

**CUMULATIVE LIST OF AUSTRALIAN
TEMPORARY AND PRELIMINARY
NOTICES TO MARINERS
10 February 2012**

Prepared by the Australian Hydrographic Service
by direction COMMODORE R NAIRN RAN
Hydrographer of Australia

CUMULATIVE LIST OF AUSTRALIAN TEMPORARY AND PRELIMINARY NOTICES TO MARINERS

General Information

1. This list identifies, by its chart number and current edition, each Australian (Aus) navigational chart of the Australian Charting Area (see *Australian Notice to Mariners No 1 of 2012 and Australian Seafarers Handbook AHP20*); with all extant temporary and preliminary Notices to Mariners
- 2.. An updated cumulative list will be published each fortnight on the AHS website.

<i>Chart Number</i>	<i>Current Edition</i>	<i>All Temporary and Preliminary Notices to Mariners affecting the chart</i>
Aus 4	Feb 2009	2010-66-2011-662-2012-60-61-
Aus 6	May 2000	2011-117-1042-2012-123-
Aus 13	May 2002	
Aus 14	Oct 1996	
Aus 15	Jun 1995	
Aus 16	Aug 2001	
Aus 17	Dec 2011	
Aus 18	Nov 1995	
Aus 20	Oct 1975	
Aus 21	Jan 1992	
Aus 22	Nov 2008	2011-324-
Aus 23	Feb 2009	2011-324-
Aus 24	Nov 2007	2012-62-
Aus 26	Aug 2003	2012-124-
Aus 27	May 2008	2012-62-
Aus 28	May 2008	2012-62-124-
Aus 29	Jan 1997	
Aus 32	Feb 2004	
Aus 37	Jul 2011	
Aus 40	Jan 2009	2008-1052-
Aus 41	Oct 2008	
Aus 43	Nov 2008	
Aus 44	May 2003	
Aus 45	Mar 1999	
Aus 48	Mar 2011	
Aus 49	Nov 2009	
Aus 50	Jan 2010	2011-1337-
Aus 51	Aug 2010	2011-1337-
Aus 52	Jun 2010	2010-722-2011-620-1101-
Aus 53	Jun 2010	2011-620-1101-
Aus 54	Nov 2008	2010-722-2011-620-1101-
Aus 55	May 2002	2010-1402-2011-432-2012-68-126-
Aus 56	Jul 2009	2010-1402-2012-126-
Aus 57	Nov 2010	2007-1034-2012-68-127-
Aus 58	Nov 2010	2007-1034-2012-127-128-164-
Aus 59	Sep 2011	2007-1034-2010-936-2012-128-
Aus 60	Sep 2011	2012-128-
Aus 61	Oct 2000	2011-390-
Aus 62	Aug 2004	2010-76-139-1088-2011-124-390-
Aus 63	Jan 2009	2011-390-
Aus 64	Feb 2002	2012-69-
Aus 72	Aug 2011	
Aus 73	Nov 2008	
Aus 74	Jan 2009	
Aus 81	Jul 2009	2009-451-
Aus 84	Aug 2009	
Aus 105	Jul 2011	
Aus 109	Nov 2003	2006-729-2011-581-
Aus 110	Aug 2011	
Aus 111	Mar 1997	
Aus 112	Jul 2002	2010-524-
Aus 113	Aug 2011	2011-438-
Aus 114	Nov 2003	
Aus 115	Jan 1998	2010-85-2011-493-
Aus 116	Jun 1993	2010-524-2011-878-
Aus 117	Sep 2004	2010-524-2011-944-
Aus 118	Jun 2010	
Aus 119	Apr 2004	2010-337-
Aus 120	Jan 1976	
Aus 121	Nov 1978	
Aus 122	Oct 2008	
Aus 125	Feb 1994	2008-268-
Aus 126	Jun 2010	
Aus 127	Mar 2001	
Aus 130	Jun 2008	2011-226-

Aus 133	Dec 2011	2012-71
Aus 134	Dec 2010	
Aus 135	Dec 2011	
Aus 136	Apr 2000	
Aus 137	May 2008	2008-720-
Aus 138	Nov 2007	2011-226-
Aus 139	Oct 2003	2010-573-
Aus 140	Mar 2001	
Aus 141	May 2009	2011-991-
Aus 143	Apr 2007	2007-796-2010-1035-2011-781-1110-2012-76-172-
Aus 144	Nov 2009	2011-723-1346-2012-171-172-
Aus 148	May 2002	
Aus 150	Jun 2010	2008-514-2010-1153-1217-
Aus 151	Jun 2010	2008-514-
Aus 152	Jun 2010	
Aus 153	Aug 2008	2010-942-2012-78-79-
Aus 154	May 2010	2010-1100-2011-77-183-232-2012-173-
Aus 155	Jan 2010	2010-1100-2011-584-
Aus 157	Mar 2009	2010-942-2012-78-79-
Aus 158	Aug 2011	2007-796-2010-1035-2011-723-781-1346-2012-76-171-172-
Aus 163	Sep 1993	2010-1416-
Aus 164	Jun 1999	
Aus 167	Mar 1997	2012-169-170-
Aus 168	Oct 2002	
Aus 169	Jan 2005	2010-91-
Aus 170	Oct 2006	
Aus 171	Jan 2006	2010-529-2011-1052-1229-1291-
Aus 172	Sep 2005	2011-582-946-1052-
Aus 173	Aug 2008	2010-780-2011-1291-2012-73-168-
Aus 174	Jun 2008	
Aus 175	Mar 2008	
Aus 176	Mar 2008	
Aus 177	Aug 2001	
Aus 178	Jun 2002	2012-130-
Aus 179	Mar 2011	2011-1292-
Aus 181	Aug 1983	2009-1301-1302-2010-1354-2011-839-884-1293-2012-132-174-
Aus 182	Jan 1998	2009-1301-
Aus 191	Aug 2004	2006-317-
Aus 192	Nov 2003	
Aus 193	May 2004	2012-150-
Aus 194	Sep 2007	2011-410-514-864-
Aus 195	Nov 2008	2011-258-410-864-
Aus 197	Aug 2001	2010-1318-2011-258-748-
Aus 198	Jun 2005	2009-1113-2011-1139-
Aus 199	Aug 1996	2009-1113-2011-1139-
Aus 200	Sep 2010	2012-46-
Aus 201	Jul 2001	2012-46-
Aus 202	Jul 2001	
Aus 203	Sep 2010	
Aus 204	Mar 2002	2010-1318-2011-808-
Aus 207	Jul 2000	2011-201-1141-1197-2012-110-
Aus 208	Mar 2010	2011-201-1141-1197-2012-110-
Aus 209	Apr 2001	
Aus 215	Nov 2002	2010-1318-
Aus 216	Nov 2001	
Aus 217	Feb 2004	
Aus 219	Aug 2001	2010-847-
Aus 220	Apr 2009	
Aus 221	Mar 2009	
Aus 222	Mar 2009	
Aus 230	May 2009	2011-51-1142-1143-2012-111-
Aus 235	Dec 2010	2008-710-2011-373-916-918-2012-151-154-
Aus 236	Dec 2010	2008-710-2011-161-372-373-648-916-1020-1024-1267-1322-2012-51-151-152-153-
Aus 237	Feb 2000	2011-1021-2012-151-
Aus 238	Aug 2006	2006-1090-2011-812-2012-50-151-
Aus 240	Apr 2009	
Aus 241	Apr 2009	
Aus 242	Jan 2006	2010-1386-2011-519-919-1269-1270-

Aus 243	Jan 2006	2011-1269-
Aus 244	Apr 2007	2011-609-653-920-1203-1204-2012-53-155-
Aus 245	Apr 2007	2011-417-418-470-522-609-610-653-702-920-1203-1204-1205-1272-2012-53-155-
Aus 246	Jan 2006	2009-1445-2010-804-2011-206-415-610-1203-2012-53-
Aus 247	May 2006	2011-60-
Aus 248	Sep 2004	
Aus 249	Mar 2010	2011-819-924-1027-1091-1151-1275-1327-2012-54-55-
Aus 250	Jun 2007	2011-819-924-1027-1030-1091-1151-1275-2012-54-55-117-
Aus 251	May 2005	2010-318-380-381-1187-1188-1275-
Aus 252	May 2005	2008-819-2009-667-845-2010-445-763-1188-1189-1191-1192-1193-1194-1195-2011-62-212-422-757-758-759-2012-118-
Aus 253	May 2005	2008-819-2009-667-2010-763-1191-1192-1193-2011-62-759-2012-118-
Aus 254	Jun 2005	2007-930-2009-845-2010-716-1189-1193-1394-2011-212-422-872-
Aus 255	Jul 2005	2011-1032-1212-1277-2012-56-120-156-
Aus 256	May 2005	2010-717-1395-2011-1033-1036-2012-57-
Aus 257	Nov 2008	2009-1133-2011-1033-1034-1279-2012-57-157-
Aus 258	Jan 2006	2010-135-1081-2011-221-826-
Aus 259	Apr 2006	2010-1197-2011-566-
Aus 260	May 2005	
Aus 261	May 2005	
Aus 262	Jul 2005	2011-378-1037-2012-158-
Aus 263	May 2001	2011-222-1037-1283-1284-2012-158-
Aus 264	Oct 2001	2011-1154-1283-1284-2012-158-
Aus 265	Mar 2009	2011-209-
Aus 267	Mar 2010	2011-566-
Aus 268	Jun 2005	2006-1244-2008-819-2009-667-2011-62-165-267-1031-1210-1211-
Aus 270	May 2005	2010-621-929-2011-1285-
Aus 280	Jun 2005	
Aus 281	Jul 2004	
Aus 286	Sep 2011	
Aus 292	Jun 2005	2012-58-
Aus 293	Nov 2011	2011-1156-2012-58-59-159-
Aus 294	Nov 1988	
Aus 296	Nov 2011	2012-58-
Aus 297	Oct 2011	
Aus 299	Apr 2011	2011-1156-2012-58-59-159-
Aus 301	Feb 2010	
Aus 302	Jun 1992	
Aus 303	May 1999	
Aus 304	May 2000	
Aus 305	Jun 1997	
Aus 306	May 2008	2012-160-
Aus 309	Jun 2008	2004-950-2011-324-
Aus 310	Apr 2008	2012-64-
Aus 311	May 2008	2004-950-2012-64-
Aus 312	Apr 2008	2009-223-
Aus 313	May 2008	
Aus 314	May 2008	2011-1333-2012-
Aus 315	May 2008	2004-950-2011-1098-2012-161-162-163-
Aus 316	Jul 2010	
Aus 317	May 2008	
Aus 318	Nov 1989	2011-1098-
Aus 319	May 2008	2011-382-1333-2012-
Aus 320	Nov 2009	2011-382-
Aus 321	May 2008	
Aus 322	May 2008	
Aus 323	Nov 1995	
Aus 324	Aug 2010	2011-1165-
Aus 325	Aug 2010	
Aus 326	Jan 2010	
Aus 327	Dec 2010	2010-629-1405-2011-390-432-622-776-941-943-1222-2012-165-
Aus 328	Aug 2011	2011-390-622-776-1222-1223-2012-69-
Aus 329	Jul 2010	2010-1408-2011-436-1223-
Aus 331	Jul 2010	
Aus 332	Sep 2009	
Aus 333	Sep 2009	
Aus 334	Oct 2000	2009-518-792-2010-85-524-2011-1290-
Aus 335	Jul 2010	2009-518-2010-85-

Aus 336	Jul 2010	
Aus 337	Mar 2000	
Aus 341	Jan 1997	
Aus 342	Mar 1997	
Aus 343	Jun 1990	2012-166-
Aus 346	Dec 2011	2012-166-
Aus 347	Aug 2001	2010-1344-
Aus 348	Nov 2001	2011-128-
Aus 349	Jul 2010	2011-128-2012-167-
Aus 357	Nov 2010	2010-1291-2011-448-2012-83-132-
Aus 367	May 2006	
Aus 376	Mar 2006	2010-389-1333-2011-223-2012-58-
Aus 377	Jun 2006	2010-389-1333-2011-709-2012-122-
Aus 378	Mar 2008	2011-983-1095-2012-122-
Aus 379	Jan 2008	2008-404-2011-66-709-1095-2012-122-
Aus 383	Nov 1995	
Aus 386	Mar 2008	
Aus 387	Oct 2007	
Aus 388	Nov 1990	
Aus 389	Mar 2008	
Aus 390	Nov 2010	
Aus 391	Nov 2011	
Aus 392	Feb 2008	
Aus 393	May 2008	
Aus 396	Feb 2008	
Aus 397	Feb 2008	
Aus 398	Feb 2008	
Aus 399	Jul 1999	2011-133-1286-
Aus 400	Aug 2003	2011-1290-
Aus 444	May 1992	
Aus 448	Dec 2011	
Aus 449	Sep 1993	
Aus 450	Nov 1991	
Aus 451	Jan 1992	
Aus 452	Nov 2002	
Aus 454	Oct 1998	
Aus 487	Jan 2005	2011-448-2012-83-
Aus 489	May 2009	2010-1318-
Aus 490	Jul 2011	
Aus 502	Jul 2011	2011-983-1095-
Aus 505	Feb 2007	2008-404-
Aus 506	Aug 2007	
Aus 507	Mar 2007	
Aus 508	Mar 2008	
Aus 509	Oct 2007	
Aus 510	Feb 2007	
Aus 511	Feb 2007	
Aus 512	Nov 2007	
Aus 513	Jan 2007	
Aus 514	Jun 1995	
Aus 515	Mar 2007	
Aus 516	Jan 2007	
Aus 517	Jan 2007	
Aus 518	Feb 2002	
Aus 519	Jan 2003	
Aus 520	Jan 2003	
Aus 521	Jan 2003	
Aus 522	Jan 2003	
Aus 523	Feb 2011	
Aus 539	Oct 1999	
Aus 543	Nov 2007	
Aus 545	Feb 2007	
Aus 546	Oct 2007	
Aus 547	Oct 2007	
Aus 548	Oct 2007	
Aus 554	Feb 2007	
Aus 597	Oct 2006	
Aus 599	Jan 2011	

Aus 600	Feb 2007	
Aus 601	Apr 1999	
Aus 602	Mar 2003	
Aus 603	Jul 2011	
Aus 604	Sep 2006	
Aus 605	Oct 2006	
Aus 606	Jun 1991	
Aus 607	Jun 1991	
Aus 608	Jul 2007	2011-1290-
Aus 609	Jun 1995	
Aus 610	Nov 2000	
Aus 611	Oct 1998	
Aus 612	Mar 1996	
Aus 613	Mar 2001	
Aus 614	Jul 2010	
Aus 615	Mar 2001	
Aus 616	Jun 2000	
Aus 617	Mar 2001	
Aus 618	May 1999	
Aus 621	Mar 2005	
Aus 622	Nov 2004	
Aus 623	May 2007	
Aus 624	Apr 2007	
Aus 625	Jun 2007	
Aus 626	Jan 2010	
Aus 628	Nov 2010	
Aus 631	Jan 2010	
Aus 635	Feb 2011	
Aus 643	Mar 2010	
Aus 644	Jan 2003	
Aus 645	Dec 2008	
Aus 646	Sep 2001	2005-967-
Aus 651	Jan 2008	
Aus 652	Feb 2008	
Aus 653	Jan 2011	
Aus 662	Aug 2007	
Aus 663	Feb 2011	
Aus 664	Feb 2011	
Aus 665	Jun 2006	
Aus 666	Aug 2007	
Aus 668	Sep 2010	
Aus 669	Mar 2009	
Aus 670	Jan 2010	
Aus 671	Jan 2011	
Aus 672	Feb 2009	
Aus 673	Feb 2007	
Aus 674	Jan 1975	
Aus 677	Jun 2007	
Aus 678	Oct 2010	
Aus 679	Jan 2010	
Aus 680	Jan 1997	
Aus 683	Jul 1999	2011-1286-
Aus 684	Jul 1999	
Aus 700	Jul 1994	2012-58-
Aus 701	Feb 2009	2011-662-
Aus 710	May 1996	
Aus 714	Nov 2010	
Aus 715	Sep 1994	
Aus 716	Mar 2009	
Aus 717	Oct 2003	
Aus 718	Oct 2010	
Aus 719	Nov 2010	
Aus 720	Aug 2001	
Aus 721	May 2003	
Aus 722	Jun 2003	2011-324-
Aus 724	Jun 2003	
Aus 725	Mar 2003	
Aus 726	Apr 2003	2011-1221-

Aus 727	Mar 2003	2011-1221-
Aus 728	Mar 2003	2011-1221-
Aus 729	Feb 2003	
Aus 730	Feb 2003	
Aus 732	Apr 2003	2008-1052-
Aus 733	Jan 2003	2008-1052-
Aus 739	Jan 2010	
Aus 740	Jan 2010	2010-1402-2011-432-2012-68-
Aus 741	Jan 2010	2009-911-2010-1402-2011-432-941-2012-68-
Aus 742	Apr 2005	2010-76-139-1088-2011-124-390-776-988-
Aus 743	Oct 1993	2010-76-139-2011-124-390-579-2012-69-
Aus 744	Sep 1998	
Aus 745	Jun 2010	
Aus 746	Jan 2010	
Aus 747	Jul 2000	
Aus 748	Mar 1994	
Aus 749	May 1993	
Aus 751	Nov 1986	2009-451-
Aus 752	Aug 2009	
Aus 753	Aug 2009	
Aus 754	Jul 2002	2009-792-2010-524-2011-1290-
Aus 755	Jan 2009	2009-518-2010-524-2011-278-
Aus 756	Jan 2009	2009-518-
Aus 757	Jan 2009	
Aus 758	Jan 2009	
Aus 759	Jan 2009	
Aus 762	Jan 2009	
Aus 763	Jan 2009	
Aus 766	Apr 2007	
Aus 767	Jan 2007	
Aus 776	Nov 2002	
Aus 777	Feb 2007	
Aus 778	Feb 2007	2011-179-
Aus 780	Oct 2010	2010-573-2012-129-
Aus 781	Oct 2010	2011-226-1344-
Aus 787	Jan 2010	2011-128-2012-167-
Aus 788	Jun 1996	
Aus 789	May 2003	
Aus 790	Nov 2004	
Aus 791	Nov 2004	
Aus 792	Jul 2008	
Aus 793	Jul 2008	
Aus 794	Aug 2008	2012-73-
Aus 795	Aug 2008	2012-73-168-
Aus 796	Aug 2008	2010-529-2011-1229-1291-
Aus 797	Jun 2008	
Aus 798	Feb 2003	
Aus 799	Jun 1996	2010-1416-2011-442-
Aus 800	Aug 2002	2011-1292-
Aus 801	May 1996	2010-1153-1217-2012-131-
Aus 802	Dec 1975	2010-1354-
Aus 805	Jun 2005	
Aus 806	Nov 2008	2011-258-
Aus 807	Nov 2008	2011-258-2012-150-
Aus 808	Jan 2001	2011-258-748-2012-150-
Aus 809	Nov 2000	2010-1318-2011-258-748-
Aus 810	Mar 2006	2011-258-
Aus 811	Mar 2006	2011-258-
Aus 812	Apr 2009	2011-258-
Aus 813	Apr 2009	2011-258-2012-111-
Aus 814	Apr 2011	2011-1143-2012-111-151-
Aus 815	May 2011	2011-871-918-2012-151-
Aus 816	Feb 2011	
Aus 817	Feb 2011	
Aus 818	Mar 2006	
Aus 819	Mar 2006	2010-804-2011-60-113-470-651-920-
Aus 820	Mar 2006	2011-113-
Aus 821	Mar 2006	

Aus 822	May 2009	2011-1150-
Aus 823	Mar 2010	2010-318-2011-924-1150-1327-
Aus 824	Mar 2006	2010-318-445-1187-1188-1191-2011-422-759-2012-118-
Aus 825	Mar 2006	2007-930-2010-716-2011-212-759-872-1032-2012-118-
Aus 826	Mar 2006	2011-926-1032-1212-1278-2012-56-
Aus 827	May 2006	2010-717-1395-2011-926-1278-
Aus 828	Apr 2006	2010-1197-
Aus 829	May 2006	2011-221-
Aus 830	Mar 2006	2010-971-1263-2012-158-
Aus 831	Mar 2006	
Aus 832	Apr 2006	
Aus 833	Jun 2006	
Aus 834	Mar 2006	
Aus 835	Mar 2006	
Aus 836	Mar 2006	
Aus 837	Mar 2006	2011-223-
Aus 839	Mar 2006	2011-223-2012-58-
Aus 840	Nov 2003	2010-389-1333-
Aus 901	Apr 2003	2006-727-
Aus 902	May 2003	
Aus 903	May 2003	
Aus 905	May 2003	
Aus 920	Aug 2009	
Aus 4060	Sep 2004	
Aus 4070	Sep 2004	2011-121-
Aus 4071	Sep 2004	2011-121-
Aus 4074	Sep 2004	
Aus 4601	Aug 2004	2012-175-
Aus 4602	Sep 2004	2011-283-
Aus 4603	Jun 2008	
Aus 4604	Jun 2008	
Aus 4620	Jun 2011	2008-404-2011-983-1095-
Aus 4621	Jul 2011	2012-176-
Aus 4622	May 2008	2011-133-983-1286-
Aus 4635	Jul 2011	2011-845-
Aus 4643	Sep 2010	2010-1318-
Aus 4644	Sep 2010	2012-83-
Aus 4708	Jun 2008	2011-1290-
Aus 4709	Aug 2004	2011-1290-
Aus 4710	Aug 2004	
Aus 4714	Jun 2008	
Aus 4720	Jun 2008	
Aus 4721	Jun 2008	2009-223-2011-1333-
Aus 4722	Jun 2008	2011-1333-
Aus 4723	Aug 2010	2011-1222-1290-1339-
Aus 4725	Aug 2010	2011-1290-
Aus 4726	Jan 1992	
Aus 4727	Jun 1994	2011-1227-2012-166-
Aus 4728	Dec 2010	2012-166-
AX 00110S	Jun 2009	
AX00118S	Jun 2009	
AX00249S	Jun 2009	2011-819-924-1091-1151-1275-1327-
AX00260S	Jun 2009	
AX0306F	Sep 2008	2012-160-
AX0309F	Sep 2008	2004-950-2011-324-
AX0310F	Sep 2008	
AX0311F	Sep 2008	
AX0312F	Sep 2008	2009-223-2011-1221-
AX0313F	Sep 2008	
AX0314F	Sep 2008	2012-
AX0315F	Sep 2008	2011-1098-2012-163-
AX0317F	Sep 2008	
AX0319F	Sep 2008	2011-38-
AX0321F	Sep 2008	
AX0322F	Sep 2008	
AX00334S	May 2008	2009-518-792-2010-85-2011-1290-
AX00343S	May 2008	2012-166-
AX00367S	Jun 2009	

AX0415F	Sep 2008	
AX00754S	May 2008	2009-792-2010-524-2011-1290-
AX00755S	Aug 2009	2009-518-2010-524-2011-278-
AX00776S	May 2008	
AX00808S	May 2008	2011-258-748-2012-150-
AX00809S	May 2008	2010-1318-2011-258-748-
AX00820S	Jun 2009	
AX00822S	Jun 2009	2011-1150-
AX00823S	Mar 2010	2010-318-2011-924-1150-1327-
AX4603F	Sep 2008	
AX4604F	Sep 2008	
AX4620F	Sep 2008	2011-983-1095-
AX4621F	Sep 2008	2012-176-
AX4708F	Sep 2008	2011-1290-
AX4714F	Sep 2008	
AX4720F	Sep 2008	
AX4721F	Sep 2008	2009-223-2011-1333-
AX4722F	Sep 2008	2011-1333-
AX4723F	Feb 2011	2011-1290-1339-
AX60105	Jul 2011	
AX60193	Oct 2004	2012-150-
AX60260	Jun 2006	
AX6027S	Sep 2008	
AX6028F	Aug 2009	
AX6031G	Feb 2010	
AX6031S	Feb 2010	
AX6032G	Mar 2010	
AX6032S	Mar 2010	
AX60377	Nov 2007	2010-389-1333-2011-709-2012-122-
AX6201F	Jul 2001	2011-750-2012-46-
AX6202F	Jul 2001	
AX6215F	Feb 2011	
AX62735	Jan 2004	
AX63112	Jun 2004	2010-524-
AX63200	Sep 2010	2011-750-2012-46-
AX63262	Jan 2006	2011-378-1037-
AX66001	May 2007	
AX66002	Nov 2007	2009-792-2010-524-2011-278-1290-
AX66003	Aug 2007	
AX66022	Nov 2007	
AX67192	Oct 2004	
AX67215	Aug 2005	2010-1318-
AX67248	Feb 2006	
AX67261	May 2003	
AX70117	Sep 2004	2010-524-2011-944-
AX70193	Oct 2004	2012-150-
AX72026	Jul 2005	2012-124-
AX72309	Jul 2005	2004-950-2011-324-
AX72722	Oct 2008	2011-324-