181847	40801088	50146202	60073062	
1045389	1100415	10153114	21067854	30324059	31181860	40802100	50152096	60074786	