

**Eiropas patenti, kurus var atjaunot
saskaņā ar Patentu likuma 46.pantu**

EP patenta numurs	Pieteikuma datums	Patenta piešķiršanas datums	Līdz kuram datumam var atjaunot patenta darbību
1625836	27.07.2005	20.10.2010	31.01.2020
1628241	11.07.2005	14.11.2007	31.01.2020
1628368	26.07.2005	02.05.2007	31.01.2020
1642621	30.09.2005	21.12.2016	31.03.2020
1669935	02.12.2005	05.10.2011	30.06.2020
1677214	01.12.2005	07.05.2014	30.06.2020
1698535	09.05.2006	24.02.2016	30.11.2019
1715283	23.03.2006	31.12.2008	30.09.2019
1739166	01.07.2005	22.06.2011	31.01.2020
1747995	13.07.2006	20.10.2010	31.01.2020
1753373	04.04.2006	21.05.2008	31.10.2019
1765793	01.07.2005	26.09.2012	31.01.2020
1771396	08.07.2005	25.01.2017	31.01.2020
1772206	29.09.2006	13.05.2009	31.03.2020
1778668	11.08.2005	03.07.2013	29.02.2020
1778720	18.08.2005	01.09.2010	29.02.2020
1779920	30.10.2006	02.03.2011	30.04.2020
1784183	02.08.2005	25.01.2012	29.02.2020
1788391	21.11.2006	11.05.2011	31.05.2020
1791860	20.09.2005	23.04.2008	31.03.2020
1794450	23.09.2005	29.08.2012	31.03.2020
1798509	07.12.2006	24.08.2016	30.06.2020
1799214	27.09.2005	26.12.2007	31.03.2020
1799910	12.10.2005	21.08.2013	30.04.2020
1805913	17.10.2005	13.12.2017	30.04.2020
1807184	10.08.2005	24.12.2008	29.02.2020
1807351	22.08.2005	11.10.2017	29.02.2020
1809140	12.09.2005	16.07.2014	31.03.2020
1809267	26.10.2005	18.02.2009	30.04.2020
1809320	14.10.2005	21.07.2010	30.04.2020
1812448	03.11.2005	23.05.2012	31.05.2020
1813614	25.01.2006	05.10.2011	31.07.2020
1814534	04.11.2005	02.06.2010	31.05.2020
1814538	31.10.2005	23.09.2009	30.04.2020
1817829	21.10.2005	03.02.2016	30.04.2020
1817986	23.01.2007	03.03.2010	31.07.2020
1819358	18.11.2005	17.09.2014	31.05.2020
1819686	28.11.2005	17.08.2011	31.05.2020
1824426	08.11.2005	23.07.2008	31.05.2020
1824460	10.11.2005	24.12.2014	31.05.2020
1824876	12.12.2005	29.07.2015	30.06.2020
1828599	13.12.2005	09.03.2011	30.06.2020
1836115	01.12.2005	06.01.2010	30.06.2020
1838318	17.01.2006	21.10.2009	31.07.2020

1839662	16.01.2006	24.03.2010	31.07.2020
1839689	13.03.2007	26.08.2009	30.09.2019
1840534	13.03.2007	30.09.2009	30.09.2019
1841757	22.12.2005	30.06.2010	30.06.2020
1842004	18.01.2006	26.08.2015	31.07.2020
1842272	25.01.2006	20.03.2013	31.07.2020
1846394	01.02.2006	26.10.2011	31.08.2020
1846406	09.02.2006	03.11.2010	31.08.2020
1848859	13.02.2006	02.12.2015	31.08.2020
1849488	14.03.2007	22.06.2011	30.09.2019
1851250	17.02.2006	06.06.2012	31.08.2020
1855657	28.02.2006	27.07.2011	31.08.2020
1855937	23.02.2006	11.12.2013	31.08.2020
1857077	16.05.2007	29.04.2009	30.11.2019
1862158	31.10.2005	29.08.2012	30.04.2020
1864049	02.03.2006	01.09.2010	30.09.2019
1864917	06.06.2006	13.08.2008	31.12.2019
1865940	17.03.2006	13.02.2013	30.09.2019
1865976	07.04.2006	23.05.2012	31.10.2019
1865986	02.03.2006	17.02.2016	30.09.2019
1868470	04.04.2006	26.02.2014	31.10.2019
1874313	24.04.2006	28.07.2010	31.10.2019
1874818	20.04.2006	13.04.2011	31.10.2019
1877070	04.05.2006	31.12.2008	30.11.2019
1877105	28.04.2006	14.08.2013	31.10.2019
1877205	24.04.2006	01.10.2014	31.10.2019
1881826	03.05.2006	14.07.2010	30.11.2019
1882310	17.05.2006	23.09.2015	30.11.2019
1885636	08.05.2006	17.04.2013	30.11.2019
1886835	24.11.2006	12.08.2015	31.05.2020
1892142	23.08.2006	03.11.2010	29.02.2020
1893184	24.05.2006	02.07.2014	30.11.2019
1893208	02.06.2006	13.05.2009	31.12.2019
1894583	15.08.2007	22.04.2009	29.02.2020
1896006	07.06.2006	07.10.2009	31.12.2019
1896040	29.06.2006	01.08.2012	31.12.2019
1896425	07.06.2006	06.10.2010	31.12.2019
1897558	09.06.2006	04.09.2013	31.12.2019
1898904	08.06.2006	07.10.2009	31.12.2019
1899983	11.05.2006	06.04.2016	30.11.2019
1902054	29.06.2006	18.02.2009	31.12.2019
1903050	07.08.2007	16.09.2015	29.02.2020
1904477	04.07.2006	21.01.2009	31.01.2020
1904505	10.07.2006	17.07.2013	31.01.2020
1906067	26.09.2007	11.11.2009	31.03.2020
1907374	24.07.2006	22.08.2012	31.01.2020
1910839	21.07.2006	27.04.2016	31.01.2020
1911947	06.10.2006	17.12.2008	30.04.2020
1912636	21.07.2006	25.06.2014	31.01.2020
1917936	30.08.2007	25.03.2009	29.02.2020

1917987	30.08.2007	23.12.2009	29.02.2020
1919503	10.08.2006	24.09.2014	29.02.2020
1922307	17.05.2006	28.12.2011	30.11.2019
1924510	25.08.2006	08.10.2008	29.02.2020
1924574	07.06.2006	10.11.2010	31.12.2019
1924650	30.08.2006	29.03.2017	29.02.2020
1928501	29.09.2006	07.01.2015	31.03.2020
1931660	26.09.2006	01.08.2012	31.03.2020
1937642	18.10.2006	10.09.2014	30.04.2020
1940364	22.09.2006	11.06.2014	31.03.2020
1940387	21.09.2006	28.11.2012	31.03.2020
1945760	08.11.2006	25.01.2012	31.05.2020
1947933	07.07.2006	13.06.2012	31.01.2020
1948501	20.11.2006	17.07.2013	31.05.2020
1958767	05.02.2008	23.05.2012	31.08.2020
1960032	30.08.2006	15.12.2010	29.02.2020
1961891	22.02.2007	12.10.2011	31.08.2020
1963230	04.12.2006	28.12.2016	30.06.2020
1965797	29.11.2006	09.02.2011	31.05.2020
1965885	01.12.2006	30.09.2009	30.06.2020
1968900	21.12.2006	08.06.2011	30.06.2020
1968990	22.12.2006	11.02.2015	30.06.2020
1973209	22.03.2007	25.01.2012	30.09.2019
1973412	05.01.2007	17.04.2013	31.07.2020
1973502	21.12.2006	09.04.2014	30.06.2020
1973514	27.12.2006	29.04.2009	30.06.2020
1973598	18.01.2007	16.05.2018	31.07.2020
1973944	23.01.2007	11.05.2016	31.07.2020
1973950	04.01.2007	17.09.2014	31.07.2020
1976884	19.01.2007	19.12.2012	31.07.2020
1979001	08.12.2006	11.04.2012	30.06.2020
1979265	19.01.2007	20.10.2010	31.07.2020
1979270	13.10.2007	30.03.2011	30.04.2020
1979536	20.12.2006	03.05.2017	30.06.2020
1980160	31.03.2008	01.08.2012	30.09.2019
1981889	22.01.2007	15.01.2014	31.07.2020
1984622	12.02.2007	03.07.2013	31.08.2020
1986650	25.01.2007	13.06.2012	31.07.2020
1986661	08.02.2007	29.08.2018	31.08.2020
1986970	24.02.2006	27.07.2016	31.08.2020
1987817	29.01.2007	29.07.2009	31.07.2020
1988250	24.04.2008	21.10.2015	31.10.2019
1989182	26.02.2007	13.04.2016	31.08.2020
1990032	09.05.2008	24.03.2010	30.11.2019
1993363	17.07.2006	14.07.2010	31.01.2020
1993754	28.02.2007	16.09.2009	31.08.2020
1994113	15.03.2007	09.11.2011	30.09.2019
1996269	06.03.2007	08.09.2010	30.09.2019
1996621	27.03.2007	09.12.2009	30.09.2019
2001456	03.04.2007	02.12.2009	31.10.2019

2001662	27.02.2007	01.06.2016	31.08.2020
2001694	28.03.2007	20.04.2011	30.09.2019
2010563	07.04.2006	02.03.2011	31.10.2019
2010702	25.04.2007	27.04.2011	31.10.2019
2011497	27.02.2007	04.05.2011	31.08.2020
2012083	02.07.2008	16.05.2012	31.01.2020
2012822	27.04.2007	20.01.2010	31.10.2019
2013231	02.05.2007	03.10.2012	30.11.2019
2016081	09.05.2007	20.04.2011	30.11.2019
2017566	08.07.2008	04.12.2013	31.01.2020
2020410	29.06.2006	18.12.2013	31.12.2019
2021328	04.05.2007	03.04.2013	30.11.2019
2022422	11.05.2007	19.12.2012	30.11.2019
2024411	05.06.2007	07.03.2012	31.12.2019
2026801	21.05.2007	06.11.2013	30.11.2019
2030308	20.06.2007	02.05.2012	31.12.2019
2032535	23.05.2007	01.08.2012	30.11.2019
2032606	29.05.2007	27.11.2013	30.11.2019
2034999	22.06.2007	24.11.2010	31.12.2019
2035220	16.05.2007	25.06.2014	30.11.2019
2035368	06.06.2007	27.05.2015	31.12.2019
2039815	01.08.2008	25.07.2012	29.02.2020
2041123	26.06.2007	01.02.2012	31.12.2019
2041472	24.05.2007	15.09.2010	30.11.2019
2044020	15.06.2007	04.05.2011	31.12.2019
2046797	13.07.2007	23.05.2012	31.01.2020
2046813	25.07.2007	24.02.2010	31.01.2020
2047734	29.07.2008	10.09.2014	31.01.2020
2047857	28.06.2007	04.01.2012	31.12.2019
2049491	06.08.2007	20.10.2010	29.02.2020
2056825	29.08.2007	14.11.2012	29.02.2020
2057016	24.08.2007	26.04.2017	29.02.2020
2060415	16.11.2007	15.06.2011	31.05.2020
2062553	04.04.2006	25.08.2010	31.10.2019
2066618	11.09.2007	23.07.2014	31.03.2020
2066694	28.09.2007	04.11.2015	31.03.2020
2068935	14.09.2007	13.04.2011	31.03.2020
2070879	08.12.2008	15.08.2012	30.06.2020
2071917	28.09.2007	21.11.2012	31.03.2020
2074120	27.10.2008	03.03.2010	30.04.2020
2074259	05.10.2007	22.06.2016	30.04.2020
2076494	22.10.2007	28.07.2010	30.04.2020
2076532	25.07.2007	01.12.2010	31.01.2020
2077808	26.07.2007	09.02.2011	31.01.2020
2079443	23.10.2007	27.08.2014	30.04.2020
2079767	11.10.2007	27.08.2014	30.04.2020
2081572	02.07.2007	03.03.2010	31.01.2020
2083637	03.10.2007	18.06.2014	30.04.2020
2084535	08.09.2007	27.04.2016	31.03.2020
2086552	24.09.2007	16.11.2011	31.03.2020

2086642	18.10.2007	25.06.2014	30.04.2020
2087909	05.02.2009	13.03.2013	31.08.2020
2096167	14.11.2007	17.10.2012	31.05.2020
2097080	13.11.2007	20.02.2013	31.05.2020
2099727	02.11.2007	15.09.2010	31.05.2020
2101777	11.12.2007	20.05.2015	30.06.2020
2109637	09.01.2008	25.07.2018	31.07.2020
2110502	06.03.2009	02.10.2013	30.09.2019
2110983	01.04.2009	17.08.2016	31.10.2019
2114470	10.01.2008	07.03.2018	31.07.2020
2114921	28.12.2007	26.12.2012	30.06.2020
2117372	27.02.2008	13.04.2016	31.08.2020
2117523	07.02.2008	25.06.2014	31.08.2020
2118098	01.02.2008	24.09.2014	31.08.2020
2118113	07.02.2008	30.01.2013	31.08.2020
2119477	22.02.2008	04.04.2018	31.08.2020
2119778	27.02.2008	04.11.2015	31.08.2020
2120921	11.01.2008	17.06.2015	31.07.2020
2121691	19.02.2008	18.04.2012	31.08.2020
2122123	01.02.2008	03.11.2010	31.08.2020
2123271	03.03.2008	05.10.2011	30.09.2019
2124945	18.12.2007	20.04.2011	30.06.2020
2125786	03.12.2007	16.03.2011	30.06.2020
2129221	16.01.2008	03.01.2018	31.07.2020
2129377	14.03.2008	05.10.2011	30.09.2019
2131829	27.02.2008	18.04.2012	31.08.2020
2132314	06.03.2008	30.11.2016	30.09.2019
2132380	20.02.2008	26.04.2017	31.08.2020
2132562	03.04.2008	11.01.2012	31.10.2019
2133332	10.04.2008	18.09.2013	31.10.2019
2134111	12.06.2008	01.02.2012	31.12.2019
2137210	28.02.2008	19.10.2016	31.08.2020
2139477	20.03.2008	12.12.2012	30.09.2019
2139479	14.03.2008	12.12.2012	30.09.2019
2139517	27.03.2008	29.05.2013	30.09.2019
2142499	18.04.2008	10.12.2014	31.10.2019
2142729	24.04.2008	17.08.2011	31.10.2019
2144905	03.04.2008	28.11.2012	31.10.2019
2146961	11.04.2008	29.01.2014	31.10.2019
2146963	23.04.2008	17.12.2014	31.10.2019
2148876	14.05.2008	28.09.2011	30.11.2019
2151343	24.07.2009	23.03.2016	31.01.2020
2151439	25.04.2008	26.02.2014	31.10.2019
2152699	06.06.2008	23.02.2011	31.12.2019
2155981	02.06.2008	27.04.2016	31.12.2019
2156089	28.02.2008	26.12.2018	31.08.2020
2160190	04.06.2008	04.11.2015	31.12.2019
2162131	16.05.2008	06.03.2013	30.11.2019
2162617	28.11.2006	22.08.2012	31.05.2020
2162653	07.05.2008	22.06.2011	30.11.2019

2163524	12.09.2008	14.12.2011	31.03.2020
2167085	13.06.2008	25.12.2013	31.12.2019
2169141	23.08.2007	30.11.2011	29.02.2020
2170292	20.06.2008	08.01.2014	31.12.2019
2170877	07.06.2008	21.11.2012	31.12.2019
2170956	13.06.2008	22.10.2014	31.12.2019
2171459	11.07.2008	13.04.2016	31.01.2020
2173464	11.07.2008	29.08.2012	31.01.2020
2177536	27.03.2007	04.06.2014	30.09.2019
2178377	16.07.2008	02.05.2012	31.01.2020
2178806	17.08.2007	16.04.2014	29.02.2020
2178931	16.07.2008	04.04.2012	31.01.2020
2181190	25.07.2008	08.01.2014	31.01.2020
2184065	06.11.2009	20.07.2011	31.05.2020
2184279	29.07.2008	12.11.2014	31.01.2020
2185552	23.07.2008	12.03.2014	31.01.2020
2188268	19.08.2008	17.08.2011	29.02.2020
2188313	19.08.2008	01.11.2017	29.02.2020
2188329	12.09.2008	16.02.2011	31.03.2020
2191831	06.11.2009	30.03.2011	31.05.2020
2192932	03.10.2008	04.05.2011	30.04.2020
2192933	03.10.2008	25.05.2011	30.04.2020
2194002	08.12.2008	21.03.2012	30.06.2020
2198880	14.10.2005	23.11.2016	30.04.2020
2199390	29.08.2008	21.12.2016	29.02.2020
2200210	07.12.2009	18.04.2012	30.06.2020
2200212	10.12.2009	23.05.2012	30.06.2020
2201002	30.09.2008	07.03.2012	31.03.2020
2202216	24.10.2008	27.06.2012	30.04.2020
2202470	21.12.2009	10.04.2013	30.06.2020
2207434	30.06.2009	03.08.2011	31.12.2019
2207565	17.10.2008	22.04.2015	30.04.2020
2209778	15.09.2008	29.08.2012	31.03.2020
2209789	20.11.2007	16.11.2011	31.05.2020
2214929	13.11.2008	15.08.2012	31.05.2020
2216038	30.11.2007	10.08.2016	31.05.2020
2216039	30.11.2007	18.07.2012	31.05.2020
2217220	23.10.2008	20.04.2011	30.04.2020
2220241	24.11.2008	14.09.2016	31.05.2020
2220242	24.11.2008	28.12.2016	31.05.2020
2221058	30.11.2007	29.05.2013	31.05.2020
2222697	15.10.2008	05.12.2012	30.04.2020
2222710	23.12.2008	27.07.2016	30.06.2020
2222885	27.11.2008	01.01.2014	31.05.2020
2224917	26.11.2008	05.07.2017	31.05.2020
2225198	25.11.2008	07.11.2012	31.05.2020
2225231	17.12.2008	17.08.2011	30.06.2020
2227230	07.12.2007	25.01.2017	30.06.2020
2229568	15.12.2008	13.08.2014	30.06.2020
2233426	19.03.2010	12.12.2012	30.09.2019

2234485	19.12.2008	13.11.2013	30.06.2020
2238851	10.04.2009	29.08.2012	31.10.2019
2240154	21.01.2009	23.04.2014	31.07.2020
2241318	30.04.2007	19.12.2012	31.10.2019
2241485	03.02.2008	30.09.2015	31.08.2020
2241564	06.02.2009	30.04.2014	31.08.2020
2241697	23.03.2010	21.05.2014	30.09.2019
2242479	22.12.2008	21.09.2011	30.06.2020
2242806	17.12.2008	17.08.2011	30.06.2020
2243449	27.07.2005	30.10.2013	31.01.2020
2244696	12.01.2009	05.08.2015	31.07.2020
2244734	30.01.2009	04.05.2016	31.07.2020
2245294	19.12.2008	11.06.2014	30.06.2020
2245312	30.10.2009	30.11.2011	30.04.2020
2246321	22.01.2010	03.08.2011	31.07.2020
2249821	02.02.2009	29.07.2015	31.08.2020
2249860	05.02.2009	14.10.2015	31.08.2020
2251274	15.05.2009	19.12.2012	30.11.2019
2252597	28.01.2009	19.03.2014	31.07.2020
2252609	25.02.2009	17.04.2013	31.08.2020
2254408	11.06.2008	19.12.2012	31.12.2019
2254842	28.01.2009	21.09.2016	31.07.2020
2256085	13.10.2007	29.08.2012	30.04.2020
2257260	01.04.2009	25.01.2017	31.10.2019
2257665	28.01.2009	01.05.2013	31.07.2020
2260024	02.03.2009	28.12.2011	30.09.2019
2261308	07.04.2010	19.06.2013	31.10.2019
2262493	06.03.2009	25.02.2015	30.09.2019
2262777	06.03.2009	24.02.2016	30.09.2019
2263476	17.06.2009	27.08.2014	31.12.2019
2263677	18.05.2010	13.04.2011	30.11.2019
2265209	08.04.2009	11.01.2017	31.10.2019
2265309	17.03.2009	16.12.2015	30.09.2019
2265406	10.03.2009	31.10.2012	30.09.2019
2266961	07.06.2006	21.10.2015	31.12.2019
2268282	25.04.2008	29.10.2014	31.10.2019
2268624	31.03.2009	31.07.2013	30.09.2019
2271360	16.04.2009	23.09.2015	31.10.2019
2271618	09.04.2009	21.05.2014	31.10.2019
2271781	21.04.2009	31.10.2012	31.10.2019
2272876	31.12.2008	09.11.2016	30.06.2020
2275060	09.05.2008	19.12.2012	30.11.2019
2275103	20.11.2006	23.04.2014	31.05.2020
2275526	18.09.2009	17.04.2013	31.03.2020
2276483	27.03.2008	07.05.2014	30.09.2019
2276732	16.04.2009	20.05.2015	31.10.2019
2279264	20.05.2009	19.08.2015	30.11.2019
2280858	29.05.2009	19.06.2013	30.11.2019
2280996	06.05.2009	07.09.2016	30.11.2019
2282727	28.04.2009	23.11.2011	31.10.2019

2283184	09.04.2009	07.05.2014	31.10.2019
2285439	02.04.2009	18.12.2013	31.10.2019
2285784	10.11.2009	04.07.2012	31.05.2020
2288373	15.05.2009	24.06.2015	30.11.2019
2288375	09.06.2009	25.04.2012	31.12.2019
2288643	02.06.2009	30.10.2013	31.12.2019
2291174	03.06.2009	28.01.2015	31.12.2019
2291659	13.05.2009	16.09.2015	30.11.2019
2292607	07.06.2006	09.04.2014	31.12.2019
2293819	05.06.2009	03.09.2014	31.12.2019
2294925	22.12.2010	16.10.2013	30.06.2020
2295410	14.09.2007	15.03.2017	31.03.2020
2297120	15.04.2009	19.08.2015	31.10.2019
2297162	11.03.2009	15.08.2012	30.09.2019
2300046	28.04.2009	24.12.2014	31.10.2019
2300462	22.05.2009	21.05.2014	30.11.2019
2300847	30.06.2009	20.06.2012	31.12.2019
2303044	12.06.2009	08.02.2012	31.12.2019
2303838	26.06.2008	04.12.2013	31.12.2019
2303846	19.06.2009	29.04.2015	31.12.2019
2303872	08.06.2009	16.04.2014	31.12.2019
2308477	22.01.2010	09.05.2012	31.07.2020
2308941	06.10.2009	25.09.2013	30.04.2020
2310056	05.06.2009	21.12.2016	31.12.2019
2310281	11.09.2008	11.11.2015	31.03.2020
2310379	18.06.2009	16.12.2015	31.12.2019
2311785	11.11.2009	28.09.2011	31.05.2020
2313374	19.06.2009	18.09.2013	31.12.2019
2313384	16.06.2009	18.09.2013	31.12.2019
2315591	14.08.2009	16.03.2016	29.02.2020
2316662	07.05.2010	20.02.2013	30.11.2019
2318006	14.08.2009	12.10.2016	29.02.2020
2326329	04.08.2009	11.01.2017	29.02.2020
2326434	22.01.2009	17.04.2013	31.07.2020
2327792	02.08.2006	02.10.2013	29.02.2020
2330075	01.12.2009	04.11.2015	30.06.2020
2330131	07.12.2009	08.10.2014	30.06.2020
2331129	30.09.2009	18.06.2014	31.03.2020
2334592	08.10.2009	15.08.2012	30.04.2020
2338487	17.01.2007	11.09.2013	31.07.2020
2341784	02.09.2009	31.10.2012	31.03.2020
2342286	06.11.2009	25.06.2014	31.05.2020
2342289	06.11.2009	29.10.2014	31.05.2020
2342290	06.11.2009	30.07.2014	31.05.2020
2343000	06.01.2011	18.07.2018	31.07.2020
2343070	06.11.2009	15.10.2014	31.05.2020
2343429	09.12.2010	09.03.2016	30.06.2020
2343975	18.09.2009	12.09.2012	31.03.2020
2344486	21.07.2009	27.03.2013	31.01.2020
2344492	22.09.2009	29.10.2014	31.03.2020

2345535	18.01.2010	28.09.2016	31.07.2020
2345760	27.12.2010	12.07.2017	30.06.2020
2348828	02.10.2009	15.04.2015	30.04.2020
2349261	22.09.2009	14.08.2013	31.03.2020
2349352	27.10.2009	25.12.2013	30.04.2020
2349982	23.09.2009	05.08.2015	31.03.2020
2350090	13.10.2009	03.06.2015	30.04.2020
2351191	29.09.2009	21.05.2014	31.03.2020
2352453	06.11.2009	21.03.2018	31.05.2020
2352488	06.11.2009	04.01.2017	31.05.2020
2353573	10.02.2010	22.08.2012	31.08.2020
2355760	22.09.2009	23.07.2014	31.03.2020
2358194	28.10.2009	22.02.2017	30.04.2020
2358717	11.11.2009	21.08.2013	31.05.2020
2359697	17.01.2011	19.09.2012	31.07.2020
2360016	04.11.2010	03.04.2013	31.05.2020
2361924	09.09.2005	11.12.2013	31.03.2020
2364137	03.12.2009	29.03.2017	30.06.2020
2364693	04.08.2006	17.12.2014	29.02.2020
2364711	23.10.2009	12.10.2016	30.04.2020
2364849	04.11.2010	19.12.2012	31.05.2020
2366599	18.03.2010	14.08.2013	30.09.2019
2367511	12.10.2009	24.07.2013	30.04.2020
2367725	17.12.2009	12.12.2012	30.06.2020
2367726	17.12.2009	12.12.2012	30.06.2020
2370045	14.11.2009	01.01.2014	31.05.2020
2370046	14.11.2009	06.08.2014	31.05.2020
2370440	07.12.2009	12.11.2014	30.06.2020
2370443	04.12.2009	05.08.2015	30.06.2020
2374361	17.01.2011	09.05.2012	31.07.2020
2376077	11.01.2010	15.03.2017	31.07.2020
2376478	07.12.2009	19.04.2017	30.06.2020
2378833	09.04.2010	21.11.2012	31.10.2019
2382198	22.12.2009	10.07.2013	30.06.2020
2383063	18.04.2011	21.03.2012	31.10.2019
2383268	01.02.2006	02.09.2015	31.08.2020
2384386	11.01.2010	01.03.2017	31.07.2020
2385875	04.01.2010	11.04.2018	31.07.2020
2387889	30.06.2009	28.08.2013	31.12.2019
2388878	20.05.2011	22.07.2015	30.11.2019
2389520	19.01.2010	25.12.2013	31.07.2020
2390121	12.05.2011	06.03.2013	30.11.2019
2390267	06.06.2006	05.06.2013	31.12.2019
2391504	28.01.2010	02.04.2014	31.07.2020
2393511	09.02.2010	06.04.2016	31.08.2020
2396413	11.02.2010	07.09.2016	31.08.2020
2398464	18.02.2010	02.11.2016	31.08.2020
2401256	23.02.2010	17.04.2013	31.08.2020
2401272	26.02.2010	11.01.2017	31.08.2020
2401456	26.02.2010	17.02.2016	31.08.2020

2403824	03.03.2010	15.05.2013	30.09.2019
2403852	05.03.2010	29.10.2014	30.09.2019
2404600	14.06.2011	27.05.2015	31.12.2019
2406226	11.03.2010	16.09.2015	30.09.2019
2409698	13.11.2007	21.01.2015	31.05.2020
2410897	23.10.2009	05.04.2017	30.04.2020
2414459	09.12.2009	15.01.2014	30.06.2020
2415771	30.03.2010	31.07.2013	30.09.2019
2418177	13.08.2010	10.12.2014	29.02.2020
2421531	19.04.2010	25.02.2015	31.10.2019
2421537	27.10.2009	08.04.2015	30.04.2020
2421864	22.04.2010	06.08.2014	31.10.2019
2423359	30.08.2011	07.10.2015	29.02.2020
2424513	18.12.2009	20.05.2015	30.06.2020
2424546	30.04.2010	28.10.2015	31.10.2019
2424896	29.04.2010	09.09.2015	31.10.2019
2427228	07.04.2010	20.02.2013	31.10.2019
2432766	17.05.2010	17.07.2013	30.11.2019
2434914	30.04.2009	19.11.2014	31.10.2019
2435030	28.05.2010	26.11.2014	30.11.2019
2435443	27.05.2010	31.07.2013	30.11.2019
2437700	07.05.2010	26.06.2013	30.11.2019
2438819	01.06.2010	24.04.2013	31.12.2019
2440157	04.06.2010	24.07.2013	31.12.2019
2440543	02.06.2010	15.04.2015	31.12.2019
2442651	18.06.2010	29.07.2015	31.12.2019
2442832	16.06.2010	06.08.2014	31.12.2019
2444068	19.10.2011	23.07.2014	30.04.2020
2444392	16.12.2008	24.09.2014	30.06.2020
2445528	25.06.2010	14.10.2015	31.12.2019
2446904	29.05.2007	29.04.2015	30.11.2019
2448866	24.06.2010	10.08.2016	31.12.2019
2448920	28.06.2010	13.08.2014	31.12.2019
2448940	01.07.2010	21.05.2014	31.01.2020
2448943	28.06.2010	30.03.2016	31.12.2019
2448970	04.05.2010	09.07.2014	30.11.2019
2450512	06.03.2009	30.10.2013	30.09.2019
2453864	19.07.2010	14.09.2016	31.01.2020
2454005	04.06.2010	01.04.2015	31.12.2019
2456480	14.07.2010	03.06.2015	31.01.2020
2458992	29.07.2010	16.12.2015	31.01.2020
2461892	04.08.2009	06.05.2015	29.02.2020
2462118	28.07.2010	11.06.2014	31.01.2020
2462119	28.07.2010	11.06.2014	31.01.2020
2463308	08.08.2008	03.12.2014	29.02.2020
2470671	27.08.2010	24.12.2014	29.02.2020
2470738	11.08.2010	12.02.2014	29.02.2020
2473028	28.07.2010	14.08.2013	31.01.2020
2475635	10.09.2010	26.04.2017	31.03.2020
2475684	08.09.2010	30.11.2016	31.03.2020

2476430	09.06.2009	14.05.2014	31.12.2019
2477041	22.02.2010	12.07.2017	31.08.2020
2477289	14.01.2011	15.03.2017	31.07.2020
2477990	17.09.2010	20.08.2014	31.03.2020
2480546	21.09.2010	31.12.2014	31.03.2020
2481294	27.01.2011	27.08.2014	31.07.2020
2481295	27.01.2011	25.03.2015	31.07.2020
2483271	27.09.2010	16.08.2017	31.03.2020
2483492	27.09.2010	13.02.2013	31.03.2020
2488338	12.10.2010	11.12.2013	30.04.2020
2489731	25.07.2008	27.08.2014	31.01.2020
2490533	05.10.2010	16.09.2015	30.04.2020
2490568	19.10.2010	27.01.2016	30.04.2020
2490569	19.10.2010	19.03.2014	30.04.2020
2491037	19.10.2010	30.04.2014	30.04.2020
2491172	21.10.2010	16.03.2016	30.04.2020
2492355	28.11.2008	08.04.2015	31.05.2020
2494862	10.11.2011	28.08.2013	31.05.2020
2496648	02.11.2010	20.04.2016	31.05.2020
2498619	10.11.2010	14.06.2017	31.05.2020
2498620	10.11.2010	12.07.2017	31.05.2020
2498771	11.11.2010	25.12.2013	31.05.2020
2501362	12.11.2010	08.10.2014	31.05.2020
2503128	21.03.2012	29.04.2015	30.09.2019
2504001	25.11.2010	04.03.2015	31.05.2020
2505204	10.02.2009	24.12.2014	31.08.2020
2507235	17.11.2010	22.10.2014	31.05.2020
2509958	07.12.2010	17.09.2014	30.06.2020
2510942	07.04.2006	02.09.2015	31.10.2019
2513105	15.12.2010	14.05.2014	30.06.2020
2513106	15.12.2010	06.11.2013	30.06.2020
2513107	15.12.2010	30.07.2014	30.06.2020
2515900	20.12.2010	29.04.2015	30.06.2020
2516469	17.12.2010	30.03.2016	30.06.2020
2519231	01.10.2010	15.03.2017	30.04.2020
2521549	30.12.2010	17.08.2016	30.06.2020
2521715	04.01.2011	25.06.2014	31.07.2020
2523678	12.01.2011	21.06.2017	31.07.2020
2528900	27.01.2011	11.06.2014	31.07.2020
2528902	26.01.2011	12.11.2014	31.07.2020
2528945	28.01.2011	26.10.2016	31.07.2020
2528946	28.01.2011	16.11.2016	31.07.2020
2528975	25.01.2011	07.06.2017	31.07.2020
2531177	04.02.2011	11.05.2016	31.08.2020
2531191	04.02.2011	30.03.2016	31.08.2020
2532685	08.08.2008	03.12.2014	29.02.2020
2533758	10.02.2011	08.04.2015	31.08.2020
2536540	16.02.2011	15.08.2018	31.08.2020
2536710	14.02.2011	13.07.2016	31.08.2020
2538009	15.10.2009	28.06.2017	30.04.2020

2539323	21.02.2011	03.12.2014	31.08.2020
2539328	23.02.2011	30.07.2014	31.08.2020
2544711	08.03.2011	06.01.2016	30.09.2019
2545918	20.03.2008	06.08.2014	30.09.2019
2545962	16.12.2009	14.10.2015	30.06.2020
2546255	11.03.2011	31.08.2016	30.09.2019
2547903	15.01.2011	19.03.2014	31.07.2020
2548250	15.03.2011	25.02.2015	30.09.2019
2548848	22.07.2011	25.03.2015	31.01.2020
2550966	25.07.2011	19.10.2016	31.01.2020
2550972	01.04.2008	21.02.2018	31.10.2019
2552404	28.03.2011	21.01.2015	30.09.2019
2553082	30.03.2011	11.03.2015	30.09.2019
2555775	18.03.2011	07.12.2016	30.09.2019
2555776	18.03.2011	07.12.2016	30.09.2019
2556171	05.04.2011	02.09.2015	31.10.2019
2560975	18.04.2011	17.06.2015	31.10.2019
2563375	26.04.2011	25.06.2014	31.10.2019
2565165	31.08.2011	03.08.2016	29.02.2020
2566327	05.05.2011	29.03.2017	30.11.2019
2568806	12.05.2011	11.05.2016	30.11.2019
2569319	09.05.2011	24.09.2014	30.11.2019
2570369	11.09.2012	09.11.2016	31.03.2020
2570415	19.09.2011	26.08.2015	31.03.2020
2571879	21.04.2011	21.10.2015	31.10.2019
2573073	26.09.2011	22.10.2014	31.03.2020
2576124	26.05.2011	12.03.2014	30.11.2019
2576586	02.06.2011	12.08.2015	31.12.2019
2577054	31.05.2011	07.09.2016	30.11.2019
2578502	13.04.2012	04.12.2013	31.10.2019
2580408	04.05.2011	19.07.2017	30.11.2019
2582521	16.06.2011	24.08.2016	31.12.2019
2583555	30.01.2009	06.05.2015	31.07.2020
2585362	24.06.2011	14.05.2014	31.12.2019
2586869	23.06.2010	16.11.2016	31.12.2019
2586870	23.06.2010	30.11.2016	31.12.2019
2588682	30.06.2011	22.07.2015	31.12.2019
2589430	04.11.2011	02.09.2015	31.05.2020
2597699	25.11.2011	04.11.2015	31.05.2020
2598888	28.07.2011	16.03.2016	31.01.2020
2600734	04.08.2011	20.12.2017	29.02.2020
2603486	11.08.2011	17.12.2014	29.02.2020
2603693	20.06.2011	13.04.2016	31.12.2019
2606042	19.08.2011	03.09.2014	29.02.2020
2606187	16.08.2011	20.04.2016	29.02.2020
2606745	20.12.2011	06.08.2014	30.06.2020
2609014	23.08.2011	21.01.2015	29.02.2020
2609083	26.08.2011	25.02.2015	29.02.2020
2611415	29.08.2011	24.02.2016	29.02.2020
2611719	06.07.2011	27.08.2014	31.01.2020

2611738	10.08.2011	30.09.2015	29.02.2020
2613772	05.09.2011	14.12.2016	31.03.2020
2614063	06.09.2011	13.01.2016	31.03.2020
2616024	03.08.2011	13.04.2016	29.02.2020
2616444	20.06.2011	26.08.2015	31.12.2019
2619498	08.09.2011	22.10.2014	31.03.2020
2621477	23.12.2011	19.03.2014	30.06.2020
2623466	03.02.2012	29.03.2017	31.08.2020
2623467	03.02.2012	27.04.2016	31.08.2020
2624703	06.10.2011	26.11.2014	30.04.2020
2625180	06.10.2011	02.03.2016	30.04.2020
2626388	09.02.2012	04.05.2016	31.08.2020
2629873	07.10.2011	14.12.2016	30.04.2020
2630149	18.10.2011	24.12.2014	30.04.2020
2631248	13.06.2008	15.11.2017	31.12.2019
2633034	26.10.2011	29.11.2017	30.04.2020
2633991	28.01.2010	16.09.2015	31.07.2020
2635145	09.05.2011	04.01.2017	30.11.2019
2635313	04.11.2011	30.03.2016	31.05.2020
2635586	04.11.2011	08.02.2017	31.05.2020
2637704	10.11.2011	25.03.2015	31.05.2020
2639359	16.03.2012	21.12.2016	30.09.2019
2640370	15.11.2011	14.03.2018	31.05.2020
2640422	18.11.2011	01.03.2017	31.05.2020
2640842	17.11.2011	30.05.2018	31.05.2020
2642042	27.08.2012	12.08.2015	29.02.2020
2643485	22.11.2011	13.08.2014	31.05.2020
2645867	29.11.2011	03.05.2017	31.05.2020
2646390	30.11.2011	07.01.2015	31.05.2020
2648511	08.12.2011	28.06.2017	30.06.2020
2648699	09.12.2011	01.03.2017	30.06.2020
2648726	07.12.2011	04.04.2018	30.06.2020
2649068	06.12.2011	29.10.2014	30.06.2020
2655219	16.12.2011	15.10.2014	30.06.2020
2658293	23.04.2012	26.11.2014	31.10.2019
2658844	22.12.2011	26.10.2016	30.06.2020
2665720	18.01.2012	10.06.2015	31.07.2020
2666476	22.01.2007	19.12.2018	31.07.2020
2667884	27.01.2012	04.01.2017	31.07.2020
2670764	27.01.2012	02.09.2015	31.07.2020
2675907	14.02.2012	22.11.2017	31.08.2020
2680799	04.05.2012	09.12.2015	30.11.2019
2681596	30.04.2012	16.09.2015	31.10.2019
2682421	06.07.2012	17.09.2014	31.01.2020
2683384	09.03.2012	09.12.2015	30.09.2019
2684916	13.07.2012	27.04.2016	31.01.2020
2686811	16.03.2012	04.03.2015	30.09.2019
2691116	30.03.2012	23.03.2016	30.09.2019
2694510	05.04.2012	14.10.2015	31.10.2019
2699092	18.04.2012	07.10.2015	31.10.2019

2699545	17.04.2012	25.05.2016	31.10.2019
2699575	16.04.2012	25.03.2015	31.10.2019
2702061	26.04.2012	29.07.2015	31.10.2019
2703682	30.07.2013	15.06.2016	31.01.2020
2707476	04.05.2012	08.07.2015	30.11.2019
2721009	07.06.2012	12.08.2015	31.12.2019
2723323	28.03.2013	23.09.2015	30.09.2019
2725908	29.06.2012	30.11.2019	31.12.2019
2729473	06.07.2012	25.11.2015	31.01.2020
2729861	22.06.2012	18.03.2015	31.12.2019
2735562	15.09.2011	11.03.2015	31.03.2020
2736888	25.07.2012	04.11.2015	31.01.2020
2739605	03.08.2011	27.04.2016	29.02.2020
2739610	31.07.2012	27.04.2016	31.01.2020
2739720	31.08.2013	07.01.2015	29.02.2020
2740732	27.10.2009	17.05.2017	30.04.2020
2740733	27.10.2009	30.12.2015	30.04.2020
2742100	03.08.2012	12.04.2017	29.02.2020
2749804	26.11.2012	20.04.2016	31.05.2020
2758401	05.09.2012	30.11.2019	31.03.2020
2760471	28.09.2012	01.02.2017	31.03.2020
2761166	28.09.2012	06.07.2016	31.03.2020
2761169	28.09.2012	16.03.2016	31.03.2020
2767292	15.09.2005	24.08.2016	31.03.2020
2769131	19.10.2012	18.05.2016	30.04.2020
2771345	25.10.2012	21.09.2016	30.04.2020
2772818	28.02.2013	06.01.2016	31.08.2020
2778548	07.11.2011	23.08.2017	31.05.2020
2782915	22.11.2012	30.09.2015	31.05.2020
2784060	03.12.2012	08.02.2017	30.06.2020
2787145	01.04.2014	09.09.2015	31.10.2019
2787818	05.12.2012	21.06.2017	30.06.2020
2790693	14.12.2012	30.11.2019	30.06.2020
2791030	05.12.2012	18.05.2016	30.06.2020
2791136	10.12.2012	29.07.2015	30.06.2020
2792789	16.05.2007	30.08.2017	30.11.2019
2792790	16.05.2007	21.09.2016	30.11.2019
2793857	19.12.2012	13.06.2018	30.06.2020
2794628	17.12.2012	29.03.2017	30.06.2020
2796383	18.12.2012	20.06.2018	30.06.2020
2797423	15.11.2012	20.04.2016	31.05.2020
2797888	31.12.2011	08.06.2016	30.06.2020
2797917	26.12.2012	10.08.2016	30.06.2020
2797921	31.12.2011	06.09.2017	30.06.2020
2797930	26.12.2012	13.07.2016	30.06.2020
2797950	22.12.2012	18.10.2017	30.06.2020
2804863	15.01.2013	02.12.2015	31.07.2020
2805940	15.01.2013	23.11.2016	31.07.2020
2806174	24.05.2013	22.07.2015	30.11.2019
2807078	06.01.2013	02.08.2017	31.07.2020

2809619	31.01.2013	28.09.2016	31.07.2020
2809732	24.01.2013	30.11.2016	31.07.2020
2812256	06.02.2013	12.04.2017	31.08.2020
2812323	14.01.2013	06.04.2016	31.07.2020
2813491	08.02.2013	02.11.2016	31.08.2020
2819996	25.02.2013	04.01.2017	31.08.2020
2823732	07.07.2014	13.04.2016	31.01.2020
2828437	07.03.2013	03.05.2017	30.09.2019
2830587	27.03.2013	03.05.2017	30.09.2019
2831349	26.03.2013	27.04.2016	30.09.2019
2835039	28.03.2013	04.01.2017	30.09.2019
2838427	08.04.2013	22.02.2017	31.10.2019
2844253	19.04.2013	23.03.2016	31.10.2019
2848554	05.08.2014	05.04.2017	29.02.2020
2850075	24.04.2013	22.02.2017	31.10.2019
2852668	12.07.2013	27.04.2016	31.01.2020
2854849	31.05.2013	28.02.2018	30.11.2019
2855434	07.05.2013	22.06.2016	30.11.2019
2861983	18.06.2013	06.04.2016	31.12.2019
2867666	27.06.2013	19.10.2016	31.12.2019
2868428	17.09.2014	01.02.2017	31.03.2020
2871134	04.11.2014	08.03.2017	31.05.2020
2872389	11.07.2012	24.08.2016	31.01.2020
2878685	02.12.2013	18.11.2015	30.06.2020
2884006	04.11.2014	11.01.2017	31.05.2020
2894891	19.12.2014	26.10.2016	30.06.2020
2895117	14.10.2013	05.10.2016	30.04.2020
2897956	06.09.2013	09.11.2016	31.03.2020
2897978	18.09.2013	22.03.2017	31.03.2020
2898768	26.01.2015	01.03.2017	31.07.2020
2900768	30.07.2013	14.09.2016	31.01.2020
2902375	20.01.2015	15.06.2016	31.07.2020
2902710	22.12.2014	29.11.2017	30.06.2020
2903968	01.10.2013	07.12.2016	30.04.2020
2906252	11.10.2013	14.06.2017	30.04.2020
2906534	29.08.2013	07.12.2016	29.02.2020
2908834	17.10.2013	12.07.2017	30.04.2020
2910220	21.12.2006	13.07.2016	30.06.2020
2914754	29.09.2014	04.01.2017	31.03.2020
2914755	02.10.2014	30.08.2017	30.04.2020
2916509	03.03.2014	18.05.2016	30.09.2019
2917199	08.11.2013	30.03.2016	31.05.2020
2918916	27.02.2015	17.10.2018	31.08.2020
2920088	04.11.2013	12.07.2017	31.05.2020
2922530	21.12.2012	14.09.2016	30.06.2020
2927389	23.12.2014	02.11.2016	30.06.2020
2928885	05.12.2013	22.03.2017	30.06.2020
2931748	05.12.2013	05.10.2016	30.06.2020
2933236	15.04.2014	18.05.2016	31.10.2019
2934145	19.12.2013	15.11.2017	30.06.2020

2936476	17.12.2013	31.08.2016	30.06.2020
2944633	13.11.2013	31.01.2018	31.05.2020
2953975	05.02.2014	06.09.2017	31.08.2020
2953977	05.02.2014	25.10.2017	31.08.2020
2954616	08.04.2014	15.03.2017	31.10.2019
2957278	03.10.2007	17.05.2017	30.04.2020
2957478	16.06.2015	03.01.2018	31.12.2019
2959868	25.06.2014	30.11.2019	31.12.2019
2961391	26.02.2014	17.05.2017	31.08.2020
2963351	18.03.2014	25.01.2017	30.09.2019
2970191	14.03.2014	21.12.2016	30.09.2019
2981366	03.04.2014	01.03.2017	31.10.2019
2988606	23.04.2014	14.06.2017	31.10.2019
2989272	27.03.2014	30.11.2019	30.09.2019
2994645	29.04.2014	30.11.2019	31.10.2019
2995231	04.09.2015	08.02.2017	31.03.2020
2995232	04.09.2015	08.11.2017	31.03.2020
2998442	27.05.2015	07.03.2018	30.11.2019
2999189	17.02.2015	22.08.2018	31.08.2020
3002246	09.09.2013	08.11.2017	31.03.2020
3003381	05.06.2014	13.09.2017	31.12.2019
3006491	08.10.2014	07.12.2016	30.04.2020
3008062	06.06.2014	05.04.2017	31.12.2019
3022200	17.07.2014	01.03.2017	31.01.2020
3031313	11.12.2015	18.04.2018	30.06.2020
3042199	04.09.2014	10.01.2018	31.03.2020
3046590	15.06.2015	11.10.2017	31.12.2019
3048906	25.09.2014	01.11.2017	31.03.2020
3055059	09.10.2014	08.03.2017	30.04.2020
3064446	11.02.2016	15.11.2017	31.08.2020
3074033	25.11.2014	07.11.2018	31.05.2020
3081808	28.09.2012	20.09.2017	31.03.2020
3083562	11.12.2014	27.09.2017	30.06.2020
3083605	11.12.2014	21.02.2018	30.06.2020
3092183	16.12.2014	15.11.2017	30.06.2020
3093786	13.05.2015	21.06.2017	30.11.2019
3095512	11.02.2010	17.10.2018	31.08.2020
3153431	05.08.2014	25.04.2018	29.02.2020
3171174	20.11.2015	25.10.2017	31.05.2020
3201008	30.07.2015	18.07.2018	31.01.2020
3234496	15.11.2015	17.10.2018	31.05.2020