

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)						Concordance	
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRFT 01	65,1	0,7390	0,1070	0,0906	0,0048	0,79	559	14	562	31	574	162	99	97
XRFT 01	46	0,7657	0,0762	0,0925	0,0034	0,50	571	10	577	22	604	106	98	94
XRTF-01	79	0,7652	0,1452	0,0948	0,0038	0,16	584	11	577	42	549	243	101	106
XRFT 01	48	0,7816	0,0710	0,0953	0,0032	0,36	587	10	586	20	584	101	100	100
XRFT 01	39,1	0,8072	0,1076	0,0967	0,0032	0,36	595	9	601	30	623	163	99	95
XRTF-01	74,1	0,7957	0,0766	0,0976	0,0024	0,15	600	7	594	22	572	111	100	104
XRFT 01	8,1	0,7989	0,0956	0,0977	0,0038	0,49	601	11	596	27	578	143	100	104
XRFT 01	50	0,8275	0,0998	0,0978	0,0038	0,38	602	11	612	28	651	135	98	92
XRFT 01	23,1	0,8104	0,0628	0,0986	0,0028	0,83	606	8	603	18	590	83	100	102
XRFT 01	12,1	0,8216	0,0416	0,0987	0,002	0,72	607	6	609	12	618	55	99	98
XRFT 01	29,1	0,8303	0,0734	0,0990	0,0030	0,85	609	9	614	21	633	103	99	96
XRFT 01	24,1	0,8244	0,0654	0,0993	0,0028	0,45	611	8	611	18	611	85	100	100
XRFT 01	19,1	0,8331	0,0818	0,0996	0,0032	0,8	612	10	615	23	628	109	99	97
XRFT 01	52,1	0,8137	0,0894	0,0996	0,0036	0,53	612	11	605	24	576	116	101	106
XRTF-01	72,1	0,8343	0,0612	0,0997	0,0020	0,74	613	6	616	17	628	81	99	97
XRFT 01	59,1	0,8488	0,0876	0,0998	0,0044	0,43	613	13	624	24	664	110	98	92
XRFT 01	21,1	0,8414	0,0558	0,1001	0,0024	0,63	615	7	620	15	637	65	99	96
XRFT 01	4,1	0,8387	0,0472	0,1008	0,0022	0,93	619	7	619	13	616	58	100	100
XRFT 01	42	0,8439	0,0614	0,1008	0,0024	0,85	619	7	621	17	629	80	99	98
XRFT 01	28,1	0,8500	0,0904	0,1011	0,0036	0,69	621	10	625	25	639	120	99	97
XRFT 01	66,1	0,8502	0,0746	0,1011	0,0040	0,63	621	12	625	20	638	84	99	97
XRFT 01	43	0,8344	0,0634	0,1012	0,0024	0,52	621	7	616	17	597	82	100	104
XRFT 01	37	0,8561	0,0666	0,1016	0,0024	0,76	624	7	628	18	644	89	99	96
XRFT 01	33,1	0,8524	0,0742	0,1020	0,0030	0,92	626	9	626	20	626	94	99	99
XRFT 01	15,2	0,8442	0,0736	0,1026	0,003	0,05	630	9	621	20	592	91	101	106
XRFT 01	15,1	0,8654	0,0716	0,1027	0,003	0,43	630	9	633	20	644	88	99	97
XRFT 01	56,1	0,8455	0,0542	0,1027	0,0030	0,83	630	9	622	15	594	69	101	106
XRFT 01	12,2	0,8459	0,065	0,1029	0,0028	0,01	632	8	622	18	589	79	101	107
XRFT 01	60,1	0,8712	0,0868	0,1034	0,0044	0,66	634	13	636	23	644	99	99	98
XRFT 01	57,1	0,8840	0,0720	0,1044	0,0040	0,57	640	12	643	19	653	82	99	98
XRFT 01	64,1	0,8715	0,0790	0,1046	0,0042	0,49	641	12	636	21	619	89	100	103
XRFT 01	17,1	0,9178	0,2436	0,1102	0,0084	0,62	674	24	661	62	618	260	101	109
XRFT 01	25,1	1,1064	0,0808	0,1246	0,0032	0,98	757	10	757	21	755	87	100	100
XRTF-01	78	4,2865	0,5714	0,2909	0,0132	0,68	1646	33	1691	54	1747	137	97	94
XRFT 01	11,1	4,5228	0,4936	0,2961	0,0172	0,07	1672	43	1735	47	1812	117	96	92
XRFT 01	62,1	4,3516	0,4978	0,2970	0,0170	0,42	1677	42	1703	47	1736	110	98	96
XRFT 01	3,1	4,5818	0,7214	0,314	0,0248	0,39	1760	61	1746	66	1729	163	100	101
XRFT 01	38,1	6,0212	0,3452	0,3435	0,0078	0,95	1903	19	1979	25	2059	48	96	92
XRFT 01	45	5,8849	0,3446	0,3447	0,0106	0,96	1909	25	1959	25	2012	48	97	94
XRFT 01	35,2	5,8700	0,3148	0,3516	0,0074	0,71	1942	18	1957	23	1972	45	99	98
XRFT 01	20,1	6,1524	0,7426	0,356	0,0212	0,42	1963	51	1998	53	2034	113	98	96
XRFT 01	35,1	5,9360	0,3296	0,3575	0,0078	0,78	1971	18	1967	24	1962	47	100	100
XRTF-01	71,1	6,2417	0,3364	0,3613	0,0070	0,16	1988	17	2010	24	2033	49	98	97
XRFT 01	9,1	6,4417	0,5308	0,3625	0,017	0,36	1994	40	2038	37	2083	85	97	95

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)					Concordance		
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRFT 01	10,1	7,0778	0,3338	0,3839	0,0096	0,55	2095	22	2121	21	2147	42	98	97
XRFT 01	61,1	6,9219	0,5960	0,3841	0,0186	0,48	2096	43	2102	39	2107	77	99	99
XRFT 01	27,1	7,0767	0,4270	0,3843	0,0100	0,42	2097	23	2121	27	2145	49	98	97
XRFT 01	63,1	7,1705	0,5872	0,3881	0,0180	0,56	2114	42	2133	37	2151	70	99	98
XRFT 01	18,1	7,2563	0,4028	0,3898	0,0092	0,89	2122	22	2144	25	2164	43	98	98
XRFT 01	31,1	7,3338	0,7154	0,3938	0,0188	0,41	2140	43	2153	44	2165	95	99	98
XRFT 01	14,1	7,3932	0,5758	0,3944	0,0146	0,01	2143	34	2160	35	2176	64	99	98
XRTF-01	70,1	7,3298	0,3532	0,3966	0,0068	0,01	2153	16	2153	21	2152	41	100	100
XRTF-01	75,1	7,4477	0,3800	0,3973	0,0072	0,95	2157	17	2167	22	2176	43	99	99
XRFT 01	1,1	7,499	0,3162	0,3977	0,0084	0,69	2159	20	2173	19	2186	35	99	98
XRFT 01	13,1	7,5712	0,6888	0,3983	0,0184	0,61	2161	42	2182	41	2201	78	99	98
XRFT 01	2,1	7,5604	0,2988	0,4005	0,0078	0,01	2172	18	2180	18	2188	32	99	99
XRTF-01	69,1	7,7431	0,4150	0,4030	0,0078	0,65	2183	18	2202	24	2219	47	99	98
XRFT 01	44	7,6907	0,5878	0,4036	0,0130	0,85	2186	30	2196	34	2205	64	99	99
XRFT 01	68,1	7,4004	0,5874	0,4043	0,0182	0,01	2189	42	2161	36	2135	66	101	102
XRFT 01	22,1	8,7025	0,6248	0,4204	0,0146	0,94	2262	33	2307	33	2348	58	98	96
XRTF-01	76,1	9,5185	0,5204	0,4231	0,0092	0,99	2275	21	2389	27	2489	53	95	91
XRFT 01	5,1	8,6089	0,3478	0,4278	0,009	0,89	2296	21	2298	19	2299	34	99	99
XRFT 01	55,1	8,1498	0,4428	0,4315	0,0126	0,96	2312	28	2248	24	2190	45	102	105
XRFT 01	47	8,9993	0,8388	0,4318	0,0218	0,41	2314	48	2338	43	2359	85	98	98
XRFT 01	6,1	8,8155	0,4734	0,4412	0,0136	0,96	2356	31	2319	26	2287	52	101	103
XRTF-01	73,1	8,8140	0,3962	0,4477	0,0070	0,98	2385	16	2319	21	2261	39	102	105
XRTF-01	77	9,4238	0,5202	0,4487	0,0092	0,78	2389	21	2380	25	2372	48	100	100
XRFT 01	32,1	10,5436	0,7284	0,4539	0,0142	0,88	2413	31	2484	30	2542	53	97	94
XRTF-01	80	9,9863	0,5378	0,4587	0,0094	0,85	2434	21	2434	25	2433	47	100	100
XRFT 01	53,1	11,0453	0,7314	0,4597	0,0168	0,89	2438	37	2527	31	2599	53	96	93
XRFT 01	40,1	10,7684	0,7188	0,4668	0,0134	0,93	2469	29	2503	30	2531	50	98	97
XRFT 01	49	11,2964	0,6224	0,4676	0,0140	0,01	2473	31	2548	26	2608	43	97	94
XRFT 01	30,1	11,3910	0,6612	0,4800	0,0122	0,15	2527	26	2556	27	2578	45	98	98
XRFT 01	29,2	13,1951	0,7634	0,4876	0,0124	0,38	2560	27	2694	27	2796	44	95	91
XRFT 01	36,1	12,3114	0,6482	0,4989	0,0106	0,40	2609	23	2628	24	2644	40	99	98
XRFT 01	51	12,5088	0,7214	0,5017	0,0160	0,37	2621	34	2643	27	2661	47	99	98
XRFT 01	34,1	12,7584	0,6572	0,5179	0,0108	0,41	2690	23	2662	24	2641	40	101	101
XRFT 01	16,1	13,1303	0,7578	0,5215	0,0132	0,01	2706	28	2689	27	2677	40	100	101
XRFT 01	7,1	19,7428	1,3744	0,6412	0,0358	0,74	3194	72	3079	39	3005	70	103	106

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)					Concordance		
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 03	41,1	0,7966	0,0282	0,0971	0,0008	0,89	598	5	595	16	584	84	100	102
XRTF-03	80,1	0,7967	0,0325	0,0983	0,0012	0,75	604	7	595	18	559	87	101	108
XRTF 03	58	0,8375	0,0416	0,0993	0,0011	0,01	610	6	618	23	645	121	98	94
XRTF-03	74,1	0,8285	0,0253	0,0993	0,0010	0,11	610	6	613	14	622	65	99	98
XRTF 03	37,1	0,8145	0,0535	0,0995	0,0014	0,20	611	8	605	30	581	161	101	105
XRTF 03	9,1	0,8332	0,0371	0,0997	0,0009	0,33	613	5	615	21	625	104	99	98
XRTF 03	38,1	0,8333	0,0533	0,1009	0,0014	0,57	620	8	615	30	599	154	100	103
XRTF 03	6,1	0,8521	0,0305	0,1017	0,0008	0,37	624	5	626	17	631	85	99	98
XRTF 03	39,1	0,8572	0,0328	0,1019	0,0009	0,05	625	5	629	18	640	95	99	97
XRTF 03	19,1	0,8581	0,0409	0,1023	0,0008	0,8	628	5	629	22	633	109	99	99
XRTF-03	75,1	0,8422	0,0252	0,1027	0,0011	0,88	630	6	620	14	584	62	101	107
XRTF 03	12,1	0,8546	0,0293	0,1033	0,0008	0,01	634	5	627	16	604	81	101	104
XRTF 03	27,1	0,8659	0,0293	0,1036	0,0009	0,01	635	5	633	16	627	79	100	101
XRTF 03	17,1	0,8707	0,0349	0,1051	0,0008	0,72	644	5	636	19	607	92	101	106
XRTF 03	52	0,8694	0,0333	0,1051	0,0009	0,61	644	5	635	18	604	88	101	106
XRTF 03	45,1	0,8738	0,0310	0,1051	0,0009	0,72	644	5	638	17	614	86	101	104
XRTF 03	16,1	0,8787	0,0261	0,1067	0,0007	0,89	653	4	640	14	594	69	102	109
XRTF 03	56	0,8916	0,0359	0,1073	0,0010	0,84	657	6	647	19	613	94	101	107
XRTF 03	3,1	0,9044	0,0428	0,1074	0,001	0,75	658	6	654	23	641	111	100	102
XRTF 03	34,1	0,9089	0,0275	0,1087	0,0008	0,27	665	5	657	15	628	70	101	105
XRTF 03	13,1	0,9007	0,0261	0,109	0,0007	0,94	667	4	652	14	601	66	102	110
XRTF 03	51	4,1568	0,2193	0,2897	0,0045	0,41	1640	22	1666	43	1698	111	98	96
XRTF 03	40,1	4,5323	0,3789	0,3016	0,0081	0,18	1699	40	1737	69	1783	185	97	95
XRTF 03	8,1	4,6092	0,161	0,3108	0,0032	0,39	1745	16	1751	29	1759	72	99	99
XRTF 03	25,1	4,7332	0,2913	0,327	0,0063	0,85	1824	30	1773	49	1714	121	102	106
XRTF 03	43,1	5,6233	0,1578	0,3471	0,0028	0,78	1921	13	1920	24	1919	55	100	100
XRTF-03	82,1	5,8087	0,1642	0,3483	0,0042	0,84	1927	20	1948	25	1970	52	98	97
XRTF-03	63,1	5,8607	0,1930	0,3540	0,0055	0,55	1954	26	1955	29	1958	68	99	99
XRTF 03	1,1	6,6838	0,2829	0,364	0,0048	0,76	2001	22	2071	37	2140	84	96	93
XRTF 03	47,1	6,2596	0,2056	0,3640	0,0037	0,72	2001	17	2013	28	2025	64	99	98
XRTF-03	78,1	6,3398	0,3053	0,3642	0,0068	0,99	2002	32	2024	36	2046	76	98	97
XRTF 03	26,1	6,2361	0,1828	0,3684	0,0038	0,72	2022	18	2010	26	1997	55	100	101
XRTF 03	57	6,2782	0,1748	0,3692	0,0029	0,13	2026	14	2015	24	2005	52	100	101
XRTF-03	70,1	6,4065	0,1832	0,3693	0,0049	0,61	2026	23	2033	25	2041	55	99	99
XRTF 03	10,1	6,1781	0,1268	0,3697	0,0029	0,88	2028	14	2001	18	1974	41	101	102
XRTF 03	59	6,3040	0,2119	0,3702	0,0038	0,55	2030	18	2019	30	2008	65	100	101
XRTF 03	50	6,4023	0,2036	0,3705	0,0035	0,30	2032	16	2033	28	2034	60	99	99
XRTF 03	20,1	6,345	0,1819	0,3763	0,0031	0,36	2059	14	2025	25	1990	55	101	103
XRTF 03	31,1	6,6227	0,1545	0,3790	0,0031	0,49	2072	15	2062	21	2053	42	100	100
XRTF 03	46,1	6,5983	0,1770	0,3801	0,0029	0,01	2077	14	2059	23	2042	50	100	101
XRTF 03	22,1	6,7399	0,1638	0,3819	0,0028	0,86	2085	13	2078	21	2071	46	100	100
XRTF 03	35,1	6,7068	0,1540	0,3821	0,0031	0,83	2086	14	2074	20	2061	41	100	101
XRTF-03	62,1	6,8434	0,1784	0,3825	0,0047	0,81	2088	22	2091	23	2095	51	99	99
XRTF-03	61,1	6,4449	0,2908	0,3836	0,0083	0,74	2093	39	2038	39	1984	96	102	105

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)					Concordance		
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 03	21,1	7,1523	0,1458	0,3857	0,0026	0,59	2103	12	2131	18	2157	38	98	97
XRTF-03	81,1	6,9518	0,1530	0,3877	0,0040	0,81	2112	19	2105	20	2099	37	100	100
XRTF 03	53	7,2589	0,1915	0,3933	0,0030	0,49	2138	14	2144	24	2149	49	99	99
XRTF-03	65,1	7,0415	0,1593	0,3937	0,0041	0,96	2140	19	2117	20	2094	42	101	102
XRTF 03	54	7,1606	0,2449	0,3950	0,0043	0,92	2146	20	2132	32	2118	68	100	101
XRTF 03	4,1	7,2073	0,1296	0,3958	0,0029	0,43	2150	13	2137	16	2126	34	100	101
XRTF-03	69,1	7,4385	0,1863	0,3963	0,0048	0,92	2152	22	2166	23	2179	48	99	98
XRTF 03	2,1	7,6141	0,4386	0,3975	0,0068	0,01	2158	31	2187	51	2214	113	98	97
XRTF-03	64,1	6,9528	0,1445	0,4003	0,0038	0,92	2170	18	2105	19	2043	38	103	106
XRTF 03	7,1	7,4497	0,1816	0,4016	0,0036	0,84	2176	17	2167	21	2158	47	100	100
XRTF-03	72,1	7,6232	0,1743	0,4047	0,0043	0,72	2191	20	2188	20	2185	42	100	100
XRTF 03	33,1	7,3978	0,1338	0,4057	0,0025	0,01	2195	12	2161	16	2128	30	101	103
XRTF 03	18,1	7,529	0,1231	0,4061	0,0024	0,86	2197	11	2176	15	2157	31	100	101
XRTF 03	32,1	7,6778	0,1620	0,4068	0,0031	0,87	2200	14	2194	19	2188	37	100	100
XRTF-03	66,1	7,6682	0,2067	0,4071	0,0053	0,65	2202	24	2193	24	2185	52	100	100
XRTF-03	68,1	7,7238	0,1675	0,4083	0,0041	0,52	2207	19	2199	19	2192	39	100	100
XRTF 03	30,1	7,7422	0,1336	0,4117	0,0025	0,01	2223	11	2202	15	2182	28	100	101
XRTF-03	67,1	7,5882	0,1559	0,4121	0,0038	0,46	2225	17	2184	18	2145	36	101	103
XRTF 03	44	7,9570	0,2510	0,4131	0,0043	0,04	2229	20	2226	29	2224	63	100	100
XRTF 03	35,1	7,9431	0,1814	0,4171	0,0035	0,76	2247	16	2225	21	2204	40	101	101
XRTF 03	55	7,8226	0,2083	0,4174	0,0032	0,89	2249	15	2211	24	2176	48	101	103
XRTF 03	42,1	8,5371	0,2391	0,4223	0,0037	0,42	2271	17	2290	26	2307	54	99	98
XRTF 03	28,1	7,8639	0,1563	0,4225	0,0030	0,97	2272	14	2216	18	2164	34	102	104
XRTF 03	15,1	8,3796	0,1423	0,4373	0,0027	0,44	2338	12	2273	15	2215	30	102	105
XRTF-03	84,1	10,2380	0,2138	0,4575	0,0048	0,77	2428	21	2457	19	2480	34	98	97
XRTF-03	73,1	10,8397	0,2099	0,4612	0,0045	0,98	2445	20	2510	18	2562	31	97	95
XRTF 03	60	10,3312	0,3125	0,4635	0,0045	0,88	2455	20	2465	28	2473	55	99	99
XRTF 03	29,1	10,6014	0,1822	0,4798	0,0030	0,94	2526	13	2489	16	2458	28	101	102
XRTF 03	14,1	11,8819	0,2667	0,4942	0,0039	0,02	2589	17	2595	21	2600	41	99	99
XRTF-03	77,1	11,9609	0,2310	0,4973	0,0048	0,01	2602	21	2601	18	2601	29	100	100
XRTF-03	76,1	12,5351	0,2460	0,5182	0,0051	0,49	2692	22	2645	18	2610	29	101	103
XRTF-03	83,1	14,9142	0,2888	0,5303	0,0053	0,17	2743	22	2810	18	2858	29	97	95
XRTF 03	5,1	14,4059	0,2337	0,5363	0,0042	0,18	2768	17	2777	15	2783	30	99	99
XRTF 03	48,1	14,2096	0,4362	0,5376	0,0059	0,99	2773	25	2764	29	2757	56	100	100
XRTF 03	11,1	15,3836	0,2613	0,5672	0,0046	0,89	2896	19	2839	19	2799	37	102	103
XRTF-03	71,1	16,7677	0,3687	0,5708	0,0065	0,64	2911	27	2922	21	2929	37	99	99
XRTF 03	23,1	15,8166	0,2566	0,5771	0,0037	0,63	2937	15	2866	16	2816	28	102	104
XRTF-03	79,1	17,6267	0,3396	0,5921	0,0060	0,95	2998	24	2970	19	2950	29	100	101
XRTF 03	49	19,3668	0,4754	0,6232	0,0048	0,12	3123	19	3060	25	3020	43	102	103

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)						Concordance	
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 05	10,1	0,8376	0,0436	0,0995	0,0014	0,35	611	8	618	24	642	125	98	95
XRTF 05	45	0,8299	0,0342	0,0997	0,0015	0,44	613	9	614	19	616	107	99	99
XRTF 05	6,1	0,8584	0,0214	0,101	0,0009	0,67	621	5	629	12	661	58	98	93
XRTF 05	23,1	0,9114	0,0959	0,1025	0,0027	0,41	629	16	658	52	759	273	95	82
XRTF 05	39,1	0,8588	0,0162	0,1050	0,0008	0,94	644	5	630	9	578	41	102	111
XRTF 05	26,1	0,8674	0,0269	0,1053	0,0012	0,36	645	7	634	14	595	72	101	108
XRTF 05	38,1	0,8913	0,0176	0,1058	0,0008	0,32	649	5	647	10	642	47	100	101
XRTF 05	43,1	0,8843	0,0136	0,1079	0,0007	0,94	661	4	643	7	583	34	102	113
XRTF 05	73,1	1,0358	0,0544	0,1162	0,0021	0,34	708	12	722	28	764	138	98	92
XRTF 05	79,1	4,9341	0,0800	0,3100	0,0021	0,99	1741	11	1808	14	1887	29	96	92
XRTF 05	71,1	4,7275	0,0705	0,3117	0,0021	0,99	1749	11	1772	13	1800	27	98	97
XRTF 05	48	4,9544	0,2579	0,3124	0,0102	0,19	1753	50	1812	44	1880	118	96	93
XRTF 05	34,1	4,7228	0,1206	0,3172	0,0042	0,89	1776	21	1771	21	1766	52	100	100
XRTF 05	9,1	4,7426	0,1077	0,3266	0,0033	0,54	1822	16	1775	19	1720	45	102	105
XRTF 05	40,1	5,6210	0,0933	0,3356	0,0031	0,98	1865	15	1919	15	1978	33	97	94
XRTF 05	72,1	5,9631	0,0857	0,3450	0,0023	0,80	1911	11	1971	13	2034	25	96	93
XRTF 05	20,1	6,1087	0,1196	0,3601	0,0028	0,88	1983	13	1992	17	2001	38	99	99
XRTF 05	31,1	6,3949	0,0993	0,3640	0,0029	0,86	2001	14	2032	14	2063	27	98	96
XRTF 05	33,1	6,1409	0,0880	0,3671	0,0026	0,01	2016	12	1996	12	1976	25	100	102
XRTF 05	27,1	6,3652	0,1415	0,3676	0,0045	0,31	2018	21	2028	19	2037	43	99	99
XRTF 05	66,1	6,3655	0,1227	0,3717	0,0034	0,94	2038	16	2028	16	2017	32	100	101
XRTF 05	55	6,3995	0,1741	0,3726	0,0055	0,99	2042	25	2032	22	2023	49	100	100
XRTF 05	67,1	6,4551	0,1390	0,3726	0,0040	0,77	2042	19	2040	19	2038	41	100	100
XRTF 05	68,1	6,4072	0,1209	0,3731	0,0034	0,54	2044	16	2033	16	2022	34	100	101
XRTF 05	22,1	6,6221	0,1483	0,374	0,0034	0,61	2048	16	2062	20	2076	44	99	98
XRTF 05	16,1	6,2766	0,1049	0,3748	0,0024	0,16	2052	11	2015	15	1978	31	101	103
XRTF 05	83	6,6096	0,1135	0,3754	0,0027	0,01	2055	12	2061	15	2067	27	99	99
XRTF 05	69,1	6,4747	0,1225	0,3756	0,0034	0,95	2056	16	2043	17	2029	35	100	101
XRTF 05	80	6,7852	0,1158	0,3799	0,0027	0,70	2076	13	2084	15	2092	27	99	99
XRTF 05	46	6,5741	0,0866	0,3804	0,0026	0,23	2078	12	2056	12	2034	23	101	102
XRTF 05	3,1	7,0385	0,1421	0,3815	0,0039	0,87	2083	18	2116	18	2149	40	98	96
XRTF 05	84	6,5838	0,1179	0,3820	0,0029	0,91	2086	14	2057	16	2029	30	101	102
XRTF 05	30,1	6,8153	0,1415	0,3827	0,0044	0,56	2089	21	2088	18	2087	39	100	100
XRTF 05	5,1	7,0253	0,1093	0,383	0,0031	0,42	2090	14	2115	14	2138	28	98	97
XRTF 05	50	6,8150	0,1708	0,3840	0,0053	0,92	2095	25	2088	22	2081	48	100	100
XRTF 05	76,1	6,5329	0,1124	0,3857	0,0028	0,89	2103	13	2050	15	1998	28	102	105
XRTF 05	63,1	7,0202	0,1159	0,3859	0,0031	0,98	2104	14	2114	15	2124	30	99	99
XRTF 05	21,1	6,5302	0,1078	0,3884	0,0024	0,76	2116	11	2050	14	1985	29	103	106
XRTF 05	18,1	6,6808	0,1353	0,3887	0,0031	0,82	2117	15	2070	18	2024	40	102	104
XRTF 05	64,1	7,0344	0,1033	0,3937	0,0027	0,48	2140	12	2116	13	2092	24	101	102
XRTF 05	2,1	7,3462	0,1203	0,3972	0,0033	0,49	2156	15	2154	15	2153	30	100	100
XRTF 05	11,1	7,2239	0,1461	0,3978	0,004	0,58	2159	19	2140	18	2121	40	100	101
XRTF 05	70,1	7,3436	0,1168	0,3984	0,0031	0,97	2162	14	2154	14	2147	27	100	100
XRTF 05	28,1	7,4071	0,1260	0,4000	0,0037	0,78	2169	17	2162	15	2155	31	100	100

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)					Concordance		
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 05	15,1	7,3971	0,1299	0,402	0,0028	0,01	2178	13	2161	16	2144	33	100	101
XRTF 05	24,1	7,5054	0,1287	0,4031	0,0027	0,71	2183	13	2174	15	2165	32	100	100
XRTF 05	42,1	7,5189	0,0932	0,4033	0,0026	0,41	2184	12	2175	11	2167	22	100	100
XRTF 05	65,1	7,8108	0,1797	0,4059	0,0039	0,94	2196	16	2210	14	2222	24	99	98
XRTF 05	44,1	7,0971	0,0999	0,4063	0,0031	0,86	2198	14	2124	13	2053	25	103	107
XRTF 05	51	7,6693	0,1173	0,4094	0,0033	0,39	2212	15	2193	14	2175	23	100	101
XRTF 05	17,1	7,4851	0,1284	0,41	0,0028	0,7	2215	13	2171	15	2130	32	102	103
XRTF 05	75,1	7,6974	0,1414	0,4106	0,0034	0,85	2218	16	2196	17	2177	31	100	101
XRTF 05	56,1	7,8404	0,1262	0,4154	0,0036	0,14	2240	16	2213	14	2188	26	101	102
XRTF 05	8,1	7,753	0,1141	0,4158	0,0032	0,01	2241	15	2203	13	2167	26	101	103
XRTF 05	77,1	7,7570	0,1368	0,4159	0,0032	0,85	2242	15	2203	16	2167	29	101	103
XRTF 05	52	7,9239	0,1617	0,4181	0,0047	0,39	2252	22	2222	18	2195	36	101	102
XRTF 05	4,1	7,8896	0,1243	0,4184	0,0035	0,92	2253	16	2219	14	2187	29	101	103
XRTF 05	36,1	8,0349	0,1630	0,4197	0,0050	0,74	2259	23	2235	19	2213	38	101	102
XRTF 05	41	7,8505	0,1059	0,4210	0,0031	0,84	2265	14	2214	12	2167	24	102	104
XRTF 05	78,1	9,5968	0,1560	0,4232	0,0030	0,54	2275	14	2397	16	2502	26	94	90
XRTF 05	49	7,8626	0,1222	0,4234	0,0035	0,19	2276	16	2215	14	2160	24	102	105
XRTF 05	29,1	9,2795	0,1393	0,4336	0,0033	0,77	2322	15	2366	13	2404	25	98	96
XRTF 05	1,1	10,3627	0,1428	0,4347	0,0033	0,01	2327	15	2468	13	2586	24	94	89
XRTF 05	25,1	9,0823	0,1932	0,4398	0,0058	0,97	2350	26	2346	20	2343	42	100	100
XRTF 05	74,1	8,9549	0,1549	0,4415	0,0033	0,26	2357	15	2333	16	2313	27	101	101
XRTF 05	59,1	8,7809	0,1241	0,4418	0,0034	0,62	2359	15	2316	13	2278	22	101	103
XRTF 05	19,1	9,7169	0,2251	0,4461	0,0044	0,99	2378	19	2408	19	2434	39	98	97
XRTF 05	53	9,4529	0,1422	0,4502	0,0036	0,70	2396	16	2383	14	2372	23	100	101
XRTF 05	54	10,1938	0,1679	0,4659	0,0043	0,78	2466	19	2453	15	2442	27	100	100
XRTF 05	7,1	10,5024	0,1666	0,4702	0,004	0,75	2485	18	2480	15	2477	28	100	100
XRTF 05	13,1	10,5888	0,1754	0,4842	0,0033	0,93	2545	14	2488	15	2441	30	102	104
XRTF 05	12,1	12,8284	0,2021	0,5015	0,0041	0,9	2620	17	2667	13	2703	24	98	96
XRTF 05	60,1	12,2828	0,1751	0,5106	0,0040	0,01	2659	17	2626	13	2601	21	101	102
XRTF 05	62,1	15,6032	0,2392	0,5308	0,0040	0,58	2745	17	2853	14	2930	22	96	93
XRTF 05	47	13,7048	0,1669	0,5309	0,0035	0,80	2745	15	2730	11	2718	20	100	100
XRTF 05	37,1	12,7699	0,1627	0,5398	0,0038	0,96	2783	16	2663	12	2573	21	104	108
XRTF 05	81	14,9616	0,3221	0,5660	0,0074	0,90	2891	31	2813	22	2757	40	102	104
XRTF 05	14,1	18,549	0,2977	0,5941	0,0039	0,23	3006	16	3019	15	3027	26	99	99
XRTF 05	57,1	19,4294	0,2878	0,6251	0,0052	0,04	3130	21	3063	14	3020	21	102	103
XRTF 05	58,1	24,6614	0,3617	0,6751	0,0058	0,42	3326	22	3295	14	3276	22	100	101

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)						Concordance	
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 08	10,1	0,7772	0,0726	0,0966	0,0023	0,68	594	13	584	42	543	220	101	109
XRTF-08	81	0,7914	0,0257	0,0975	0,0011	0,58	600	6	592	15	562	75	101	106
XRTF-08	74,1	0,8008	0,0448	0,0978	0,0017	0,38	602	10	597	25	581	131	100	103
XRTF 08	63,1	0,9512	0,1039	0,1104	0,0034	0,45	675	20	679	52	690	252	99	97
XRTF-08	77,1	4,7169	0,1616	0,3094	0,0050	0,55	1738	24	1770	29	1809	71	98	96
XRTF 08	15,1	4,5164	0,301	0,312	0,0086	0,25	1750	42	1734	55	1714	149	100	102
XRTF 08	18,1	4,7584	0,2887	0,3132	0,0082	0,54	1756	40	1778	52	1803	138	98	97
XRTF 08	11,1	4,7436	0,2501	0,3174	0,0064	0,97	1777	31	1775	43	1773	101	100	100
XRTF 08	66,1	4,6931	0,1593	0,3213	0,0053	0,67	1796	26	1766	28	1731	66	101	103
XRTF 08	8,1	5,676	0,2487	0,3465	0,0063	0,61	1918	30	1928	38	1938	83	99	98
XRTF 08	2,1	6,001	0,3301	0,352	0,0079	0,09	1944	38	1976	47	2009	106	98	96
XRTF 08	4,1	5,9472	0,1829	0,3549	0,0046	0,56	1958	22	1968	26	1979	51	99	98
XRTF 08	13,1	6,2249	0,1346	0,3598	0,0033	0,98	1981	15	2008	19	2036	40	98	97
XRTF 08	40,1	6,3938	0,1382	0,3689	0,0034	1,00	2024	17	2031	21	2039	45	99	99
XRTF 08	71,1	6,2047	0,2129	0,3705	0,0064	0,89	2032	30	2005	29	1978	62	101	102
XRTF 08	17,1	6,5735	0,1737	0,3719	0,0043	0,52	2038	20	2056	23	2074	50	99	98
XRTF 08	41	6,3918	0,1423	0,3751	0,0035	0,72	2053	16	2031	19	2009	40	101	102
XRTF 08	16,1	6,6209	0,1691	0,3764	0,0042	0,14	2060	20	2062	23	2065	49	99	99
XRTF 08	22,1	6,6342	0,1953	0,3767	0,005	0,04	2061	24	2064	26	2067	59	99	99
XRTF 08	37,1	6,4708	0,1473	0,3784	0,0037	0,83	2069	17	2042	20	2015	41	101	102
XRTF-08	75,1	6,7664	0,1486	0,3855	0,0033	0,92	2102	15	2081	19	2061	38	100	101
XRTF 08	50	6,9886	0,2082	0,3862	0,0050	0,85	2105	23	2110	26	2115	56	99	99
XRTF 08	35,1	7,2101	0,2085	0,3896	0,0050	0,94	2121	23	2138	25	2154	52	99	98
XRTF 08	65,2	6,8474	0,3723	0,3907	0,0112	0,45	2126	51	2092	50	2058	115	101	103
XRTF-08	78,1	7,2401	0,1721	0,3929	0,0039	0,88	2136	18	2142	21	2147	43	99	99
XRTF 08	50	7,4180	0,2076	0,3961	0,0049	0,49	2151	23	2163	25	2175	51	99	98
XRTF-08	76,1	7,4560	0,1659	0,4001	0,0036	0,79	2169	17	2168	20	2166	39	100	100
XRTF 08	20,1	7,7602	0,193	0,4027	0,0045	0,18	2181	21	2204	23	2224	47	98	98
XRTF 08	6,1	7,48	0,2172	0,4038	0,0051	0,06	2187	23	2171	26	2155	47	100	101
XRTF 08	69,1	7,5558	0,2092	0,4054	0,0061	0,80	2194	28	2180	25	2166	50	100	101
XRTF 08	48	7,6214	0,2126	0,4055	0,0052	0,46	2195	24	2187	25	2181	52	100	100
XRTF 08	29,1	7,6626	0,1938	0,4080	0,0044	0,31	2206	20	2192	23	2180	44	100	101
XRTF 08	45	7,6106	0,2320	0,4089	0,0059	0,03	2210	27	2186	27	2164	59	101	102
XRTF-08	79	7,6080	0,1727	0,4091	0,0038	0,91	2211	17	2186	20	2162	40	101	102
XRTF 08	46	7,2408	0,1755	0,4134	0,0044	0,91	2230	20	2142	22	2057	45	104	108
XRTF 08	43,1	7,7558	0,2065	0,4136	0,0051	0,74	2231	23	2203	24	2177	50	101	102
XRTF 08	34,1	7,7579	0,1996	0,4175	0,0046	0,86	2249	21	2203	23	2161	45	102	104
XRTF 08	57,1	7,8421	0,2546	0,4177	0,0059	0,85	2250	27	2213	29	2179	60	101	103
XRTF 08	9,1	8,7721	0,2729	0,4187	0,0058	0,81	2254	26	2315	28	2368	51	97	95
XRTF 08	21,1	7,7896	0,176	0,4194	0,004	0,75	2258	18	2207	20	2160	40	102	104
XRTF 08	30,1	8,0298	0,2272	0,4201	0,0055	0,62	2261	25	2234	26	2210	53	101	102
XRTF 08	44,1	8,4486	0,2440	0,4213	0,0058	0,87	2266	27	2280	26	2293	54	99	98
XRTF 08	62,1	7,9791	0,2474	0,4221	0,0071	0,72	2270	32	2229	28	2191	57	101	103
XRTF 08	52	7,8649	0,1722	0,4257	0,0042	0,96	2286	19	2216	21	2151	41	103	106

Sample	Spot	Ratios					Ages (Ma)						Concordance	
		207/235	1 σ	206/238	1 σ	Rho	206/238	1 σ	207/235	1 σ	207/206	1 σ	206/238-207/235	206/238-207/206
XRTF 08	7,1	8,254	0,2417	0,426	0,0056	0,75	2288	25	2259	27	2234	49	101	102
XRTF 08	19,1	8,116	0,2265	0,4263	0,0054	0,77	2289	24	2244	25	2203	53	102	103
XRTF 08	25,1	8,7776	0,2089	0,4294	0,0048	0,99	2303	22	2315	24	2326	47	99	99
XRTF 08	23,1	9,3246	0,2276	0,4379	0,005	0,94	2341	23	2370	23	2396	46	98	97
XRTF 08	3,1	9,8968	0,285	0,4403	0,0056	0,72	2352	25	2425	27	2487	45	96	94
XRTF 08	12,1	9,4976	0,2757	0,4458	0,0057	0,01	2376	25	2387	27	2397	46	99	99
XRTF 08	5,1	9,9953	0,3381	0,4474	0,007	0,52	2384	31	2434	31	2477	57	97	96
XRTF 08	67,1	9,8371	0,3419	0,4511	0,0090	0,08	2400	40	2420	31	2436	64	99	98
XRTF 08	70,1	9,4796	0,3076	0,4522	0,0085	0,59	2405	38	2386	30	2369	61	100	101
XRTF 08	49	9,9301	0,2969	0,4572	0,0063	0,94	2427	28	2428	30	2429	59	99	99
XRTF 08	14,1	10,1097	0,2352	0,458	0,0048	0,73	2431	21	2445	22	2457	42	99	98
XRTF 08	47	9,9496	0,2699	0,4592	0,0061	0,71	2436	27	2430	25	2425	49	100	100
XRTF 08	24,1	9,7232	0,2379	0,4604	0,0051	0,94	2442	22	2409	22	2381	42	101	102
XRTF 08	1,1	10,3852	0,3326	0,4632	0,0068	0,93	2454	30	2470	30	2483	52	99	98
XRTF 08	39,1	10,1525	0,3038	0,4652	0,0070	0,91	2463	31	2449	27	2437	54	100	101
XRTF 08	59,1	9,8647	0,3602	0,4670	0,0076	0,84	2470	34	2422	34	2382	67	101	103
XRTF 08	42,1	10,1700	0,2222	0,4685	0,0046	0,96	2477	20	2450	21	2428	39	101	102
XRTF-08	73,1	10,5612	0,2514	0,4708	0,0050	0,64	2487	22	2485	22	2484	42	100	100
XRTF 08	56,1	10,4152	0,2317	0,4781	0,0049	0,97	2519	21	2472	21	2434	38	101	103
XRTF 08	53	10,3832	0,2594	0,4813	0,0055	0,96	2533	24	2470	23	2418	43	102	104
XRTF-08	82	10,5118	0,2257	0,4818	0,0043	0,96	2535	19	2481	21	2437	38	102	104
XRTF 08	60,1	10,4099	0,2457	0,4845	0,0065	0,99	2547	28	2472	22	2411	41	103	105
XRTF 08	31,1	11,3648	0,2704	0,4867	0,0049	0,44	2556	21	2554	22	2551	39	100	100
XRTF 08	26,1	11,0001	0,2807	0,4939	0,0056	0,98	2588	24	2523	24	2472	43	102	104
XRTF 08	58,1	12,0113	0,2601	0,4988	0,0050	0,88	2609	22	2605	21	2603	37	100	100
XRTF 08	36,1	11,0503	0,3033	0,5092	0,0071	0,99	2653	31	2527	28	2428	54	104	109
XRTF 08	33,1	12,5640	0,3754	0,5224	0,0080	0,91	2710	34	2648	29	2601	54	102	104
XRTF-08	72,1	13,7896	0,2993	0,5279	0,0049	0,94	2733	21	2735	21	2737	37	99	99
XRTF-08	80	14,8037	0,3361	0,5401	0,0054	0,59	2784	23	2803	22	2816	37	99	98
XRTF 08	32,1	15,1929	0,3885	0,5496	0,0065	0,52	2824	27	2827	24	2830	41	99	99
XRTF 08	54	13,8423	0,3309	0,5628	0,0063	0,32	2878	26	2739	22	2638	40	105	109
XRTF 08	27,1	15,7791	0,3834	0,5716	0,0061	0,89	2914	25	2864	23	2828	38	101	103