

				CHUR	DM	Sample (present-day ratios)					Sample (initial ratios)		DM model ages (Ga)	
Name	Sample/spot	U-Pb Age	±2s	176Hf/177Hf	176Hf/177Hf	176Hf/177Hf	±2SE	176Lu/177Hf	±2SE	176Hf/177Hf	epsilon Hf	±2SE	Mafic	Felsic
		(Ma)		(t)	(t)					(t)	(t)		source	source
<b>AC-04</b>														
<b>Grupo I</b>														
004 sample 1	1	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,282293125	7,21202E-05	0,000209805	9,1844E-07	0,281819043	16,02	0,55	1,55	1,83
005 Sample 2	2	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281940387	6,45065E-05	0,000496267	4,0175E-05	0,281703751	11,92	0,92	1,93	2,04
006 sample 3	3	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281948095	6,99077E-05	0,000441264	2,58011E-05	0,281742654	13,30	1,03	1,80	1,97
007 Sample 4	4	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281932133	6,1223E-05	0,000696456	5,70674E-05	0,281728944	12,82	0,14	1,84	2,00
008 sample 5	5	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,282004306	9,80161E-05	0,000859506	0,0001922	0,281751695	13,62	0,37	1,77	1,96
009 Sample 6	6	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281989219	6,76484E-05	0,000636709	5,75112E-05	0,281777959	14,56	0,52	1,69	1,91
010 Sample 7	7	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281908029	0,000126897	0,000759923	8,91469E-05	0,28179649	15,22	0,49	1,63	1,87
011 Sample 8	8	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,281963031	5,05018E-05	0,000476346	1,07486E-05	0,281769647	14,26	0,37	1,71	1,92
012 Sample 9	9	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,291486797	0,007837983	0,00044842	0,000108253	0,281612282	8,67	0,30	2,22	2,22
013 Sample 10	10	1356	21	0,281923506	0,282255179	0,282504284	6,43397E-05	3,23641E-05	5,24128E-07	0,281788222	14,92	1,47	1,65	1,89
<b>AC-31</b>														
<b>Grupo II</b>														
004 sample 1	1	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,282545901	6,15962E-05	3,09989E-05	6,34958E-07	0,281313102	-2,26	0,48	3,18	2,77
005 Sample 2	2	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,282278593	6,36301E-05	0,000209508	8,03651E-07	0,28145478	2,77	0,04	2,74	2,51
006 sample 3	3	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,28194205	7,95579E-05	0,000617971	4,25855E-05	0,280974659	-14,29	0,23	4,23	3,39
007 Sample 4	4	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281687444	0,00023736	0,00062704	5,21074E-05	0,280998717	-13,44	0,45	4,16	3,35
008 sample 5	5	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281922497	7,06188E-05	0,00041279	2,35779E-05	0,281042258	-11,89	0,40	4,02	3,27
009 Sample 6	6	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281916067	0,000102793	0,000402204	1,57723E-05	0,281264133	-4,01	0,04	3,33	2,86
010 Sample 7	7	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281534263	0,000263106	0,001371188	1,48711E-05	0,281207476	-6,02	0,09	3,51	2,97
011 Sample 8	8	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281955257	6,36992E-05	0,000526458	4,39519E-05	0,281000805	-13,36	0,09	4,15	3,35
012 Sample 9	9	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281892388	0,000148068	0,000548916	2,98911E-05	0,281005952	-13,18	0,87	4,13	3,34
013 Sample 10	10	1349	9	0,281928009	0,28226038	0,281816946	0,000174189	0,000525616	1,96372E-05	0,281450002	2,60	0,03	2,75	2,52
<b>AC-09</b>														
<b>Grupo III</b>														
004 sample 1	1	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282547796	5,47091E-05	3,24229E-05	4,98342E-07	0,281264396	-13,79	0,48	3,89	3,02
005 Sample 2	2	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282299945	5,64244E-05	0,000209532	8,66846E-07	0,281239989	-14,66	0,16	3,97	3,07
007 Sample 4	4	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,29613543	0,012425978	0,001915415	0,000545871	0,281231349	-14,97	0,86	4,00	3,08
008 sample 5	5	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282008286	7,15927E-05	0,000911408	1,04795E-05	0,281238136	-14,72	0,42	3,98	3,07
009 Sample 6	6	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,246785475	0,030963488	0,001813165	0,000408557	0,281224726	-15,20	0,87	4,02	3,09
010 Sample 7	7	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282488315	5,85616E-05	3,18923E-05	4,61219E-07	0,28128301	-13,13	0,79	3,84	2,99
011 Sample 8	8	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282273251	7,63637E-05	0,000211271	1,07462E-06	0,281206793	-15,84	0,71	4,07	3,13
012 Sample 9	9	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282466371	6,10305E-05	3,14252E-05	6,5044E-07	0,281213949	-15,58	0,37	4,05	3,11
013 Sample 10	10	1347	10	0,281929296	0,282261866	0,282326022	8,5399E-05	0,000212524	1,0613E-06	0,281299312	-12,55	0,32	3,79	2,96