

FORM SE
FORM FOR SUBMISSION OF PAPER FORMAT EXHIBITS
BY ELECTRONIC FILERS

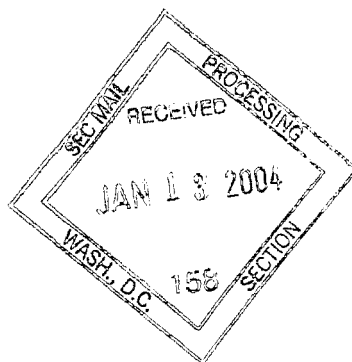
Ameriquest Mortgage Securities Inc.
Exact Name of Registrant as Specified in Charter
Form 8-K, December 23, 2003, Series 2003-13

0001102913
Registrant CIK Number
333-105982

Name of Person Filing the Document
(If Other than the Registrant)



04000849



PROCESSED

T JAN 15 2004
**THOMSON
FINANCIAL**

SIGNATURE

Pursuant to the requirements of the Securities Exchange Act of 1934, the registrant has duly caused this report to be signed on its behalf by the undersigned hereunto duly authorized.

AMERIQUEST MORTGAGE SECURITIES INC.

By: _____
Name:
Title:


John P. Grazer
CFO

Dated: December 23, 2003

**IN ACCORDANCE WITH RULE 202 OF REGULATION S-T, THIS EXHIBIT IS BEING
FILED IN PAPER PURSUANT TO A CONTINUING HARDSHIP EXEMPTION.**

EXHIBIT INDEX

<u>Exhibit No.</u>	<u>Description</u>	<u>Format</u>
4.1	Subsequent Transfer Instrument	P*

* The Subsequent Mortgage Loan Schedule have been filed on paper pursuant to a continuing hardship exemption from certain electronic requirements.

[illegible]

[illegible]

PROJ ID	PROJ NAME	PROJ TYPE	PROJ STATUS	PROJ START DATE	PROJ END DATE	PROJ BUDGET	PROJ ACTUALS	PROJ VARIANCE	PROJ RISK	PROJ PRIORITY	PROJ OWNER	PROJ CONTACT	PROJ PHONE	PROJ FAX	PROJ EMAIL	PROJ WEBSITE	PROJ ADDRESS	PROJ CITY	PROJ STATE	PROJ ZIP	PROJ COUNTRY	PROJ COMMENTS
001	001-001-001	001	001	001-001-001	001-001-001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
002	002-002-002	002	002	002-002-002	002-002-002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002	002
003	003-003-003	003	003	003-003-003	003-003-003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003	003
004	004-004-004	004	004	004-004-004	004-004-004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004	004
005	005-005-005	005	005	005-005-005	005-005-005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005	005
006	006-006-006	006	006	006-006-006	006-006-006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006	006
007	007-007-007	007	007	007-007-007	007-007-007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007	007
008	008-008-008	008	008	008-008-008	008-008-008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008	008
009	009-009-009	009	009	009-009-009	009-009-009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009	009
010	010-010-010	010	010	010-010-010	010-010-010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010	010
011	011-011-011	011	011	011-011-011	011-011-011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
012	012-012-012	012	012	012-012-012	012-012-012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012	012
013	013-013-013	013	013	013-013-013	013-013-013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013	013
014	014-014-014	014	014	014-014-014	014-014-014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014	014
015	015-015-015	015	015	015-015-015	015-015-015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015	015
016	016-016-016	016	016	016-016-016	016-016-016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016	016
017	017-017-017	017	017	017-017-017	017-017-017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017	017
018	018-018-018	018	018	018-018-018	018-018-018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018	018
019	019-019-019	019	019	019-019-019	019-019-019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019	019
020	020-020-020	020	020	020-020-020	020-020-020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020
021	021-021-021	021	021	021-021-021	021-021-021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021	021
022	022-022-022	022	022	022-022-022	022-022-022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022	022
023	023-023-023	023	023	023-023-023	023-023-023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023	023
024	024-024-024	024	024	024-024-024	024-024-024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024	024
025	025-025-025	025	025	025-025-025	025-025-025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025	025
026	026-026-026	026	026	026-026-026	026-026-026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026	026
027	027-027-027	027	027	027-027-027	027-027-027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027	027
028	028-028-028	028	028	028-028-028	028-028-028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028	028
029	029-029-029	029	029	029-029-029	029-029-029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029	029
030	030-030-030	030	030	030-030-030	030-030-030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
031	031-031-031	031	031	031-031-031	031-031-031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031	031
032	032-032-032	032	032	032-032-032	032-032-032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032	032
033	033-033-033	033	033	033-033-033	033-033-033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033	033
034	034-034-034	034	034	034-034-034	034-034-034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034	034
035	035-035-035	035	035	035-035-035	035-035-035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035	035
036	036-036-036	036	036	036-036-036	036-036-036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036	036
037	037-037-037	037	037	037-037-037	037-037-037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037	037
038	038-038-038	038	038	038-038-038	038-038-038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038	038
039	039-039-039	039	039	039-039-039	039-039-039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039	039
040	040-040-040	040	040	040-040-040	040-040-040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040	040
041	041-041-041	041	041	041-041-041	041-041-041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041	041
042	042-042-042	042	042	042-042-042	042-042-042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042
043	043-043-043	043	043	043-043-043	043-043-043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043	043
044	044-044-044	044	044	044-044-044	044-044-044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044	044
045	045-045-045	045	045	045-045-045	045-045-045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045	045
046	046-046-046	046	046	046-046-046	046-046-046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046	046
047	047-047-047	047	047	047-047-047	047-047-047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047	047
048	048-048-048	048	048	048-048-048	048-048-048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048	048
049	049-049-049	049	049	049-049-049	049-049-049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049	049
050	050-050-050	050	050	050-050-050	050-050-050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050
051	051-051-051	051	051	051-051-051	051-051-051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051	051
052	052-052-052	052	052	052-052-052	052-052-052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052	052
053	053-053-053	053	053	053-053-053	053-053-053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053	053
054	054-054-054	054	054	054-054-054	054-054-054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054	054
055	055-055-055	055	055	055-055-055	055-055-055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055	055
056	056-056-056	056	056	056-056-056	056-056-056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056	056
057	057-057-057	057	057	057-057-057	057-057-057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057	057
058	058-058-058	058	058	058-058-058	058-058-058	058	058	058														

ALOMID	BORIFIC	PROPTTY	UNTY	GRND	PREPA	CALCITE	LTV	QTY	ORBERATRATE	PRDATE	MIDATE	ORGRANDMIDDATE	ORGRAL	SCHEDULE	PURPOSE	OWNR	INDEX	NRDATE	NRDATE	MARGIN	MARGATE	APVAL	SALESPI	BLKNO	PREPAYC	GRUPL	ATERN	OTFR	TRACAF	PERMIT	RFREQ	IMP	PREMIUM		
62762240	631 SFR	ARM	4A	3	360	87.05	87.05	0	6.7	8.9	1/2/2004	1/2/2004	82750	82750	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.75	6.7	12.7	FULL	1/2/2003	5000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62762644	627 24 UNITS	ARM	4A	0	360	90	90	0	8.9	8.9	1/2/2004	1/2/2004	12970	12970	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.25	8.9	14.9	FULL	1/2/2003	14300	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62735702	680 SFR	FIXED	7A	0	360	92.49	92.49	0	8.25	8.25	1/2/2004	1/2/2004	10150	10150	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.75	0	0	0	0	10000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
61802540	621 MANUMU	ARM	4A	0	360	93.158	93.158	0	7.25	7.25	1/2/2004	1/2/2004	60000	60000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.75	7.25	13.25	FULL	1/2/2003	5000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
61802540	688 SFR	ARM	6A	0	360	93.979	93.979	0	6.99	6.99	1/2/2004	1/2/2004	59000	59000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.25	6.99	12.99	FULL	1/2/2003	62000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
61802540	688 SFR	ARM	6A	0	360	95	95	0	7.25	7.25	1/2/2004	1/2/2004	105000	105000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.25	0	0	0	0	10000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	627 CONDO	ARM	6A	3	360	90	90	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	31500	31500	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	5.25	7.99	13.99	FULL	1/2/2003	35000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	77.778	77.778	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	28000	28000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	78.834	78.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	29000	29000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	79.834	79.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	30000	30000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	80.834	80.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	31000	31000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	81.834	81.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	32000	32000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	82.834	82.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	33000	33000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	83.834	83.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	34000	34000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	84.834	84.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	35000	35000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	85.834	85.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	36000	36000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	86.834	86.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	37000	37000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	87.834	87.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	38000	38000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	88.834	88.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	39000	39000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	89.834	89.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	40000	40000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	90.834	90.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	41000	41000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	91.834	91.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	42000	42000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	92.834	92.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	43000	43000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	93.834	93.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	44000	44000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	94.834	94.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	45000	45000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	95.834	95.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	46000	46000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	96.834	96.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	47000	47000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	97.834	97.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	48000	48000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	98.834	98.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	49000	49000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	99.834	99.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	50000	50000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	100.834	100.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	51000	51000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	101.834	101.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	52000	52000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	102.834	102.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	53000	53000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	103.834	103.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	54000	54000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	104.834	104.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	55000	55000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	105.834	105.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	56000	56000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	106.834	106.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	57000	57000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	107.834	107.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	58000	58000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	108.834	108.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	59000	59000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR	FIXED	7A	3	360	109.834	109.834	0	7.99	7.99	1/2/2004	1/2/2004	60000	60000	REF-CAS	OWNER	CLUBOR	6M	12/2005	1/2/2005	0	0	0	0	0	30000	0	1	1	360	360	2	1	6	0
62440271	625 SFR																																		

[illegible]

11

