

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
SEV-3	6975690	362200	PSAD56	350	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975315	362016	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-5	6975820	362050	PSAD56	295	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975445	361866	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-6	6975630	362280	PSAD56	427	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975255	362096	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-7	6975560	362350	PSAD56	482	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975185	362166	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-8	6975500	362430	PSAD56	412	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975125	362246	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-9	6975430	362510	PSAD56	429	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975055	362326	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-10	6975370	362580	PSAD56	506	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6974995	362396	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-11	6975300	362660	PSAD56	545	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6974925	362476	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-12	6975240	362740	PSAD56	475	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6974865	362556	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-13	6975490	360050	PSAD56	35	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975115	359866	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-14	6976520	360630	PSAD56	26	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6976145	360446	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-15	6975880	359760	PSAD56	117	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975505	359576	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-16	6975730	360490	PSAD56	23	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975355	360306	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-17	6976310	361940	PSAD56	105	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975935	361756	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-18	6976020	360860	PSAD56	38	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975645	360676	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-19	6975990	360970	PSAD56	59	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975615	360786	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-20	6975970	361050	PSAD56	64	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975595	360866	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-21	6933750	382250	PSAD56	155	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6933375	382066	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-23	6975942	361150	PSAD56	79	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975567	360966	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-24	6975916	361246	PSAD56	113	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975541	361062	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-25	6975891	361343	PSAD56	154	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975516	361159	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-26	6975865	361440	PSAD56	181	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975490	361256	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-27	6975839	361536	PSAD56	263	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6975464	361352	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-28	6980830	357290	PSAD56	220	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6980455	357106	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-29	6980830	357290	PSAD56	69	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6980455	357106	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-30	6959640	374750	PSAD56	219	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	374566	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-31	6959640	374600	PSAD56	137	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	374416	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-32	6969350	373500	PSAD56	62	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6968975	373316	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-33	6969810	373830	PSAD56	253	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6969435	373646	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-34	6959640	374450	PSAD56	126	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	374266	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-35	6959640	374300	PSAD56	111	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	374116	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-36	6979970	352300	PSAD56	129	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6979595	352116	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-37	6979829	352441	PSAD56	118	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6979454	352257	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-38	6979723	352547	PSAD56	160	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6979348	352363	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-39	6959640	374160	PSAD56	93	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	373976	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-40	6959640	374020	PSAD56	119	SEV	BGR-SERNAGEOMIN, 1999A	6959265	373836	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-35	6905500	400780	PSAD56	170	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6905125	400596	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-36	6905750	401150	PSAD56	308	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6905375	400966	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-37	6906000	401500	PSAD56	422	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6905625	401316	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-38	6907350	400550	PSAD56	453	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6906975	400366	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-39	6907620	401000	PSAD56	192	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6907245	400816	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-40	6908000	401700	PSAD56	192	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6907625	401516	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-41	6909650	399850	PSAD56	129	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6909275	399666	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-42	6910090	400450	PSAD56	270	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6909715	400266	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-43	6910500	400950	PSAD56	228	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6910125	400766	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-44	6912250	398800	PSAD56	435	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6911875	398616	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-45	6912600	399180	PSAD56	435	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6912225	398996	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-46	6913450	397900	PSAD56	251	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6913075	397716	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-48	6914925	397000	PSAD56	154	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6914550	396816	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-49	6915250	397430	PSAD56	217	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6914875	397246	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-50	6915570	397830	PSAD56	195	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6915195	397646	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
SEV-51	6916950	394310	PSAD56	179	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6916575	394126	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-52	6917350	394600	PSAD56	196	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6916975	394416	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-53	6918670	392950	PSAD56	107	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6918295	392766	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-55	6920000	392390	PSAD56	19	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6919625	392206	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-57	6920580	391570	PSAD56	46	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6920205	391386	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-58	6920780	391770	PSAD56	42	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6920405	391586	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-59	6922700	389110	PSAD56	35	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6922325	388926	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
SEV-62	6924350	387630	PSAD56	236	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6923975	387446	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-64	6926220	386640	PSAD56	148	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6925845	386456	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-65	6926340	386740	PSAD56	79	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6925965	386556	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-66	6927250	386330	PSAD56	53	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6926875	386146	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-67	6927320	386450	PSAD56	120	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6926945	386266	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-68	6928720	385300	PSAD56	103	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6928345	385116	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-69	6928970	385500	PSAD56	246	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6928595	385316	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-70	6929340	384250	PSAD56	471	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6928965	384066	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-79	6934000	382600	PSAD56	369	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6933625	382416	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-80	6934640	382100	PSAD56	144	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6934265	381916	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-82	6936580	380800	PSAD56	200	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6936205	380616	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-83	6936800	381050	PSAD56	312	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6936425	380866	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-84	6936980	379350	PSAD56	127	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6936605	379166	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-86	6937450	379700	PSAD56	151	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6937075	379516	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-87	6938850	379150	PSAD56	217	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6938475	378966	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-88	6939020	379500	PSAD56	21	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6938645	379316	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-90	6939750	378450	PSAD56	131	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6939375	378266	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-91	6939950	379050	PSAD56	49	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6939575	378866	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-94	6942850	379150	PSAD56	139	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6942475	378966	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-96	6945050	378200	PSAD56	254	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6944675	378016	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-97	6945950	376700	PSAD56	85	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6945575	376516	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-98	6946150	377150	PSAD56	173	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6945775	376966	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-100	6948450	377000	PSAD56	179	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6948075	376816	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-102	6949870	376780	PSAD56	149	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6949495	376596	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-103	6949850	376800	PSAD56	146	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6949475	376616	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-106	6952700	374950	PSAD56	96	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6952325	374766	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-107	6952770	375400	PSAD56	108	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6952395	375216	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-108	6952830	375700	PSAD56	312	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6952455	375516	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-110	6954600	375600	PSAD56	59	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6954225	375416	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-111	6956150	375750	PSAD56	142	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6955775	375566	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-113	6957080	375480	PSAD56	76	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6956705	375296	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-114	6958450	375000	PSAD56	218	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6958075	374816	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-115	6958470	375550	PSAD56	107	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6958095	375366	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-116	6958500	376030	PSAD56	124	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6958125	375846	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-117	6960490	375120	PSAD56	221	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6960115	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-118	6961150	375070	PSAD56	265	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6960775	374886	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-119	6961000	375120	PSAD56	166	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6960625	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-122	6964700	375450	PSAD56	207	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6964325	375266	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-123	6964600	375870	PSAD56	254	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6964225	375686	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-124	6966030	375550	PSAD56	191	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6965655	375366	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-131	6967350	372750	PSAD56	187	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6966975	372566	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-132	6968100	373050	PSAD56	192	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6967725	372866	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-134	6968850	371170	PSAD56	127	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6968475	370986	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-135	6969380	371170	PSAD56	452	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6969005	370986	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
SEV-136	6969770	372200	PSAD56	258	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6969395	372016	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-137	6970380	372920	PSAD56	162	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6970005	372736	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-138	6970470	370250	PSAD56	127	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6970095	370066	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-139	6970800	370730	PSAD56	346	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6970425	370546	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-140	6971140	371100	PSAD56	190	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6970765	370916	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-141	6971350	371350	PSAD56	62	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6970975	371166	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-142	6971930	368950	PSAD56	293	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6971555	368766	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-143	6973050	369850	PSAD56	77	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6972675	369666	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-144	6973750	367040	PSAD56	257	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6973375	366856	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-145	6973980	367800	PSAD56	65	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6973605	367616	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-146	6974760	365900	PSAD56	139	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6974385	365716	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-147	6975000	366200	PSAD56	250	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6974625	366016	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-150	6976100	364200	PSAD56	254	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6975725	364016	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-151	6976550	364930	PSAD56	93	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6976175	364746	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-152	6976950	364930	PSAD56	273	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6976575	364746	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-154	6976200	362150	PSAD56	146	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6975825	361966	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-155	6976650	362350	PSAD56	137	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6976275	362166	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-156	6977350	362800	PSAD56	60	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6976975	362616	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-157	6978050	362200	PSAD56	230	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6977675	362016	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-158	6978820	361150	PSAD56	199	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6978445	360966	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-160	6980540	361370	PSAD56	428	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6980165	361186	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-161	6980800	362450	PSAD56	440	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6980425	362266	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-170	6979750	358400	PSAD56	272	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6979375	358216	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-175	6979480	354400	PSAD56	113	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6979105	354216	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-177	6980800	353150	PSAD56	326	SEV	SERNAGEOMIN-BGR, 1999; Aguirre, 1999	6980425	352966	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-1	6960342	375329	PSAD56	116	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959967	375145	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-2	6960345	374393	PSAD56	126	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959970	374209	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-3	6960346	374470	PSAD56	148	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959971	374286	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-4	6960348	374533	PSAD56	141	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959973	374349	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-5	6960349	374608	PSAD56	137	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959974	374424	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-6	6960351	374718	PSAD56	126	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959976	374534	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-7	6960370	374807	PSAD56	152	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959995	374623	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-1	6959428	374311	PSAD56	70	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959053	374127	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-2	6959465	374320	PSAD56	71	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959090	374136	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-3	6959500	374313	PSAD56	78	SEV	GEOEXPLORACIONES, 2001	6959125	374129	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-78	6932100	383800	PSAD56	323	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6931725	383616	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-81	6934810	382350	PSAD56	59	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6934435	382166	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-85	6937180	379500	PSAD56	130	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6936805	379316	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-92	6941150	378550	PSAD56	133	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6940775	378366	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-93	6941180	378900	PSAD56	35	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6940805	378716	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-99	6946350	377450	PSAD56	129	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6945975	377266	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-104	6951650	375850	PSAD56	153	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6951275	375666	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-105	6951800	376250	PSAD56	404	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6951425	376066	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-109	6954630	375250	PSAD56	103	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6954255	375066	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
SEV-112	6957080	375450	PSAD56	124	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6956705	375266	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-120	6962620	375500	PSAD56	217	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6962245	375316	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-125	6967800	375400	PSAD56	208	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6967425	375216	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-126	6968500	375100	PSAD56	327	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6968125	374916	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-127	6968500	374950	PSAD56	343	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6968125	374766	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-128	6970100	376700	PSAD56	622	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6969725	376516	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-129	6970400	376450	PSAD56	489	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6970025	376266	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
SEV-130	6970850	376100	PSAD56	341	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6970475	375916	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-133	6968600	373150	PSAD56	91	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6968225	372966	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
SEV-148	6974650	363700	PSAD56	213	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974275	363516	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-153	6977350	363850	PSAD56	359	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976975	363666	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-159	6979440	361550	PSAD56	352	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6979065	361366	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-162	6981450	363050	PSAD56	661	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981075	362866	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-163	6981600	362400	PSAD56	762	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981225	362216	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-164	6982150	362200	PSAD56	602	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981775	362016	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-165	6982250	361550	PSAD56	813	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981875	361366	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-166	6982350	360850	PSAD56	523	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981975	360666	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-167	6982500	360050	PSAD56	850	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6982125	359866	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-168	6977900	357450	PSAD56	576	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6977525	357266	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-169	6978700	357780	PSAD56	690	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6978325	357596	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-171	6980850	358850	PSAD56	225	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6980475	358666	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-172	6980150	356000	PSAD56	242	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6979775	355816	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-173	6980800	356100	PSAD56	383	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6980425	355916	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-174	6981650	356250	PSAD56	257	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6981275	356066	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-176	6980300	353800	PSAD56	307	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6979925	353616	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
SEV-178	6977540	351420	PSAD56	214	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6977165	351236	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-179	6978550	351220	PSAD56	359	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6978175	351036	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-181	6977100	348950	PSAD56	252	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976725	348766	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-182	6978170	349150	PSAD56	230	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6977795	348966	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-183	6975030	346350	PSAD56	235	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974655	346166	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-184	6975700	346520	PSAD56	268	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6975325	346336	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-185	6977000	346600	PSAD56	360	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976625	346416	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-186	6977750	346650	PSAD56	194	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6977375	346466	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-187	6974300	344100	PSAD56	153	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973925	343916	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-188	6975270	343700	PSAD56	259	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974895	343516	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-189	6976050	343400	PSAD56	204	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6975675	343216	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-190	6976900	343000	PSAD56	158	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976525	342816	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-191	6972400	339700	PSAD56	507	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972025	339516	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-192	6973250	339350	PSAD56	631	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972875	339166	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-193	6973850	339120	PSAD56	322	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973475	338936	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-194	6974650	338850	PSAD56	106	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974275	338666	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-195	6975280	338780	PSAD56	87	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974905	338596	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-196	6970650	336500	PSAD56	409	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6970275	336316	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-197	6972180	336650	PSAD56	483	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6971805	336466	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-198	6972720	336720	PSAD56	621	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972345	336536	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-199	6973350	336800	PSAD56	228	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972975	336616	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-200	6974050	336850	PSAD56	491	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973675	336666	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-202	6971000	333280	PSAD56	428	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6970625	333096	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-203	6972030	333630	PSAD56	485	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6971655	333446	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-204	6972900	333980	PSAD56	317	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972525	333796	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-205	6973600	334250	PSAD56	69	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973225	334066	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-206	6973330	330790	PSAD56	31	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6972955	330606	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-207	6973880	331010	PSAD56	194	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973505	330826	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-208	6974448	331220	PSAD56	302	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974073	331036	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-209	6975000	331450	PSAD56	162	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974625	331266	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-210	6973810	331450	PSAD56	131	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973435	331266	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-211	6974190	328970	PSAD56	237	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6973815	328786	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-212	6974480	329020	PSAD56	329	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974105	328836	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
SEV-213	6974820	329100	PSAD56	51	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974445	328916	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-214	6974850	325330	PSAD56	280	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974475	325146	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-215	6975320	326400	PSAD56	283	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974945	326216	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-216	6975800	326150	PSAD56	344	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6975425	325966	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-217	6975460	322150	PSAD56	129	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6975085	321966	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-218	6975030	322450	PSAD56	204	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6974655	322266	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-219	6976200	322650	PSAD56	221	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6975825	322466	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-220	6976750	319950	PSAD56	91	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976375	319766	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-221	6977050	320100	PSAD56	840	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976675	319916	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-222	6977150	319150	PSAD56	134	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976775	318966	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-223	6977300	319200	PSAD56	47	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6976925	319016	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
SEV-224	6977420	319250	PSAD56	71	SEV	DGA-GEOEXPLORACIONES-ALP, 1987	6977045	319066	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
25W,25S	6959615	374725	PSAD56	140	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6959240	374541	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
50W,50S	6959590	374700	PSAD56	115	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6959215	374516	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
350W,50S	6959590	374400	PSAD56	175	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6959215	374216	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
450W,50S	6959590	374300	PSAD56	90	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6959215	374116	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
61E,36S	6980174	352681	PSAD56	187	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979799	352497	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
35E,61N	6980271	352655	PSAD56	155	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979896	352471	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10E,157N	6980331	352630	PSAD56	117	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979956	352446	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
100E,100N	6980310	352720	PSAD56	142	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979935	352536	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
300E,100N	6980310	352920	PSAD56	118	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979935	352736	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
100E,100S	6980310	352620	PSAD56	90	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6979935	352436	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
300E,75S	6980510	352545	PSAD56	132	TEM	BGR-SERNAGEOMIN, 1999B	6980135	352361	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
TEM-1	6924129	388841	PSAD56	1	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6923754	388657	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-2	6924237	388855	PSAD56	133	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6923862	388671	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-3	6924287	388863	PSAD56	130	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6923912	388679	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-4	6924336	388882	PSAD56	79	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6923961	388698	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-5	6924383	388882	PSAD56	13	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6924008	388698	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-6	6924434	388889	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6924059	388705	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
TEM-1	6903298	403550	PSAD56	141	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902923	403366	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-2	6903250	403543	PSAD56	140	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902875	403359	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-3	6903201	403535	PSAD56	141	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902826	403351	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-4	6903151	403529	PSAD56	137	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902776	403345	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-5	6903104	403541	PSAD56	135	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902729	403357	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-6	6903054	403555	PSAD56	124	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902679	403371	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-7	6903006	403567	PSAD56	113	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902631	403383	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-8	6902959	403583	PSAD56	150	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902584	403399	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-9	6902914	403601	PSAD56	125	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902539	403417	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-10	6902864	403618	PSAD56	119	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902489	403434	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-11	6902817	403633	PSAD56	115	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902442	403449	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-12	6902770	403649	PSAD56	104	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902395	403465	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-13	6902713	403664	PSAD56	110	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902338	403480	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-14	6902675	403682	PSAD56	122	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902300	403498	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-15	6902629	403695	PSAD56	125	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902254	403511	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-16	6902580	403708	PSAD56	131	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902205	403524	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-17	6902533	403726	PSAD56	233	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6902158	403542	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-1	6900730	409451	PSAD56	135	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6900355	409267	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-2	6900731	409503	PSAD56	110	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6900356	409319	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-3	6900736	409552	PSAD56	102	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6900361	409368	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-4	6900744	409602	PSAD56	97	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6900369	409418	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-1	6894832	403664	PSAD56	-15	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894457	403480	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
TEM-2	6894802	403704	PSAD56	55	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894427	403520	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-3	6894774	403745	PSAD56	121	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894399	403561	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-4	6894746	403786	PSAD56	127	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894371	403602	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-5	6894715	403825	PSAD56	127	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894340	403641	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-6	6894687	403859	PSAD56	131	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894312	403675	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-7	6894650	403905	PSAD56	131	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894275	403721	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-8	6894622	403905	PSAD56	178	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894247	403721	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-9	6894591	403944	PSAD56	205	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894216	403760	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-10	6894556	404021	PSAD56	96	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6894181	403837	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-1	6881871	421466	PSAD56	13	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881496	421282	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-2	6881890	421505	PSAD56	34	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881515	421321	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-3	6881899	421538	PSAD56	57	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881524	421354	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-4	6881897	421591	PSAD56	7	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881522	421407	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-5	6881917	421633	PSAD56	4	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881542	421449	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-1	6892009	427242	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6891634	427058	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-2	6891983	427284	PSAD56	79	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6891608	427100	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-3	6891966	427323	PSAD56	62	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6891591	427139	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-4	6891933	427356	PSAD56	73	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6891558	427172	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-1	6880771	419387	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6880396	419203	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-2	6880801	419343	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6880426	419159	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
TEM-1	6881587	418972	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881212	418788	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-2	6881635	418992	PSAD56	0	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881260	418808	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
TEM-3	6881682	419018	PSAD56	9	TEM	SITAC-GEODATOS, 2007	6881307	418834	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
dd-150	6971800	368425	PSAD56	293	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971425	368241	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-225	6971750	368480	PSAD56	315	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971375	368296	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-300	6971694	368533	PSAD56	330	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971319	368349	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-375	6971654	368596	PSAD56	232	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971279	368412	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-675	6971477	368840	PSAD56	251	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971102	368656	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-750	6971444	368907	PSAD56	318	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971069	368723	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-825	6971396	368950	PSAD56	332	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6971021	368766	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-900	6971333	368989	PSAD56	243	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970958	368805	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-975	6971268	369027	PSAD56	225	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970893	368843	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-1275	6971017	369189	PSAD56	274	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970642	369005	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-1350	6970953	369228	PSAD56	325	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970578	369044	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-1425	6970887	369262	PSAD56	247	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970512	369078	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-1500	6970815	369286	PSAD56	227	Dipolo-Dipolo	ROCK DRILLING-GEODATOS, 2009	6970440	369102	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-300	6979238	352621	PSAD56	182	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6978863	352437	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-400	6979324	352670	PSAD56	189	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6978949	352486	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-500	6979410	352720	PSAD56	199	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979035	352536	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-600	6979945	352769	PSAD56	202	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979570	352585	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-700	6979581	352819	PSAD56	202	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979206	352635	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1300	6980193	354459	PSAD56	214	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979818	354275	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1400	6980205	354559	PSAD56	207	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979830	354375	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1500	6980217	354658	PSAD56	196	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979842	354474	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1600	6980229	354758	PSAD56	189	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979854	354574	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1700	6980241	354857	PSAD56	189	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979866	354673	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-1800	6980253	354957	PSAD56	194	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979878	354773	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-300	6980126	355723	PSAD56	216	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979751	355539	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-400	6980075	355809	PSAD56	206	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979700	355625	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-500	6980024	355896	PSAD56	187	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979649	355712	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
dd-600	6979974	355982	PSAD56	161	Dipolo-Dipolo	FERNANDO PERALTA-GEODATOS, 2009	6979599	355798	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
dd-350	6970157	369894	PSAD56	365	Dipolo-Dipolo	AGUAS CHAÑAR-GEODATOS, 2010	6969782	369710	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-300	6970194	369861	PSAD56	365	Dipolo-Dipolo	AGUAS CHAÑAR-GEODATOS, 2010	6969819	369677	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-250	6970232	369827	PSAD56	343	Dipolo-Dipolo	AGUAS CHAÑAR-GEODATOS, 2010	6969857	369643	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-200	6970269	369794	PSAD56	298	Dipolo-Dipolo	AGUAS CHAÑAR-GEODATOS, 2010	6969894	369610	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
dd-150	6970306	369761	PSAD56	268	Dipolo-Dipolo	AGUAS CHAÑAR-GEODATOS, 2010	6969931	369577	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
12	6981032.8	360516.47	PSAD56	445	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980657	360333	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6980939.37	360473.96	PSAD56	442	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980564	360290	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6981149.05	360397.54	PSAD56	381	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980774	360213	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6980638.71	360421	PSAD56	332	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980263	360237	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6983685.28	360765.49	PSAD56	312	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6983310	360581	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6980547.75	360383.86	PSAD56	307	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980172	360199	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6980748.67	360387.27	PSAD56	302	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980373	360203	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6980348.01	360288.5	PSAD56	296	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979973	360104	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
326	6963334.85	374999.72	PSAD56	289	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962960	374815	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6980268.29	360224.82	PSAD56	284	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979893	360040	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
19	6981754.13	360436.38	PSAD56	281	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981379	360252	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
325	6963432.31	375001.53	PSAD56	276	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963057	374817	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
23	6982144.79	360509.54	PSAD56	274	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981769	360325	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6980450.18	360341.71	PSAD56	274	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980075	360157	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
166	6980291.1	354829.89	PSAD56	270	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979916	354646	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
319	6964041.5	374974.86	PSAD56	236	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963666	374791	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6981871.41	360444.68	PSAD56	236	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981497	360260	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
167	6980278.77	354733.55	PSAD56	232	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979903	354549	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
323	6963636.99	375001.04	PSAD56	232	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963262	374817	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
331	6962834.28	374978.56	PSAD56	229	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962459	374794	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
168	6980266	354627.86	PSAD56	228	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979891	354443	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
321	6963832.79	374993.85	PSAD56	228	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963457	374810	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
332	6962728.3	374974.37	PSAD56	223	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962353	374790	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
322	6963732.99	374999.15	PSAD56	221	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963358	374815	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
170	6980242.81	354431.65	PSAD56	220	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979867	354247	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6980175.79	360162.31	PSAD56	217	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979800	359978	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6981959.7	360451.38	PSAD56	211	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981584	360267	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
28	6975050.2	361462.18	PSAD56	209	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974675	361278	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
26	6975241.85	361523.75	PSAD56	208	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974867	361339	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
334	6962540.77	374966.82	PSAD56	207	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962165	374782	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6981668.36	360403.82	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981293	360219	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
27	6975150.71	361496.97	PSAD56	204	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974775	361313	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
333	6962634.84	374970.31	PSAD56	203	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962260	374786	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
25	6975334.62	361563.02	PSAD56	195	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974959	361379	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6967764.39	373846.94	PSAD56	194	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967390	373663	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6970489.96	369214.76	PSAD56	194	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970115	369030	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
19	6975947.14	361758.26	PSAD56	193	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975572	361574	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
17	6981574.67	360366.21	PSAD56	191	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981199	360182	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
361	6959845.17	375040.73	PSAD56	190	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959470	374856	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
23	6975550	361627.15	PSAD56	188	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975175	361443	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
336	6962333.61	374950.94	PSAD56	188	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961958	374767	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
24	6975456.25	361594.93	PSAD56	188	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975081	361411	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6967871.59	373818.28	PSAD56	188	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967496	373634	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
26	6982447.97	360549.5	PSAD56	187	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982073	360365	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6980709.15	358553.34	PSAD56	187	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980334	358369	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6975749.06	361700.94	PSAD56	186	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975374	361517	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
362	6959739.4	375054.1	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959365	374870	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
5	6966024.49	374665.71	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965649	374481	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
368	6959156.01	375185.59	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958781	375001	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
28	6982649.19	360595.77	PSAD56	182	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982274	360411	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
18	6976056.78	361795.53	PSAD56	181	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975681	361611	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
171	6980230.66	354331.33	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979855	354147	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
263	6968375.46	372112.96	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968000	371929	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
164	6980313.34	355026.69	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979938	354842	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
335	6962439.18	374964.91	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6962064	374781	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6980807.41	358577.86	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980433	358393	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
262	6968431.78	372055.84	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968056	371871	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
337	6962227.01	374956.82	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961852	374772	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
264	6968303.81	372183.25	PSAD56	177	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967928	371999	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
265	6968236.68	372248.26	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967861	372064	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
266	6968158.97	372318.8	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967784	372134	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
5	6960886.02	374821.23	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960511	374637	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
50	6978256.24	361156.51	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977881	360972	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
359	6960045.37	374997.19	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959670	374813	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
284	6967201.83	373816.83	PSAD56	170	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966826	373632	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6967316.31	373397.14	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966941	373213	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
288	6966929.44	374126.07	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966554	373942	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
289	6966865.8	374202.55	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966490	374018	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
287	6967000.64	374044.16	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966625	373860	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
16	6981472.52	360322.39	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981097	360138	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
269	6967951.07	372521.09	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967576	372337	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
260	6968584.62	371904.02	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968209	371720	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
8	6967577.67	373705.79	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967202	373521	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
52	6978391.71	360986.68	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978016	360802	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6974780.56	361465.99	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974405	361282	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
290	6966806.57	374273.79	PSAD56	167	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966431	374089	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
283	6967262.69	373742.33	PSAD56	167	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966887	373558	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
163	6980324.34	355119.86	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979949	354935	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
291	6966744.38	374351.04	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966369	374167	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
270	6967877.25	372598.51	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967502	372414	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
367	6959254.49	375182.51	PSAD56	165	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958879	374998	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
49	6978195.11	361218.69	PSAD56	165	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977820	361034	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6966054.07	374544.77	PSAD56	164	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965679	374360	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6960885.2	374719.88	PSAD56	163	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960510	374536	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
282	6967324.16	373662.74	PSAD56	163	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966949	373478	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6980406.51	358493.03	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980031	358309	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
292	6966675.31	374419.72	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966300	374235	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
14	6971082.79	369575.31	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970707	369391	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
366	6959354.96	375172.37	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958980	374988	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
258	6968729.14	371759.68	PSAD56	161	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968354	371575	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6964166.91	374911.86	PSAD56	161	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963792	374728	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6967660.86	373762.36	PSAD56	161	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967286	373579	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6975847.68	361726.65	PSAD56	160	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975472	361542	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6981421.75	358705.11	PSAD56	160	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981046	358521	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
198	6978862.92	352268.93	PSAD56	159	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978488	352085	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
257	6968789.78	371692.63	PSAD56	157	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968414	371508	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
44	6979802.67	360030.18	PSAD56	157	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979427	359846	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada



EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
281	6967386.19	373579.86	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967011	373396	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
45	6979899.83	360052.67	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979524	359868	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
318	6964135.53	374963.13	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963760	374779	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
271	6967800.35	372673.29	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967425	372489	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
298	6966103.79	374705.44	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965728	374522	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
172	6980219.43	354236.99	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979845	354053	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
293	6966575.68	374493.02	PSAD56	155	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966200	374309	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6966195.13	374648.59	PSAD56	149	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965820	374464	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
272	6967739.79	372749.25	PSAD56	149	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967364	372565	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
355	6960437.36	374943.43	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960062	374760	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
199	6978779.41	352224.3	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978405	352040	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
17	6976147.72	361825.75	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975772	361641	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
297	6966212.08	374657.47	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965837	374473	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
295	6966389.18	374576.39	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966014	374392	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
280	6967427.48	373486.26	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967052	373302	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
173	6980207.13	354136.4	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979832	353952	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6980521.55	358516.44	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980146	358333	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
363	6959638.45	375061.02	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959263	374877	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6980798.32	355232.19	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980423	355048	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
296	6966294.51	374615.65	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965919	374431	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
16	6980325.2	358476.94	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979950	358293	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
340	6961942.52	374982.56	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961567	374798	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
255	6968943.93	371543.39	PSAD56	145	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968569	371359	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6981511.02	358701	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981136	358517	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6972599.59	368130.49	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972224	367946	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
17	6977881.65	351523.84	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977506	351339	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
317	6964226.34	374952.66	PSAD56	143	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963852	374768	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6980121.73	358442.42	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979746	358258	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6981100.42	358639.93	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980726	358456	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
15	6981380.28	360293.27	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981005	360109	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
19	6980026.54	358422.25	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979651	358238	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6967519.83	373621.06	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967144	373437	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
353	6960639.44	374978.76	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960264	374794	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6958403.48	374805.91	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958028	374622	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
17	6980224.09	358463.45	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979849	358280	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6977596.06	351637.33	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977221	351453	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
11	6981180.93	355234.07	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980806	355050	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6980887.23	358596.66	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980512	358412	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
197	6978943.97	352337.55	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978569	352153	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6970359.24	369051.47	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969984	368867	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
195	6979106.29	352444.57	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978731	352260	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
162	6980338.7	355230.7	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979963	355046	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
254	6969018.12	371468.24	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968643	371284	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
348	6961134.09	374934.96	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960759	374751	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
369	6959054.29	375196.27	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958679	375012	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6960870.43	374918.16	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960496	374734	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
356	6960338.92	374938.11	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959964	374754	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6971172.17	369642.32	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970797	369458	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6973156.73	368629.7	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972781	368445	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6981197.59	358651.72	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980822	358467	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
27	6982552.82	360566.78	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982177	360382	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
365	6959443.52	375097.54	PSAD56	131	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6959068	374913	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
339	6962041.87	374959.69	PSAD56	131	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961667	374775	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
351	6960847.62	374959.66	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960472	374775	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
373	6958641.68	375205.76	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958266	375021	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
12	6981095.67	355231.91	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980720	355048	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
350	6960945.57	374965.42	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960570	374782	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
13	6980995.11	355231.27	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980620	355047	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6972828.34	368323.38	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972453	368139	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
28	6976835.24	362809.09	PSAD56	129	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976460	362625	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6980999.49	358613.44	PSAD56	128	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980624	358430	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
349	6961036.51	374969.97	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960661	374786	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
29	6976881.91	362740.26	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976507	362556	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
177	6980159.66	353735.23	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979784	353551	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
48	6978131.16	361292.25	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977756	361108	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
111	6972089.26	368394.28	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971714	368210	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
27	6976771.06	362902.38	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976396	362719	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
58	6978669.49	360455.46	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978294	360272	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6979827.14	358377.53	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979452	358193	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
175	6980183.73	353936.06	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979808	353752	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
354	6960549.98	374976.51	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960175	374792	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
25	6975679.57	364372.19	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975304	364188	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
88	6979580.95	357617.6	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979206	357433	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6964245.69	375022.25	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963870	374838	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
87	6979559.06	357709.08	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979184	357525	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6970847.48	369409.08	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970472	369225	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
300	6965819.22	374786.64	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965444	374602	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
53	6978434.76	360917.88	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978059	360734	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
194	6979204.2	352490.5	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978829	352306	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6970595.72	369241	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970220	369057	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
17	6975495.34	363915.42	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975120	363732	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
274	6967641.34	372919.7	PSAD56	120	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967267	372735	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
150	6974761.12	365774.07	PSAD56	119	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974386	365590	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
25	6976651.44	363083.92	PSAD56	119	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976277	362900	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6966370.13	374671.62	PSAD56	119	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965995	374487	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6968732.21	370118.35	PSAD56	119	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968357	369934	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
371	6958860.08	375217.07	PSAD56	119	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958485	375033	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
178	6980147.79	353636.97	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979772	353453	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6980893.62	355232.46	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980518	355049	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
59	6978712.89	360368.95	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978338	360185	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
278	6967479.59	373288.45	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967104	373105	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6968780.53	370191.84	PSAD56	117	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968405	370007	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
10	6973062.43	368551.5	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972688	368367	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
43	6979716.2	360010.78	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979341	359826	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
84	6979490.14	357995.61	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979115	357811	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
151	6974830.06	365696.11	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974455	365512	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
30	6983226.74	360768.75	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982851	360584	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
47	6978064.88	361355.44	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977690	361172	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6972906.24	368396.18	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972531	368212	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
252	6969156.41	371327.05	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968782	371143	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
377	6958243.37	375118.72	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957868	374934	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
26	6976711.54	362988.31	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976336	362804	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
6	6972760.27	368266.12	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972385	368082	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6980495.9	355232.03	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6980121	355048	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
22	6971703.64	370072.91	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971328	369889	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
85	6979510.36	357912.63	PSAD56	113	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979135	357728	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
277	6967499.96	373205.01	PSAD56	113	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967125	373021	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
24	6975600.42	364370.47	PSAD56	113	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975226	364186	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
341	6961829.04	374957.47	PSAD56	113	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961454	374773	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
113	6972153.87	368212.8	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971779	368028	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
352	6960741.29	374970.76	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960366	374786	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
89	6979603.49	357519.88	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979228	357336	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6975877.44	364225.52	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975503	364041	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
196	6979027.99	352383.77	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978653	352199	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
275	6967585.34	373018.55	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967211	372834	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6978097.14	351596.39	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977722	351413	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
60	6978759.86	360276.98	PSAD56	111	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978385	360093	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
42	6979611.39	359986.45	PSAD56	111	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979236	359803	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6970338.2	368944.08	PSAD56	111	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969963	368760	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
62	6978852.66	360091.74	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978477	359907	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
82	6979448.68	358201.29	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979073	358017	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6960885.17	374622.7	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960510	374438	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
8	6964229.38	374816.06	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963854	374632	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
30	6978873.77	358317.83	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978498	358133	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
22	6979703.67	358353.33	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979328	358169	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
374	6958557.46	375191.34	PSAD56	107	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958182	375007	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6977701.52	351551.9	PSAD56	106	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977326	351368	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
5	6970656.95	369310.83	PSAD56	106	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970282	369126	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6981628.53	358693.92	PSAD56	106	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981253	358510	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6978812.69	358488.47	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978437	358305	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
30	6976933.25	362666.07	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976558	362482	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6967968.08	373767.39	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967593	373583	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
276	6967536.92	373104.23	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967162	372920	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6981390.91	355243.98	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981016	355060	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6975926.72	364153.73	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975551	363969	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
63	6978898.16	360001.54	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978523	359817	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
250	6969296.41	371185.95	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968922	371002	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
83	6979462.8	358100.85	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979087	357916	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
90	6979626.54	357420.54	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979251	357236	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6966102.5	374384.13	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965727	374200	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
346	6961336.75	374900.19	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960961	374716	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
29	6978959.13	358314.8	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978584	358130	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
342	6961733.46	374933.12	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961358	374749	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
13	6977986.68	352641.92	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977611	352458	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6976524.23	362495.73	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976149	362311	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
61	6978804.12	360187.97	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978429	360004	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
44	6978797.25	358612.94	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978422	358429	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6976992.11	362576.25	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976617	362392	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
91	6979652.88	357305.63	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979278	357121	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
179	6980136	353536.66	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979761	353352	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6969489.62	370619.03	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969114	370435	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6981821.19	355249.4	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981446	355065	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
301	6965717.01	374797.76	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965342	374613	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
68	6979109.45	359557.13	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978734	359373	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6976441.7	362441.91	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976066	362258	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6981498.58	355255.72	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981123	355071	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6971637.23	370018.17	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971262	369834	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6976599.27	362563.08	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976224	362379	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
16	6975409.04	363837.84	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975034	363653	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
180	6980123.91	353436.82	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979749	353252	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
249	6969357.41	371124.66	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968983	370940	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
23	6975490.89	364368.44	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975116	364185	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
24	6976592.54	363148.97	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976217	362965	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6975814.82	364319.53	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975439	364135	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6973340.55	368724.36	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972965	368540	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
19	6972234.23	367927.6	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971859	367743	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
12	6973240.29	368673.83	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972865	368489	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6972334.35	367953.84	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971959	367769	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6975334.83	363772.18	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974959	363588	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
393	6956696.14	375286.39	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956321	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
33	6973883.18	360557.81	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973508	360373	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6982071.97	355319.91	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981697	355136	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
23	6979584.58	358328.23	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979209	358144	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
210	6974962.87	365545.71	PSAD56	97	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974588	365361	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
393	6956696.14	375286.39	PSAD56	97	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956321	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
69	6979139.51	359463.72	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978764	359279	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
405	6955509.04	375100.82	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955134	374916	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
41	6979514.29	359963.87	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979139	359779	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
80	6979396.32	358391.84	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979021	358207	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6976365.17	362383.25	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975990	362199	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
148	6974632.6	365927.28	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974257	365743	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
46	6977987.74	361439.54	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977612	361255	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
15	6976095.28	363904.23	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975720	363720	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
225	6971295.8	369671.81	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970920	369487	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6972987.5	368473.98	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972612	368290	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
226	6971228.22	369743.99	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970853	369560	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
401	6955889.9	375212.1	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955515	375028	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
1	6972398.18	367957.62	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972023	367773	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6970756.93	369330.45	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970382	369147	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
228	6971065.41	369880.83	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970691	369696	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
35	6978901.51	359852.91	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978526	359669	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6976302.53	362317.25	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975927	362133	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
29	6976074.78	364385.08	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975699	364201	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
115	6972319.88	368014.83	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971945	367830	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
248	6969435.16	371050.81	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969060	370866	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6976370.85	362236.15	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975996	362052	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
161	6980359.03	355358.72	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979984	355174	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
314	6964531.56	374924.98	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6964156	374741	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
399	6956088.47	375264.08	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955713	375080	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
224	6971356.82	369589.32	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970981	369405	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
64	6978942.45	359913.17	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978567	359729	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
392	6956799.78	375288.46	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956424	375104	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
10	6976436.07	362156.63	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976061	361972	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
397	6956287.16	375285.81	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955912	375101	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
3	6976676.5	362622.72	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976301	362438	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
192	6979378.09	352584.05	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979003	352400	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
28	6979065.55	358308.75	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978690	358124	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6976498.5	362080.28	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976123	361896	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
403	6955699.84	375159.46	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955325	374975	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6981578.26	355205.92	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981203	355022	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
18	6971416.31	369832.05	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971041	369648	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
425	6953514.9	374644.77	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953140	374460	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
12	6976581.39	361986.97	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976206	361803	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
23	6976547.18	363235.57	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976172	363051	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
214	6971885.65	368747.26	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971510	368563	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
392	6956799.78	375288.46	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956424	375104	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
404	6955598.37	375130.05	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955223	374946	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
24	6971842.23	370199.56	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971467	370015	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
10	6969416.66	370536.14	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969041	370352	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
394	6956588.84	375287.06	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956214	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6958399.38	374702.22	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958024	374518	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
53	6978370.63	358539.28	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977995	358355	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6966376.74	374794.12	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966001	374610	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
94	6979718.38	357030.84	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979343	356846	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
33	6978370.1	358333.81	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977995	358149	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
57	6978626.3	360540.96	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978251	360357	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6981663.27	358563.23	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981288	358379	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6976037.67	363989.71	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975662	363805	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
27	6979161.64	358306.13	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978786	358122	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
396	6956395.93	375285.5	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956021	375101	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
52	6978373.06	358674.6	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977998	358490	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
345	6961426.62	374906.33	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6961051	374722	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
32	6978772.79	358710.16	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978397	358526	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
116	6972373.08	367951.26	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971998	367767	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
30	6976183.94	364388.25	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975809	364204	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
71	6979187.04	359268.47	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978812	359085	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
247	6969509.43	370976.81	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969135	370792	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
44	6977843.85	361592.17	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977469	361408	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
40	6979412.11	359941.46	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979037	359758	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
18	6966610.36	375465.18	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966235	375281	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
406	6955413.87	375066.81	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6955039	374882	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
2	6972465.95	368007.99	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972091	367824	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6971553.62	369944.29	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971178	369760	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6977218.97	353150.99	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976844	352967	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6978201.84	351567.48	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977826	351384	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
79	6979372.1	358487.33	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978997	358303	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
25	6971926.06	370278.16	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971551	370094	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
24	6979463.46	358307.53	PSAD56	78	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979088	358123	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
24	6980169.66	355233.68	PSAD56	78	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979794	355049	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6975264.48	363708.56	PSAD56	78	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974889	363524	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6968936.33	370182.92	PSAD56	78	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968561	369999	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
17	6978368.17	352524.5	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977993	352340	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
15	6978205.03	352629.87	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977830	352445	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
395	6956489.69	375286.1	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956114	375102	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
155	6975089.59	365390.91	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974714	365207	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
36	6979038.05	359855.57	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978663	359671	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
223	6971419.49	369505.23	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971044	369321	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
95	6979742.09	356931.79	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979367	356747	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
211	6972019.28	368497.64	PSAD56	75	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971644	368313	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
39	6979321.53	359921.46	PSAD56	75	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978946	359738	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
229	6970985.43	369943.52	PSAD56	75	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970611	369759	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6970279.82	368864.55	PSAD56	73	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969904	368680	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
103	6979939.88	356161.84	PSAD56	73	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979565	355977	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6969194.02	370295.07	PSAD56	73	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968819	370111	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
51	6978427.64	358765.43	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978052	358582	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6975312.5	365066.14	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974937	364882	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6960648.35	375088.27	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960273	374904	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
97	6979789.49	356732.5	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979414	356548	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
215	6971835.55	368831.82	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971460	368647	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6978601.65	352305.64	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978226	352121	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
45	6978759.28	358810.96	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978384	358627	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
104	6979977.41	356063.6	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979603	355879	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
105	6980015.11	355976.22	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979640	355792	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6973544.6	367166.06	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973169	366982	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6964286.26	375115.63	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963911	374931	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
302	6965631.74	374807.28	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965256	374623	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
407	6955322.05	375033.86	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954947	374850	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
96	6979766.01	356838.72	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979391	356654	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6969356.52	370466.05	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968981	370282	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
154	6975024.95	365474.44	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974650	365291	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
107	6980139.41	355800.32	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979765	355616	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6966409.54	374892.32	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966034	374708	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
8	6975705.66	364482.89	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975330	364299	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
24	6970328.22	371613.92	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969953	371430	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
5	6978210.61	351409.96	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977835	351226	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
98	6979811.55	356640.57	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979436	356456	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6974702.6	366187.63	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974327	366003	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
156	6975151.54	365306.72	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974776	365122	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
141	6974132.58	366405.08	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973757	366221	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6974417.12	362933.47	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974042	362749	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
46	6978755.75	358902.44	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978380	358719	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6966526.88	375054.96	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966152	374871	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
12	6977881.66	352686.16	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977506	352502	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
419	6954162.52	374699.91	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953787	374516	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
14	6973419.7	368762.39	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973044	368578	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
222	6971466.3	369441.6	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971091	369257	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
246	6969579.54	370906.5	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969204	370722	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
109	6980241.72	355625.22	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979866	355441	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
33	6977102.51	362412.55	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976727	362228	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
212	6971976.63	368575.29	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971601	368391	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
13	6975203.09	363605.34	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974828	363421	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6982453.9	355464.69	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982079	355280	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
140	6974046.64	366386.97	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973671	366203	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
22	6976486.07	363326.1	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976111	363142	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6966476.45	374967.81	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966101	374783	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
108	6980196	355693.12	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979821	355509	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
78	6979346.9	358594.82	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978972	358410	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
19	6970004.52	371228.56	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969629	371044	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
144	6974431.95	366286.15	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974057	366102	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6972097.02	367771.02	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971722	367587	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6973428.61	366978.4	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973053	366794	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
313	6964634.77	374914.25	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6964259	374730	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
213	6971940.26	368646.63	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971565	368462	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
40	6977678.07	358425.71	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977303	358241	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6953651.68	374564.63	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953276	374380	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
101	6979882.01	356347.34	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979507	356163	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
147	6974577.25	366008.83	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974202	365824	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
424	6953666.92	374562.45	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953292	374378	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
7	6955240.32	375067.75	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954865	374883	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
415	6954552.94	374798.65	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954178	374614	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
12	6969547.75	370687.78	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969172	370503	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
25	6979352.01	358295.17	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978977	358111	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
421	6953969.93	374651.55	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953595	374467	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
50	6978495.31	358836.56	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978120	358652	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
14	6978101.38	352677.7	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977726	352493	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6976280.22	364389.96	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975905	364206	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
99	6979833.73	356546.51	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979458	356362	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
72	6979210.74	359167.38	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978835	358983	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
417	6954358.85	374749.86	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953984	374566	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
21	6970145.85	371393.98	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969771	371210	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6968065.2	373738.08	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6967690	373554	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
22	6970204.2	371464.38	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969829	371280	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
182	6980099.75	353233.39	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979724	353050	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
391	6956898.2	375289.05	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956523	375105	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6955313.31	374976.22	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954938	374792	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
41	6977380.27	358490.85	PSAD56	59	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977005	358306	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6977310.93	351640.1	PSAD56	59	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976936	351456	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
6	6956436.81	375213.03	PSAD56	59	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956061	375029	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
128	6973082.77	367013.39	PSAD56	59	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972707	366829	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
420	6954069.13	374676.77	PSAD56	59	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953694	374492	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
6	6974859.81	366288.41	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974484	366104	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6977263.84	353058.16	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976888	352874	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
77	6979325.65	358685.3	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978950	358501	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
15	6967086.13	373167.11	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966711	372983	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
16	6976154.75	363817.72	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975779	363633	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
416	6954456.19	374773.76	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954081	374589	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
4	6964286.46	375206.35	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963911	375022	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6953664.8	374668.2	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953289	374484	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
12	6975121.74	363538.16	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974746	363354	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
143	6974340.34	366364.29	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973965	366180	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
382	6957747.22	375188.1	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957372	375004	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
413	6954751.68	374848.82	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954376	374664	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
6	6969121.1	370248.65	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968746	370064	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
408	6955219.16	374997.3	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954844	374813	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
3	6973507.14	367053.04	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973132	366869	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
36	6977301.7	362162.17	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976926	361978	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
217	6971729.07	369007.83	PSAD56	55	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971354	368823	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
232	6970747.68	370137.23	PSAD56	55	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970372	369953	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
158	6975264.92	365155	PSAD56	55	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974890	364971	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6969290.82	370380.64	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6968915	370196	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
129	6973137.53	366936.37	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972762	366753	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
17	6976207.58	363737.96	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975832	363554	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6973357.37	366907.53	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972982	366723	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
157	6975213.38	365218.44	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974838	365035	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6955341.75	374886.21	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954966	374702	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
15	6969750.05	370921.7	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969375	370737	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
233	6970670.74	370200	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970295	370016	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6975374.68	364973.74	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974999	364789	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6973204.16	366785.95	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972829	366602	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
131	6973250.54	366771.57	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972875	366587	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6974462.03	366001.36	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974087	365817	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
414	6954648.88	374822.1	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954274	374638	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
142	6974254.61	366377.11	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973879	366193	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
245	6969650.03	370838.87	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969275	370655	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
216	6971788.77	368911.04	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971413	368727	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
19	6966541.73	375411.67	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966166	375227	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6974398.03	363125.92	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974023	362942	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
386	6957355.69	375284.29	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956980	375100	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6983195.97	355778.39	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982821	355594	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
49	6978566.71	358921.03	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978191	358737	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
200	6978716.68	352138.3	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978341	351954	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
17	6969882.11	371082.38	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969507	370898	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
34	6978268.88	358339.12	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977894	358155	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6974461.73	363048.54	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974086	362864	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
385	6957456.47	375282.14	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957081	375098	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
409	6955126.4	374964.13	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954752	374780	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
19	6966773.82	373041.44	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966398	372858	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
146	6974529.12	366101.84	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974154	365917	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6974590.28	363302.63	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974215	363118	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6958170.92	375713.86	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957796	375530	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
76	6979302.39	358783.66	PSAD56	51	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978927	358599	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6975533.94	364736.62	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975159	364552	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6969611.79	370764.62	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969236	370580	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
21	6978662.08	352238.33	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978287	352054	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
22	6979972.63	355260.5	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979597	355076	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
243	6969793.77	370694.4	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969418	370510	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6976264.6	363653.32	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975889	363469	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
221	6971527.36	369358.88	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971152	369175	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
1	6966016.82	374271.52	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965641	374087	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
30	6972252.3	370702.23	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971877	370518	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6974400.34	363216.12	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974025	363032	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
18	6966822.05	372960.78	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966447	372776	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
26	6972006.77	370360.52	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971631	370176	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6975429.95	364903.14	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975055	364719	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
244	6969722.25	370766.46	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969347	370582	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
14	6976404.66	361953.79	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976029	361769	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
34	6973830.89	360330.62	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973456	360146	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
16	6967005.41	373100.67	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966631	372916	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó



EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
21	6976426.9	363413.7	PSAD56	48	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976052	363229	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
27	6972076.96	370405.42	PSAD56	48	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971702	370222	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6976343.14	361892.48	PSAD56	47	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975968	361708	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
17	6966908.45	373022.82	PSAD56	47	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966533	372838	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
43	6977769.51	361669.99	PSAD56	47	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977394	361486	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
127	6973037.18	367086.92	PSAD56	45	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972662	366903	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
118	6972490.24	367822	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972115	367638	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
32	6976370.96	364394.29	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975996	364210	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6975648.77	364567.54	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975273	364383	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
16	6966775.44	375598.61	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966400	375414	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
14	6966950.49	375690.19	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966575	375506	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6976378.64	363486.32	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976003	363302	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6975481.79	364817.26	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975106	364633	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
379	6958032.97	375106.8	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957658	374922	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
411	6954945.19	374901.2	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954570	374717	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
238	6970172.4	370345.44	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969798	370162	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
410	6955036.26	374932.11	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954661	374748	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
242	6969861.3	370633.34	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969486	370449	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6977621.23	352840.47	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977246	352657	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6972314.24	370802.54	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971939	370618	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
26	6970440.62	371825.71	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970065	371641	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
29	6972193.72	370581.75	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971818	370397	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
5	6974946.41	366362.68	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974572	366178	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
190	6979552.35	352678.14	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979177	352494	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6974389.44	365915.64	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974014	365731	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6975189.24	366511.73	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974814	366327	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6977328.62	352978.86	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6976953	352794	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
204	6978529.6	351781.27	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978154	351597	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
185	6979956.25	352940.31	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979581	352756	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6957141.91	375397.48	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956767	375213	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
390	6956995.87	375288.01	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956621	375104	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6978336.03	351353.45	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977961	351170	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
38	6977872.15	358407.81	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977497	358223	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6958387.78	375344.07	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958012	375160	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
132	6973302.83	366696.82	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972927	366512	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
19	6976324.48	363567.17	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6975949	363383	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
139	6973934.61	366388.33	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973559	366204	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
7	6977724.36	361454.13	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977349	361270	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
11	6975027.18	363497.36	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974652	363313	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6958216.05	375554.1	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957841	375370	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
384	6957552.21	375263.23	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957177	375079	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
205	6978500.76	351688.53	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978125	351504	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
235	6970478.57	370301.9	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6970103	370118	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6957115.39	375519.89	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956741	375336	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
42	6977710.44	361731.94	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977336	361548	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
32	6984231.5	360788.42	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6983856	360604	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
6	6977697.8	361541.8	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977322	361357	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
48	6978646.63	358998.1	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978271	358814	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6953372.14	374216	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6952997	374032	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
28	6972123.81	370497.24	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971748	370313	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6955363.06	374791.12	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954988	374607	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
206	6978468.14	351583.85	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978093	351399	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
5	6974493.42	363266.06	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974119	363082	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
237	6970272.13	370326.66	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969897	370142	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
34	6978860.03	359738.15	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978485	359554	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6960629.6	375190.01	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6960254	375006	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
75	6979283.33	358862.14	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978908	358678	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
9	6974875.79	363386.1	PSAD56	37	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974500	363202	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
381	6957838.18	375153.85	PSAD56	37	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957463	374970	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
119	6972565.51	367750.51	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972190	367566	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
14	6974300.2	365739.58	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973925	365555	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6977800.62	361377.13	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977425	361193	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6953323.95	374147.45	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6952949	373963	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
74	6979256.2	358975.05	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978881	358791	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6977672.46	361735.48	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977297	361551	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
239	6970081.43	370413.02	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969707	370229	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
145	6974488.9	366177.83	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974114	365993	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6981760.21	358528.77	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981385	358344	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6977700.92	352792.35	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977326	352608	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6957163.73	375609.73	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956788	375425	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
38	6977436.99	362021.91	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977062	361838	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6966565.65	372968.95	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966190	372785	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
183	6980071.16	353137.64	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979696	352953	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6955225.2	375173.91	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954850	374990	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
10	6958362.67	375434.63	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957987	375250	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6958396.24	374599.86	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958021	374416	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6978424.22	351373.83	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978049	351189	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
135	6973516.22	366478.97	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973141	366295	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6957161.37	375299.07	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956786	375115	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
218	6971676.74	369086.08	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971301	368902	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
35	6973683.23	360103.78	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973308	359919	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
389	6957091.52	375287.74	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956716	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6982825.5	355623.28	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982450	355439	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6975015.7	366419.88	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974640	366236	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
202	6978594.96	351976.88	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978220	351792	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
189	6979639.8	352725.69	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979264	352541	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6953719.12	375153.15	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953344	374969	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
3	6964292.05	375298.24	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963917	375114	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
387	6957272.89	375283.7	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956898	375099	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
188	6979730.01	352772.59	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979355	352588	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
138	6973848.94	366405.81	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973474	366221	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
304	6965426.78	374830.58	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965051	374646	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
380	6957938.18	375120.84	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957563	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6977835.79	361291.58	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977460	361107	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6977674.72	361853.51	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977299	361669	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
388	6957194.05	375285.46	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956819	375101	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
22	6978647.87	352095.16	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978273	351911	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
186	6979892.69	352889.74	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979517	352705	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
207	6978434.32	351475.46	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978059	351292	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
37	6977972.29	358380.34	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977597	358196	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6953634.19	374460.85	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953259	374277	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
305	6965326.4	374840.86	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6964952	374657	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
11	6958306.52	375486.09	PSAD56	27	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957931	375302	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
134	6973435.25	366539.83	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973060	366355	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6983600.43	355862.58	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6983226	355678	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6970158.75	368691.92	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969783	368508	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
209	6978377.64	351297.26	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978002	351113	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
2	6964297.55	375374.79	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963922	375190	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
39	6977503.42	361947.54	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977129	361763	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
119	6972565.51	367750.51	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6972190	367566	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
14	6974300.2	365739.58	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973925	365555	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6977800.62	361377.13	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977425	361193	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6953323.95	374147.45	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6952949	373963	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
74	6979256.2	358975.05	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978881	358791	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6977672.46	361735.48	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977297	361551	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
239	6970081.43	370413.02	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969707	370229	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
145	6974488.9	366177.83	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974114	365993	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6981760.21	358528.77	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6981385	358344	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
10	6977700.92	352792.35	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977326	352608	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
2	6957163.73	375609.73	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956788	375425	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
38	6977436.99	362021.91	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977062	361838	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
21	6966565.65	372968.95	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6966190	372785	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
183	6980071.16	353137.64	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979696	352953	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
8	6955225.2	375173.91	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6954850	374990	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
10	6958362.67	375434.63	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957987	375250	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
2	6958396.24	374599.86	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6958021	374416	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6978424.22	351373.83	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978049	351189	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
135	6973516.22	366478.97	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973141	366295	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6957161.37	375299.07	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956786	375115	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
218	6971676.74	369086.08	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6971301	368902	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
35	6973683.23	360103.78	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973308	359919	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
389	6957091.52	375287.74	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956716	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
3	6982825.5	355623.28	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6982450	355439	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
4	6975015.7	366419.88	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6974640	366236	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
202	6978594.96	351976.88	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978220	351792	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
189	6979639.8	352725.69	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979264	352541	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
12	6953719.12	375153.15	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953344	374969	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
3	6964292.05	375298.24	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963917	375114	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
387	6957272.89	375283.7	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956898	375099	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
188	6979730.01	352772.59	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979355	352588	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
138	6973848.94	366405.81	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973474	366221	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
304	6965426.78	374830.58	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6965051	374646	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
380	6957938.18	375120.84	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957563	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6977835.79	361291.58	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977460	361107	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
3	6977674.72	361853.51	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977299	361669	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
388	6957194.05	375285.46	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6956819	375101	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
22	6978647.87	352095.16	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978273	351911	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
186	6979892.69	352889.74	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6979517	352705	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
207	6978434.32	351475.46	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978059	351292	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
37	6977972.29	358380.34	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977597	358196	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
5	6953634.19	374460.85	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6953259	374277	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
305	6965326.4	374840.86	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6964952	374657	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6958306.52	375486.09	PSAD56	27	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6957931	375302	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
134	6973435.25	366539.83	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6973060	366355	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
1	6983600.43	355862.58	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6983226	355678	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
13	6970158.75	368691.92	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6969783	368508	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
209	6978377.64	351297.26	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6978002	351113	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
2	6964297.55	375374.79	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6963922	375190	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
39	6977503.42	361947.54	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006A	6977129	361763	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
492	6970355.58	337263.94	PSAD56	694	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969980	337080	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
498	6971324.63	337012.62	PSAD56	684	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970949	336828	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
397	6975142.78	331339.56	PSAD56	682	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974767	331155	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
499	6971414.43	336989.57	PSAD56	675	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971039	336805	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
497	6971229.27	337040.03	PSAD56	664	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970854	336856	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
396	6975045.5	331346.05	PSAD56	641	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974670	331162	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
500	6971507.1	336965.54	PSAD56	641	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971132	336781	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
398	6975177.41	331428.93	PSAD56	633	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974802	331245	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
545	6972732.31	340417.93	PSAD56	607	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972357	340234	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
501	6971610.42	336938.47	PSAD56	591	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971235	336755	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
546	6972824.73	340241.67	PSAD56	582	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972449	340057	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
544	6972650.11	340491.36	PSAD56	580	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972275	340307	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
493	6970839.48	337140.64	PSAD56	575	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970465	336956	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
496	6971115.46	337071.32	PSAD56	574	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970741	336887	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
547	6972901.79	340194.28	PSAD56	570	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972526	340010	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
538	6971520.69	341315.07	PSAD56	568	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971145	341131	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
548	6972993.57	340159.16	PSAD56	557	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972618	339975	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
495	6971035.43	337086.22	PSAD56	557	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970660	336902	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
494	6970943.53	337112.21	PSAD56	556	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970568	336928	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
549	6973074.98	340081.65	PSAD56	549	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972700	339897	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
551	6973261.08	340017.54	PSAD56	548	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972886	339833	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
502	6971713.64	336911.91	PSAD56	542	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971338	336728	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
550	6973170.39	340046.45	PSAD56	542	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972795	339863	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
491	6969851.3	337379.18	PSAD56	534	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969476	337195	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
552	6973358.52	339990.74	PSAD56	533	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972983	339806	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
508	6972277.27	336752.26	PSAD56	516	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971902	336568	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
507	6972193.87	336779.69	PSAD56	513	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971818	336595	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
503	6971802.69	336890.71	PSAD56	511	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971427	336706	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
543	6972565.21	340552.65	PSAD56	504	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972190	340368	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
490	6969383.04	337437.92	PSAD56	495	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969008	337254	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
506	6972091.82	336808.05	PSAD56	481	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971716	336624	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
444	6969700.27	334283.81	PSAD56	481	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969325	334099	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
504	6971895.41	336863.09	PSAD56	480	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971520	336679	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
553	6973420.26	339879.51	PSAD56	479	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973045	339695	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
443	6969209.44	334185.69	PSAD56	473	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6968834	334001	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
509	6972372.86	336721.83	PSAD56	472	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971997	336537	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
505	6971999.08	336833.76	PSAD56	472	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971624	336649	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
559	6973911.47	339526.92	PSAD56	463	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973537	339343	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
517	6973205.72	336770.4	PSAD56	462	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972830	336586	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
518	6973311.11	336755.06	PSAD56	457	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972936	336571	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
385	6974253.88	330602.05	PSAD56	450	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973878	330418	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
560	6973982.92	339471.19	PSAD56	448	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973608	339287	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
516	6973110.27	336774.92	PSAD56	447	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972735	336591	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
510	6972476.58	336696.98	PSAD56	440	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972101	336513	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
386	6974317.36	330672.1	PSAD56	437	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973942	330488	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
399	6975279.79	331414.18	PSAD56	434	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974904	331230	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
561	6974048.8	339403.05	PSAD56	429	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973673	339219	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
542	6972492.73	340617.45	PSAD56	429	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972117	340434	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
558	6973840.73	339597.06	PSAD56	425	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973465	339413	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
511	6972577.05	336679.07	PSAD56	425	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972202	336495	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
515	6973001.79	336757.63	PSAD56	424	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972626	336573	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
445	6970188.17	334373.49	PSAD56	417	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969813	334189	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
325	6976521.67	325471.76	PSAD56	416	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976146	325287	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
514	6972877.15	336689.08	PSAD56	412	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972502	336505	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
512	6972670.2	336653.52	PSAD56	411	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972295	336469	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
8	6976624	311319.38	PSAD56	409	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976249	311135	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
513	6972770.34	336629.06	PSAD56	408	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972395	336445	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
554	6973549.93	339896.97	PSAD56	406	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973175	339713	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
567	6974499.7	339115.5	PSAD56	402	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974124	338931	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
446	6970300.98	334379.75	PSAD56	401	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969926	334195	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
566	6974535.93	339182.84	PSAD56	400	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974161	338998	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
562	6974151.54	339306.77	PSAD56	399	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973776	339122	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
322	6975922.74	325092.31	PSAD56	392	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975547	324908	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
565	6974445.73	339209.13	PSAD56	389	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974070	339025	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
557	6973754.14	339664.33	PSAD56	386	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973379	339480	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
563	6974253.99	339271.67	PSAD56	383	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973879	339087	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
316	6975319.41	324932.62	PSAD56	382	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974945	324748	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
453	6970978.86	334520.09	PSAD56	382	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970603	334336	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
555	6973606.79	339751.16	PSAD56	381	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973231	339567	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
519	6973404.07	336742.41	PSAD56	381	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973029	336558	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
454	6971076.93	334537.06	PSAD56	380	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970702	334353	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
451	6970786.8	334474.28	PSAD56	339	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970411	334290	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
460	6971661.67	334659.03	PSAD56	338	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971286	334475	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
448	6970498.77	334411.79	PSAD56	337	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970123	334227	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
464	6972053.22	334735.69	PSAD56	336	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971678	334551	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
456	6971278.19	334544.61	PSAD56	336	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970903	334360	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
462	6971864.11	334661.14	PSAD56	335	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971489	334477	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
100	6974406.79	338641.24	PSAD56	333	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974031	338457	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
461	6971764.83	334679.24	PSAD56	330	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971389	334495	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
384	6974175.9	330517.27	PSAD56	330	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973801	330333	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
520	6973500.85	336724.44	PSAD56	328	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973125	336541	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
400	6975402.02	331382.37	PSAD56	326	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975027	331198	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
102	6974601.23	339265.12	PSAD56	326	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974226	339081	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
401	6975492.9	331387.15	PSAD56	322	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975118	331203	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
315	6975228.21	324707.11	PSAD56	322	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974853	324523	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
465	6972157.39	334754.29	PSAD56	321	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971782	334570	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
357	6974627.88	328940.31	PSAD56	320	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974252	328756	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
489	6968882.28	337543.57	PSAD56	319	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6968507	337359	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
612	6975942.73	339833.28	PSAD56	315	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975567	339649	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
449	6970592.92	334438.46	PSAD56	312	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970218	334255	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
537	6971137.76	341627.12	PSAD56	310	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970762	341443	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
611	6975863.93	339879.15	PSAD56	309	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975489	339695	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
569	6974644.86	338983.58	PSAD56	308	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974269	338799	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
320	6975767.15	325003.86	PSAD56	307	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975392	324819	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
402	6975593.17	331380.43	PSAD56	306	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975218	331196	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
572	6974897.6	338838.31	PSAD56	305	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974522	338654	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
387	6974381.6	330741.48	PSAD56	305	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974006	330558	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
598	6974786.53	340677.5	PSAD56	304	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974411	340493	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
573	6974992.97	338759.2	PSAD56	304	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974618	338575	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
450	6970685.69	334455.47	PSAD56	302	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970310	334272	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
304	6973624.38	323799.69	PSAD56	301	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973249	323615	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
105	6974861.18	340097.04	PSAD56	297	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974486	339913	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
358	6974676.27	328961.42	PSAD56	297	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974301	328777	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
599	6974882.92	340648.35	PSAD56	297	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974508	340464	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
104	6974772.11	339812.28	PSAD56	295	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974397	339628	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
466	6972252.46	334774.52	PSAD56	295	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971878	334590	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
637	6974189.34	342644.82	PSAD56	295	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973814	342460	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
236	6975498.97	314858.3	PSAD56	294	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975124	314674	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
157	6976897.11	310461.81	PSAD56	293	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976522	310277	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
613	6975994.81	339743.52	PSAD56	292	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975619	339559	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
468	6972462.52	334832.33	PSAD56	292	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972087	334648	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
610	6975775.32	339945.2	PSAD56	291	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975400	339761	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
571	6974814.74	338877.64	PSAD56	290	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974439	338693	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
600	6974979.5	340617.52	PSAD56	289	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974604	340433	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
539	6971924.94	341003.91	PSAD56	289	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971550	340820	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
107	6975039.1	340665.03	PSAD56	288	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974664	340481	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
103	6974683.81	339531.66	PSAD56	286	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974308	339347	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
367	6975923.8	329304	PSAD56	286	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975548	329120	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
469	6972546.72	334848.64	PSAD56	285	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972171	334664	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
597	6974690.06	340707.91	PSAD56	283	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974315	340524	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
99	6974309.69	338331.93	PSAD56	283	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973934	338148	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
638	6974279.62	342645.2	PSAD56	281	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973904	342461	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
570	6974734.03	338936.47	PSAD56	280	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974359	338753	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
284	6975843.99	322434.16	PSAD56	277	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975469	322250	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
601	6975067.88	340546.27	PSAD56	276	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974693	340362	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
467	6972325.95	334817.98	PSAD56	276	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971951	334634	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
614	6976077.4	339676.94	PSAD56	274	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975702	339493	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
521	6973605.1	336702.01	PSAD56	274	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973230	336518	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
356	6974481.27	328936.28	PSAD56	272	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974106	328752	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
574	6975065.59	338715.02	PSAD56	271	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974690	338531	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
285	6975936.1	322452.48	PSAD56	270	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975561	322269	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
470	6972632.74	334902.92	PSAD56	270	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972257	334719	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
596	6974601.81	340735.55	PSAD56	269	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974226	340551	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
106	6974956.69	340401.4	PSAD56	268	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974581	340217	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
403	6975707.09	331360.36	PSAD56	244	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975332	331176	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
156	6976921.17	310365.88	PSAD56	244	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976546	310181	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
605	6975403.59	340270.66	PSAD56	243	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975028	340086	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
283	6975747.2	322393.25	PSAD56	243	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975372	322209	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
604	6975318.27	340330.62	PSAD56	243	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974943	340146	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
639	6974526.02	342738.36	PSAD56	243	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974151	342554	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
272	6974609.86	322075.33	PSAD56	242	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974234	321891	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
472	6972831.53	334948.32	PSAD56	242	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972456	334764	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
395	6974954.48	331304.79	PSAD56	241	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974580	331120	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
593	6974310.28	340827.75	PSAD56	240	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973935	340643	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
838	6977983.4	350644.57	PSAD56	240	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977608	350460	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
641	6974699.49	342696.31	PSAD56	237	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974324	342512	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
592	6974211.12	340858.21	PSAD56	233	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973836	340674	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
522	6973687.02	336686.67	PSAD56	232	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973312	336502	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
287	6976135.86	322490.12	PSAD56	231	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975760	322306	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
94	6973862.94	336906.34	PSAD56	230	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973488	336722	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
48	6975122.6	323321.47	PSAD56	230	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974747	323138	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
473	6972921.5	334976.11	PSAD56	230	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972546	334792	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
361	6974969.77	329034.65	PSAD56	230	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974594	328850	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
617	6976311.19	339486.54	PSAD56	227	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975936	339302	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
110	6975312.31	341537.48	PSAD56	226	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974937	341354	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
389	6974526.19	330897.59	PSAD56	224	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974151	330713	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
642	6974800.31	342699.27	PSAD56	223	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974425	342515	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
108	6975134.77	340970.53	PSAD56	222	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974759	340786	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
364	6975245.78	329083.91	PSAD56	221	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974870	328900	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
523	6973787.48	336653.06	PSAD56	221	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973413	336469	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
589	6973927.38	340946.33	PSAD56	221	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973552	340762	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
109	6975225.04	341257	PSAD56	221	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974850	341073	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
474	6973032.88	334983.71	PSAD56	218	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972657	334799	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
98	6974214.38	338027	PSAD56	217	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973839	337843	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
645	6975101.69	342664.72	PSAD56	217	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974726	342480	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
590	6974022.67	340917.63	PSAD56	217	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973647	340733	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
359	6974768.13	329029.75	PSAD56	217	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974393	328845	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
644	6975019.03	342695.16	PSAD56	216	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974644	342511	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
112	6975488.56	342100.08	PSAD56	216	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975113	341916	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
441	6968233.77	333994.29	PSAD56	215	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6967858	333810	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
288	6976227.25	322535.56	PSAD56	215	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975852	322351	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
96	6974042.98	337481.37	PSAD56	214	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973668	337297	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
588	6973839.6	340973.85	PSAD56	213	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973464	340789	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
282	6975650.38	322366.76	PSAD56	211	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975275	322182	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
618	6976390.94	339443.43	PSAD56	211	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976016	339259	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
388	6974449.8	330814.3	PSAD56	209	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974074	330630	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
646	6975193.38	342614.4	PSAD56	209	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974819	342430	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
317	6975534.82	324864.12	PSAD56	209	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975159	324680	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
698	6976437.76	344735.59	PSAD56	209	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976062	344551	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
683	6975437.86	345273.98	PSAD56	208	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975062	345090	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
643	6974900.3	342702.74	PSAD56	208	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974525	342518	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
696	6976282.79	344629.61	PSAD56	207	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975907	344445	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
695	6976214.3	344523.04	PSAD56	207	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975839	344339	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
591	6974128.24	340884	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973753	340700	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
475	6973108.78	335001.8	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972733	334817	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
697	6976327.69	344748.15	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975952	344564	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
93	6973770.94	336608.45	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973396	336425	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
57	6974952.92	326020.48	PSAD56	206	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974578	325837	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
67	6974372.99	328972.11	PSAD56	204	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973998	328788	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
686	6975833.87	345150.09	PSAD56	203	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975459	344966	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
687	6975933.24	345119.07	PSAD56	203	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975558	344935	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
289	6976323.47	322556.61	PSAD56	194	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975949	322372	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
693	6976047.61	344597.84	PSAD56	193	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975672	344413	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
62	6974490.53	327469.78	PSAD56	192	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974115	327285	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
419	6972948.71	332004.06	PSAD56	192	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972573	331820	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
66	6974350.59	328660.02	PSAD56	191	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973975	328476	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
689	6975861.64	344872.65	PSAD56	191	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975486	344688	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
328	6977815.67	326232.2	PSAD56	190	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977440	326048	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS (m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
143	6978284.57	350997.46	PSAD56	190	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977909	350814	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
73	6973932.24	330729.69	PSAD56	190	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973557	330545	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
578	6975330.67	338425.87	PSAD56	190	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974955	338241	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
111	6975403.68	341828.1	PSAD56	189	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975028	341644	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
391	6974648.27	331038.17	PSAD56	189	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974273	330854	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
576	6975223.73	338581.39	PSAD56	189	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974848	338398	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
579	6975472.84	338439.9	PSAD56	188	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975097	338256	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
488	6968395.46	337652.18	PSAD56	187	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6968021	337468	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
587	6973746.68	341040.98	PSAD56	187	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973371	340857	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
392	6974726.5	331100.89	PSAD56	186	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974351	330917	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
122	6976392.59	344979.02	PSAD56	185	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976017	344795	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
120	6976215.21	344413.06	PSAD56	185	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975840	344229	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
690	6975828.61	344771.46	PSAD56	184	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975453	344588	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
632	6973693.74	342659.77	PSAD56	184	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973318	342475	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
524	6973881.93	336576.91	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973507	336393	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
700	6976664.76	344655.71	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976289	344471	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
692	6975954.98	344627.67	PSAD56	183	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975580	344443	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
151	6976765.07	309925.07	PSAD56	182	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976390	309741	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
379	6973600.21	330365.48	PSAD56	182	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973225	330182	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
837	6977874.25	350677.87	PSAD56	181	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977499	350493	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
184	6976140.09	311585.53	PSAD56	181	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975765	311401	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
575	6975140.98	338638.03	PSAD56	181	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974766	338454	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
350	6973901.14	328795.34	PSAD56	181	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973526	328611	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
345	6973375.7	328674.47	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973000	328491	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
155	6976949.77	310268.98	PSAD56	180	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976574	310085	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
684	6975641.76	345210.13	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975266	345026	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
53	6975033.39	324819.08	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974658	324635	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
631	6973588.86	342672.56	PSAD56	179	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973213	342488	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
701	6976633.43	344556.22	PSAD56	178	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976259	344372	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
535	6970326	342228.29	PSAD56	178	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6969951	342044	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
476	6973226.22	335029.51	PSAD56	178	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972851	334845	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
633	6973807.1	342679.02	PSAD56	177	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973432	342495	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
142	6978189.61	350695.17	PSAD56	177	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977814	350511	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
20	6975321.66	314867.6	PSAD56	177	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974946	314683	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
378	6973525.08	330393.9	PSAD56	176	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973150	330210	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
648	6975391.76	342504.07	PSAD56	175	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975016	342320	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
619	6976456.68	339357.9	PSAD56	175	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976081	339174	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
781	6977161.89	348137.85	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976787	347953	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
360	6974866.33	329030.3	PSAD56	169	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974491	328846	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
119	6976123.34	344120.68	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975748	343936	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
840	6978144.08	350524.11	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977769	350340	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
349	6973803.33	328757.22	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973428	328573	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
72	6974005.92	330445.28	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973631	330261	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
88	6973287.11	335174.58	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972912	334990	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
147	6975051.51	308894.72	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974677	308710	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
91	6973590.7	336033.34	PSAD56	168	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973215	335849	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
577	6975300.79	338517.75	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974925	338333	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
167	6977858.33	310601.05	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977483	310417	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
586	6973667.44	341127.78	PSAD56	166	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973293	340943	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
810	6977175.22	349282.99	PSAD56	165	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976800	349099	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
114	6975674.9	342693.91	PSAD56	165	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975300	342510	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura



EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
140	6978008.41	350122.84	PSAD56	164	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977633	349938	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
273	6974697.99	322078.73	PSAD56	163	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974323	321894	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
630	6973495.42	342684.33	PSAD56	163	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973120	342500	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
117	6975944.01	343549.33	PSAD56	163	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975569	343365	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
835	6977683.03	350738.25	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977308	350554	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
416	6972795.21	331672.03	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972420	331488	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
477	6973322.7	335016.75	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972947	334832	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
841	6978266.89	350481.95	PSAD56	162	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977892	350298	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
836	6977779.44	350708.04	PSAD56	161	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977405	350524	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
812	6977370.74	349201.56	PSAD56	161	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976995	349017	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
681	6975262.49	345370.86	PSAD56	160	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974887	345186	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
113	6975592.03	342415.79	PSAD56	160	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975217	342231	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
650	6975593.7	342407.57	PSAD56	159	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975218	342223	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
139	6977918.84	349838.53	PSAD56	159	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977543	349654	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
353	6974182.47	328878.02	PSAD56	159	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973808	328694	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
293	6977481.46	322877.72	PSAD56	158	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977107	322693	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
580	6975547.91	338358.34	PSAD56	158	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975173	338174	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
383	6974069.09	330402.6	PSAD56	158	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973694	330218	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
785	6977488.53	347966.49	PSAD56	157	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977113	347782	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
651	6975693.05	342375.55	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975318	342191	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
145	6978464.48	351569.94	PSAD56	156	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978089	351386	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
346	6973554.82	328721.05	PSAD56	149	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973179	328537	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
629	6973392.16	342670.07	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973017	342486	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
65	6974357.21	328367.94	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973982	328184	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
18	6975019.16	313776.22	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974644	313592	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
813	6977463.16	349164.12	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977088	348980	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
843	6978369.95	350300.38	PSAD56	148	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977995	350116	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
380	6973750.44	330304.26	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973375	330120	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
314	6975242.31	324468.46	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974867	324285	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
621	6976599.48	339228.53	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976224	339044	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
318	6975577.31	324954.59	PSAD56	147	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975202	324770	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
15	6975529.49	313071.79	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975155	312887	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
138	6977831.94	349562.66	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977457	349378	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
203	6973287.73	310684.15	PSAD56	146	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972912	310500	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
740	6976830.84	346526.46	PSAD56	145	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976455	346343	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
440	6967737.62	333917.23	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6967362	333733	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
86	6973221.4	334546.78	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972846	334362	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
115	6975764.27	342977.73	PSAD56	144	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975389	342793	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
818	6977770.49	349397.35	PSAD56	143	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977395	349213	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
74	6973858.14	331016.79	PSAD56	143	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973483	330832	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
820	6977837.34	349467.99	PSAD56	143	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977462	349284	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
381	6973856.07	330300.03	PSAD56	143	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973481	330116	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
377	6973438.71	330393.14	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973063	330209	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
653	6975897.2	342353.82	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975522	342169	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
44	6975426.93	321539.27	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975052	321355	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
343	6973215.47	328596.72	PSAD56	142	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972841	328412	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
628	6973299.76	342665.56	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972924	342481	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
739	6976745.96	346612.82	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976371	346428	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
809	6977091.95	349320.12	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976717	349136	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
275	6974861.26	322122.34	PSAD56	141	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974486	321938	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
34	6976809.51	318787.76	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976435	318603	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
679	6975112.55	345463.66	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974737	345279	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
779	6976976.11	348183.24	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976601	347999	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
786	6977586.29	347946.71	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977211	347762	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
281	6975581.65	322341.58	PSAD56	140	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975206	322157	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
652	6975792.39	342363.44	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975417	342180	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
634	6973899.85	342662.51	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973524	342478	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
773	6976418.26	348477.92	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976043	348294	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
782	6977251.62	348115.49	PSAD56	139	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976876	347931	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
585	6973585.36	341179.17	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973210	340995	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
186	6976349.13	311544.97	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975974	311361	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
68	6974299.93	329263.96	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973925	329080	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
814	6977551.87	349127.19	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977177	348943	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
768	6976059.77	348830.11	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975684	348646	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
21	6975486.83	315124.79	PSAD56	138	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975111	314940	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
187	6976393.22	311454.4	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976018	311270	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
654	6975998.18	342338.29	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975623	342154	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
60	6974615.16	326880.09	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974240	326696	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
417	6972823.68	331758.65	PSAD56	134	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972448	331574	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
776	6976651.34	348272.31	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976276	348088	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
821	6977896.97	349395.37	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977522	349211	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
123	6976487.79	345278.82	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976112	345094	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
342	6973125.84	328579.29	PSAD56	133	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972750	328395	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
348	6973699.72	328743.87	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973324	328559	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
816	6977707.79	349198.98	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977332	349015	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
622	6976695.64	339176.82	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976320	338992	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
678	6975018.59	345542.69	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974643	345358	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
61	6974548.35	327181.79	PSAD56	132	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974173	326997	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
741	6976837.54	346433	PSAD56	131	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976462	346249	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
413	6972657.59	331389.05	PSAD56	131	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972282	331205	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
347	6973622.74	328739.94	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973247	328556	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
32	6976818.71	318160.98	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976443	317977	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
116	6975854.64	343263.98	PSAD56	130	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975479	343080	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
52	6975040.18	324515.88	PSAD56	129	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974665	324331	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
49	6975097.53	323617.67	PSAD56	129	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974722	323433	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
344	6973311.77	328617.18	PSAD56	128	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972936	328433	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
770	6976194.06	348690.76	PSAD56	128	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975819	348506	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
775	6976569.07	348334.26	PSAD56	128	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976194	348150	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
815	6977650.7	349085.52	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977275	348901	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
50	6975071.99	323914.85	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974697	323730	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
404	6976187.43	331356.11	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975812	331172	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
415	6972758.88	331569.75	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972383	331385	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
70	6974154.96	329849.84	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973780	329665	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
201	6972502.75	310055.81	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972127	309871	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
278	6975242.2	322138.32	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974867	321954	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
778	6976874.84	348212.18	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976499	348028	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
305	6973992.17	324083.62	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973617	323899	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
56	6975071.18	325720.85	PSAD56	127	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974696	325536	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
771	6976269.58	348620.92	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975894	348437	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
844	6978427.06	350212.24	PSAD56	126	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978052	350028	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
738	6976662.61	346659.29	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976287	346475	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
262	6976517.01	315938.79	PSAD56	125	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976142	315754	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
46	6975310.42	322134.62	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974935	321950	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
742	6976804.03	346322.69	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976429	346138	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
414	6972718.88	331479.92	PSAD56	118	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972343	331296	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
822	6977966.26	349304.65	PSAD56	117	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977591	349120	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
276	6975060.03	322122.24	PSAD56	117	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974685	321938	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
366	6975466.73	329157.49	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975091	328973	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
735	6976443.05	346879.77	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976068	346695	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
277	6975160.2	322131.51	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974785	321947	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
5	6977070.3	310539.44	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976695	310355	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
124	6976573.53	345552.57	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976198	345368	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
295	6978443.72	323133.63	PSAD56	116	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978068	322949	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
137	6977741.85	349275.88	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977366	349091	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
736	6976481.49	346746.5	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976106	346562	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
3	6977446.25	310081.75	PSAD56	115	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977071	309897	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
834	6977575.2	350771.99	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977200	350588	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
341	6973024.71	328567.01	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972649	328383	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
737	6976574.44	346724.03	PSAD56	114	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976200	346540	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
209	6975300.93	312218.11	PSAD56	113	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974926	312034	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
69	6974226.06	329562.7	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973851	329378	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
319	6975664.92	324965.34	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975290	324781	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
734	6976335.44	346904.39	PSAD56	112	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975961	346720	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
765	6978635.6	344509.41	PSAD56	111	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978260	344325	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
166	6977774.57	310547.75	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977399	310363	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
354	6974286.28	328899.41	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973911	328715	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
418	6972855.47	331836.57	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972481	331652	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
85	6973196.45	334259.48	PSAD56	110	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972822	334076	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
127	6976839.83	346402.02	PSAD56	107	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976464	346218	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
136	6977653.81	348994.54	PSAD56	107	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977278	348810	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
702	6976584.27	343990.55	PSAD56	107	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976209	343806	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
163	6977526.57	310387.61	PSAD56	107	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977151	310203	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
672	6973868.84	346290.8	PSAD56	106	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973493	346106	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
655	6976140.25	342335.85	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975765	342151	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
128	6976935.16	346703.43	PSAD56	105	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976560	346519	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
14	6975592.93	312774.21	PSAD56	104	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975218	312590	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
584	6973507.8	341243.62	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973132	341059	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
801	6978544.56	347257.75	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978169	347073	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
743	6976768.23	346212.09	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976393	346028	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
162	6977431.79	310331.55	PSAD56	103	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977056	310147	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
340	6972928.67	328546.79	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972553	328362	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
705	6976897.28	343893.87	PSAD56	102	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976522	343709	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
807	6976928.51	349393.01	PSAD56	101	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976553	349209	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
703	6976688.64	343958.8	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976313	343774	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
673	6974337.68	345898.71	PSAD56	100	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973962	345714	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
847	6978618.29	349978.02	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978243	349794	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
294	6977961.77	323017.11	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977586	322833	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
802	6978615.03	347213.72	PSAD56	99	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978240	347029	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
303	6973102.95	323536.01	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972728	323352	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
202	6972877.79	310285.15	PSAD56	98	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972502	310101	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
784	6977384.05	347985.08	PSAD56	97	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977009	347801	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
78	6973555.68	332181.2	PSAD56	97	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973180	331997	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
125	6976665.99	345841.95	PSAD56	97	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976291	345658	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
627	6972791.7	342575.66	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972416	342391	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
126	6976755.68	346134.47	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976380	345951	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
745	6976941.27	346093.42	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976566	345909	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
846	6978553.56	350061.85	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978178	349877	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
808	6976993.42	349363.8	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976619	349179	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
279	6975346.33	322315.38	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974971	322131	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
744	6976803.35	346138.98	PSAD56	94	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976428	345955	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
188	6976479.9	311507.21	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976104	311323	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
704	6976792.76	343926.03	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976417	343742	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
677	6974909.5	345581.43	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974534	345398	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
527	6974118.61	336323.25	PSAD56	93	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973743	336139	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
280	6975463.67	322325.5	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975088	322141	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
783	6977345.21	348097.73	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976970	347913	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
16	6975341.3	313322.41	PSAD56	92	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974966	313138	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
823	6978021.53	349232.55	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977646	349048	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
670	6973144.37	346990.4	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972769	346806	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
833	6977499.21	350793.5	PSAD56	91	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977124	350609	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
800	6978455.63	347310.52	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978080	347126	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
481	6973702.59	335122.29	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973327	334938	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
133	6977390.34	348140.98	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977015	347957	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
297	6979410.33	323415.76	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979035	323231	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
374	6973157.03	330309.76	PSAD56	90	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972782	330125	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
41	6976209.36	320801.2	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975834	320617	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
832	6977416.74	350822.69	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977041	350638	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
2	6977614.76	309823.31	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977239	309639	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
746	6977044.45	346060.56	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976670	345876	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
788	6977770.12	347907.85	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977395	347723	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
707	6977016.65	343885.1	PSAD56	89	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976641	343701	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
729	6976135.56	347258.07	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975760	347074	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
411	6972574.45	331214.51	PSAD56	88	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972200	331030	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
536	6970720.35	341908.41	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6970345	341724	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
308	6974522.17	324309.41	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974147	324125	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
129	6977022.42	346985.66	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976648	346801	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
132	6977293.43	347846.5	PSAD56	84	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976919	347662	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
730	6976114.29	347158.78	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975739	346974	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
164	6977603.69	310443.08	PSAD56	83	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977228	310259	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
798	6978262.99	347396.98	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977888	347213	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
134	6977470.1	348407.27	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977095	348223	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
747	6977129.36	346017.4	PSAD56	82	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976754	345833	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
803	6978713.01	347145.86	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978338	346961	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
17	6975074.95	313503.82	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974700	313319	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
131	6977202.58	347558.29	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976827	347374	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
676	6974812.63	345615.06	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974437	345431	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
797	6978168.12	347417.44	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977793	347234	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
77	6973634.38	331881.63	PSAD56	81	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973259	331697	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
339	6972840.79	328510.41	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972465	328326	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
792	6977963.11	347691.21	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977588	347507	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
479	6973534.61	334978.81	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973159	334794	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
791	6977996.29	347796.39	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977621	347613	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
161	6977333.37	310281.3	PSAD56	80	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976958	310097	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
480	6973612.82	335068.68	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973237	334884	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
790	6977958.68	347869.09	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977583	347685	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
313	6975066.07	324334.53	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974691	324150	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
796	6978070.27	347437.79	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977695	347253	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
793	6977933.45	347597.48	PSAD56	79	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977559	347414	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
671	6973500.65	346651.08	PSAD56	78	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973125	346467	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
420	6972995.47	332104.83	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972621	331920	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
306	6974359.96	324226.07	PSAD56	77	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973985	324042	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
794	6977903.31	347501.13	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977528	347317	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
733	6976217.51	346932.28	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975842	346748	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
412	6972610.33	331305.27	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972235	331121	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
422	6973094.97	332309.64	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972720	332125	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
130	6977115.59	347280.55	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976740	347096	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
731	6976082.45	347055.89	PSAD56	76	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975708	346872	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
296	6978931.64	323273.7	PSAD56	73	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978556	323089	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
657	6976322.82	342317.24	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975947	342133	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
726	6975905	347306.06	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975530	347122	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
160	6977251.71	310447.3	PSAD56	72	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976876	310263	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
848	6978684.08	349899.77	PSAD56	71	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978309	349715	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
375	6973247.22	330335.97	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972872	330152	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
528	6974183.27	336250.65	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973808	336066	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
748	6977169	345885.39	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976794	345702	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
795	6977961.1	347461.26	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977586	347277	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
42	6975995.18	321049.84	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975620	320865	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
230	6974297.38	314547.01	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973922	314363	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
149	6975900.07	309448.46	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975525	309265	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
4	6977304.72	310348.06	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976929	310164	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
716	6977717.27	343304.94	PSAD56	70	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977342	343121	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
153	6976930.34	310087.48	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976555	309904	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
191	6976754.28	311637.84	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976379	311453	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
424	6973169.55	332480.21	PSAD56	69	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972794	332296	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
373	6973057.62	330278.06	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972682	330094	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
423	6973133.98	332395.84	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972759	332211	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
196	6977197.76	311866.4	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976822	311682	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
298	6979896	323543.19	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979521	323359	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
732	6976087.48	346967.96	PSAD56	68	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975712	346784	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
29	6976752.83	317165.05	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976377	316981	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
715	6977639.35	343376.31	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977264	343192	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
210	6975537.84	312379.94	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975162	312196	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
43	6975752.99	321284.8	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975378	321100	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
165	6977688.42	310497.69	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977313	310313	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
708	6977090.49	343807.82	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976715	343623	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
1	6977791.72	309580.2	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977416	309396	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
79	6973479.92	332475.16	PSAD56	67	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973105	332291	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
714	6977565.28	343437.22	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977190	343253	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
189	6976562.72	311535.93	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976187	311352	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
205	6974036.72	311227.38	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973661	311043	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
751	6977394.25	345682.66	PSAD56	64	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977019	345498	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
764	6978310.44	344772.39	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977936	344589	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
410	6972544.37	331116.94	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972169	330933	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
150	6976338.52	309663.28	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975964	309479	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
338	6972738.14	328483.64	PSAD56	63	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972363	328299	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
531	6974410.99	336060.18	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974036	335876	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
238	6976196.22	314943.64	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975821	314759	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
334	6971437.97	328307.83	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971063	328123	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
310	6974752.23	324261.99	PSAD56	62	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974377	324078	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
749	6977210.1	345796.12	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976835	345612	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
720	6975068.29	347882.35	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974693	347698	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
753	6977566.83	345581.95	PSAD56	61	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977191	345398	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
825	6978152.63	349074.9	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977777	348891	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
135	6977566.21	348698.61	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977191	348514	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
240	6976399.47	314967.29	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976024	314783	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
84	6973169.32	333944.53	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972794	333760	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
712	6977411.2	343580.54	PSAD56	60	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977036	343396	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
231	6974620.22	314686.78	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974245	314502	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
216	6975939.89	312694.43	PSAD56	58	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975564	312510	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
750	6977313.79	345751.73	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976938	345567	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
39	6976472.78	320251.34	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976097	320067	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
827	6978249.69	348892.69	PSAD56	57	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977874	348708	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
849	6978725.93	349811.66	PSAD56	55	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978351	349627	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
195	6977111.36	311816.28	PSAD56	55	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976736	311632	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
266	6976772.64	315641.88	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976397	315457	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
370	6972317.51	330172.24	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6971942	329988	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
217	6976036.83	312749.28	PSAD56	54	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975661	312565	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
828	6978317.61	348825.72	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977942	348641	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
38	6976518.45	319954.73	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976143	319770	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
23	6975790.28	315612.02	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975415	315428	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
658	6976438.75	342303.71	PSAD56	53	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976063	342119	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
228	6973265.01	314410.05	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972890	314226	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
826	6978205.96	348987.42	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977831	348803	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
220	6976267.22	312935.66	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975892	312751	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
711	6977350.53	343648.35	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976975	343464	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
724	6975698.16	347419.67	PSAD56	52	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975323	347235	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
425	6973208.28	332570.54	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972833	332386	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
197	6977294.49	311904.52	PSAD56	50	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976920	311720	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
850	6978746.64	349709.09	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978371	349525	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
24	6975968.3	315943.93	PSAD56	49	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975593	315760	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
762	6978151.19	344902.09	PSAD56	45	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977776	344718	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
761	6978094.72	344979.23	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977719	344795	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
270	6973620.64	321840.38	PSAD56	44	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973245	321656	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
179	6975967.66	311241.56	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975592	311057	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
233	6975214.21	314789.7	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974839	314605	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
532	6974469.3	335977.99	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974094	335794	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
754	6977641.31	345517.65	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977266	345333	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
182	6976094.45	311402.16	PSAD56	43	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975719	311218	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
265	6976709.37	315710.01	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976334	315526	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
426	6973258.91	332669.87	PSAD56	42	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972884	332485	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
242	6976601.99	314998.4	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976227	314814	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
193	6976926.58	311717.26	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976551	311533	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
659	6976530.57	342419.04	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976155	342235	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
723	6975534.13	347383.14	PSAD56	41	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975159	347199	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
180	6976044.94	311284.46	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975670	311101	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
263	6976566.84	315845.96	PSAD56	40	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976191	315662	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
710	6977256.54	343694.78	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976881	343510	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
221	6976347.19	312996.38	PSAD56	39	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975972	312812	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
243	6977081.21	315138.93	PSAD56	38	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976706	314955	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
171	6978984.43	311096.02	PSAD56	37	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978609	310912	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
47	6975251.54	322422.97	PSAD56	37	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974876	322239	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
246	6973115.77	319032.77	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972740	318848	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
408	6972460.67	330926.27	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972085	330742	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
829	6978403.57	348755.63	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978028	348571	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
264	6976637.53	315775.7	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976262	315591	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
307	6974442.99	324211.31	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974068	324027	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
431	6973407.44	333121.71	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973032	332937	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
223	6976825.28	313354.89	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976450	313170	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
178	6975489.36	311027.28	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975114	310843	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
332	6979549.31	327230.12	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979174	327046	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
27	6976417.98	316680.54	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976043	316496	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
177	6975054.12	310772.69	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974679	310588	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
722	6975523.87	347545.28	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975149	347361	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
721	6975469.07	347591.51	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975094	347407	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
25	6976089.69	316152.55	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975714	315968	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
199	6978248.36	312213.18	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977873	312029	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
260	6976220.95	316205.06	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975846	316021	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
222	6976431.32	313055.51	PSAD56	27	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976056	312871	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
333	6979801.67	327376.4	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979426	327192	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
432	6973468.79	333220.22	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973093	333036	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
259	6976164.45	316285.33	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975789	316101	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
660	6976624.65	342467.6	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976249	342283	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
181	6976101.02	311289.92	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975726	311106	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
247	6973500.4	318719.25	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973125	318535	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
372	6972961.07	330245.92	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972586	330062	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
484	6973977.12	335158.34	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973602	334974	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
246	6973115.77	319032.77	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972740	318848	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
408	6972460.67	330926.27	PSAD56	34	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972085	330742	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
829	6978403.57	348755.63	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6978028	348571	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
264	6976637.53	315775.7	PSAD56	33	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976262	315591	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
307	6974442.99	324211.31	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974068	324027	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
431	6973407.44	333121.71	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973032	332937	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
223	6976825.28	313354.89	PSAD56	32	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976450	313170	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
178	6975489.36	311027.28	PSAD56	31	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975114	310843	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
332	6979549.31	327230.12	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979174	327046	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
27	6976417.98	316680.54	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976043	316496	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
177	6975054.12	310772.69	PSAD56	30	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6974679	310588	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
722	6975523.87	347545.28	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975149	347361	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
721	6975469.07	347591.51	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975094	347407	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
25	6976089.69	316152.55	PSAD56	29	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975714	315968	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
199	6978248.36	312213.18	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6977873	312029	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
260	6976220.95	316205.06	PSAD56	28	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975846	316021	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
222	6976431.32	313055.51	PSAD56	27	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976056	312871	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
333	6979801.67	327376.4	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6979426	327192	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
432	6973468.79	333220.22	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973093	333036	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
259	6976164.45	316285.33	PSAD56	26	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975789	316101	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
660	6976624.65	342467.6	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6976249	342283	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
181	6976101.02	311289.92	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6975726	311106	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
247	6973500.4	318719.25	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973125	318535	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
372	6972961.07	330245.92	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6972586	330062	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
484	6973977.12	335158.34	PSAD56	25	Gravimetria	ELM-GEODATOS, 2006B	6973602	334974	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
1	6977497	309067	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6977497	309067	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
2	6976938	309520	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976938	309520	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
3	6977262	310153	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6977262	310153	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
4	6976609	309960	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976609	309960	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
5	6976045	309962	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976045	309962	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
6	6975947	312153	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6975947	312153	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
7	6975382	311527	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6975382	311527	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
8	6974563	312099	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6974563	312099	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
9	6976089	313789	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976089	313789	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
10	6974520	313712	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6974520	313712	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
11	6973279	314732	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6973279	314732	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
12	6977556	315972	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6977556	315972	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
13	6976046	316423	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976046	316423	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
14	6974912	316254	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6974912	316254	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
15	6968781	330929	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6968781	330929	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
16	6967015	330544	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6967015	330544	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
17	6965701	330317	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6965701	330317	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
18	6964415	329988	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6964415	329988	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
19	6968263	335826	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6968263	335826	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
20	6966824	336070	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6966824	336070	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
21	6965646	336382	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6965646	336382	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
22	6975120	349480	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6975120	349480	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
23	6978234	352190	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6978234	352190	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
24	6977892	352334	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6977892	352334	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
25	6977334	352553	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6977334	352553	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
26	6976600	352780	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976600	352780	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
27	6982077	355218	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6982077	355218	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
28	6976995	357737	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976995	357737	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
29	6976926	357245	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6976926	357245	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
30	6981875	359218	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6981875	359218	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
31	6984237	359981	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6984237	359981	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
32	6983816	361303	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6983816	361303	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
33	6969779	331627	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6969779	331627	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
34	6983414	361912	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6983414	361912	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
35	6983175	362691	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6983175	362691	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
36	6980931	365470	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6980931	365470	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
37	6979121	365955	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6979121	365955	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
38	6969689	333513	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6969689	333513	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
39	6969599	335381	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6969599	335381	WGS84	Sector 6 Piedra Colgada-Angostura
40	6972431	366827	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6972431	366827	WGS84	Sector 5 Copiapó-Piedra Colgada
41	6969946	367811	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6969946	367811	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
42	6966815	369923	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6966815	369923	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
43	6966600	370708	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6966600	370708	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
44	6966551	373420	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6966551	373420	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
45	6968340	373915	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6968340	373915	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
46	6967789	374269	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6967789	374269	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
47	6965482	374712	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6965482	374712	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó



EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
48	6967754	374997	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6967754	374997	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
49	6963447	375115	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6963447	375115	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
50	6961286	375668	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6961286	375668	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
51	6952652	373657	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6952652	373657	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
52	6952445	373778	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6952445	373778	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
54	6950154	375284	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6950154	375284	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
55	6950200	375513	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6950200	375513	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
56	6950233	378604	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6950233	378604	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
57	6950117	378627	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6950117	378627	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
70	6911198	404738	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6911198	404738	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
75	6898638	404105	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6898638	404105	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
78	6896492	403400	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6896492	403400	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
81	6896234	406079	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6896234	406079	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
82	6887956	410558	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6887956	410558	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
83	6884620	414137	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6884620	414137	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
84	6883314	416948	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6883314	416948	WGS84	Sector 1 Aguas Arriba Embalse Lautaro
85	6883470	421390	WGS84	Pendiente	TEM	SERNAGEOMIN (2011a)	6883470	421390	WGS84	Aguas Arriba Sector 1
124	6953010.35	375301.24	WGS84	1.96	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953010	375301	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
123	6953019.84	375240.08	WGS84	19.82	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953020	375240	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
122	6953024.7	375174.72	WGS84	25.88	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953025	375175	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
121	6953011.91	375131.34	WGS84	30.88	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953012	375131	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
120	6953028.2	375090.3	WGS84	32.57	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953028	375090	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
119	6953040.95	375045.33	WGS84	34.3	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953041	375045	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
118	6953038.74	374991.6	WGS84	46.69	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953039	374992	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
117	6953112.7	374937.68	WGS84	65.53	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953113	374938	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
116	6953106.54	374888.45	WGS84	80.03	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953107	374888	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
115	6953097.74	374822.97	WGS84	93.53	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953098	374823	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
114	6953052.75	374779.67	WGS84	97.76	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953053	374780	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
113	6953048.13	374728.1	WGS84	113.96	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953048	374728	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
112	6953029.73	374675.88	WGS84	168.78	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953030	374676	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
111	6953018.84	374625.2	WGS84	196.4	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953019	374625	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
110	6953021.92	374575.06	WGS84	197.08	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953022	374575	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
109	6953027.44	374521.52	WGS84	147.19	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953027	374522	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
108	6953114.45	374472.24	WGS84	118.36	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953114	374472	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
107	6953106.93	374400.9	WGS84	93.9	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953107	374401	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
101	6953074.34	374142.57	WGS84	64.02	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953074	374143	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
100	6953083.03	374085.51	WGS84	54.6	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953083	374086	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
99	6953078.8	374023.08	WGS84	45.86	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953079	374023	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
98	6953081.21	373976.05	WGS84	50.87	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953081	373976	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
97	6953083.72	373927.17	WGS84	52.84	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953084	373927	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
96	6953082.68	373893.36	WGS84	4.25	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953083	373893	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
85	6954233.78	374632.92	WGS84	35.76	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954234	374633	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
84	6954210.26	374678.28	WGS84	48.61	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954210	374678	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
83	6954189.98	374708.93	WGS84	54.4	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954190	374709	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
82	6954164.22	374750.84	WGS84	51.19	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954164	374751	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
81	6954141.63	374793.28	WGS84	19.92	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954142	374793	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
80	6954114.79	374837.83	WGS84	9.33	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954115	374838	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
79	6954091.65	374882.52	WGS84	11.11	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954092	374883	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
78	6954063.82	374932.98	WGS84	11.89	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954064	374933	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
77	6954041.42	374990.03	WGS84	19.68	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954041	374990	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
76	6954011.88	375009.89	WGS84	2.79	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954012	375010	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
75	6954004.32	375074.82	WGS84	20.36	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954004	375075	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
74	6953965.84	375107.39	WGS84	16.66	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953966	375107	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
73	6953939.89	375157.17	WGS84	12.58	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953940	375157	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
245	6954498.36	374705.5	WGS84	44.24	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954498	374706	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
244	6954469.69	374740.39	WGS84	41.64	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954470	374740	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
243	6954439.04	374776.21	WGS84	47.69	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954439	374776	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
242	6954406.79	374812.76	WGS84	52.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954407	374813	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
241	6954377.97	374848.83	WGS84	37.7	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954378	374849	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
240	6954340.24	374886.18	WGS84	26.72	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954340	374886	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
239	6954309.7	374926.44	WGS84	16.7	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954310	374926	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
238	6954275.62	374961.01	WGS84	14.7	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954276	374961	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
237	6954242.21	374998.08	WGS84	17.94	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954242	374998	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
236	6954208.12	375040.08	WGS84	13.2	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954208	375040	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
235	6954176.8	375075.25	WGS84	15.65	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954177	375075	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
234	6954143.6	375110.21	WGS84	5.33	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954144	375110	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
233	6954108.04	375152.03	WGS84	5.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954108	375152	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
232	6954067.68	375190.31	WGS84	9.12	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954068	375190	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
222	6954923.04	374853.79	WGS84	50.7	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954923	374854	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
221	6954949.32	374887.67	WGS84	41.05	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954949	374888	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
220	6954949.1	374927.95	WGS84	68.07	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954949	374928	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
219	6954947.67	374980.43	WGS84	74.32	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954948	374980	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
218	6954942.93	375029.94	WGS84	61.21	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954943	375030	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
217	6954939.48	375080.33	WGS84	51.61	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954939	375080	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
216	6954922.29	375125.15	WGS84	59.4	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954922	375125	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
215	6954887.84	375162.89	WGS84	59.18	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954888	375163	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
69	6955618.21	374835.08	WGS84	0.86	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955618	374835	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
68	6955618.57	374899.23	WGS84	7.75	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955619	374899	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
67	6955603.42	374936.46	WGS84	16.76	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955603	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
66	6955594.54	374981.22	WGS84	28.21	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955595	374981	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
65	6955543.62	375002.76	WGS84	46.33	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955544	375003	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
64	6955434.79	375033.29	WGS84	59.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955435	375033	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
63	6955417.16	375080.85	WGS84	73.74	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955417	375081	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
62	6955411.56	375131.68	WGS84	88.77	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955412	375132	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
61	6955406.29	375185.26	WGS84	86.44	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955406	375185	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
60	6955400.67	375239.62	WGS84	69.8	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955401	375240	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
59	6955394.2	375295.93	WGS84	40.86	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955394	375296	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
58	6955389.77	375340.15	WGS84	32.72	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955390	375340	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
57	6955384.49	375396.98	WGS84	60.57	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955384	375397	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
56	6955355.18	375443.37	WGS84	71.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955355	375443	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
55	6955319.63	375478.8	WGS84	53.12	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955320	375479	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
54	6955297.31	375519.58	WGS84	10.18	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955297	375520	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
53	6955272.37	375567.37	WGS84	1.47	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955272	375567	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
52	6955231.31	375605.91	WGS84	0.47	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955231	375606	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
211	6955915.03	374982.7	WGS84	20.41	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955915	374983	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
210	6955928.05	375038.56	WGS84	89.34	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955928	375039	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
208	6955911.37	375113.04	WGS84	116.4	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955911	375113	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
207	6955908.25	375174.48	WGS84	67.73	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955908	375174	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
206	6955900.33	375222.76	WGS84	24.4	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955900	375223	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
205	6955894.22	375273.75	WGS84	28.71	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955894	375274	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
204	6955891.17	375322.01	WGS84	67.16	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955891	375322	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
203	6955882.8	375370.78	WGS84	46.27	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955883	375371	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
202	6955881.67	375426.35	WGS84	24.55	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955882	375426	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
201	6955877.12	375484.13	WGS84	17.05	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955877	375484	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
183	6956315.13	374663.66	WGS84	1.45	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956315	374664	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
184	6956331.88	374700.13	WGS84	43.37	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956332	374700	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
185	6956369.17	374747.34	WGS84	159.48	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956369	374747	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
186	6956375.03	374794.17	WGS84	178.57	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956375	374794	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
187	6956376.58	374850.96	WGS84	167.99	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956377	374851	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
188	6956322.27	374914.25	WGS84	92.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956322	374914	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
189	6956327.83	374953.81	WGS84	85.09	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956328	374954	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
190	6956327.94	375001	WGS84	85.52	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956328	375001	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
192	6956314.28	375112.23	WGS84	113.1	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956314	375112	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
193	6956322.29	375162.41	WGS84	104.33	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956322	375162	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
194	6956322.86	375213.41	WGS84	67.9	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956323	375213	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
195	6956321.97	375261.34	WGS84	43.5	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956322	375261	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
196	6956320.14	375309.4	WGS84	40.92	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956320	375309	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
197	6956321.64	375354.32	WGS84	36.02	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956322	375354	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
198	6956321.09	375407.3	WGS84	13.55	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956321	375407	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
199	6956316.35	375460.8	WGS84	6.79	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956316	375461	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
200	6956313.42	375510.1	WGS84	2.06	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956313	375510	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
31	6956486.39	374607.62	WGS84	82.74	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956486	374608	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
32	6956516.18	374624.88	WGS84	97.5	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956516	374625	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
33	6956528.26	374659.2	WGS84	137.98	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956528	374659	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
34	6956535.38	374694.02	WGS84	142.19	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956535	374694	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
35	6956537.45	374740.53	WGS84	131.63	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956537	374741	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
36	6956550.39	374803.4	WGS84	136.24	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956550	374803	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
37	6956563.38	374856.95	WGS84	121.71	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956563	374857	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
38	6956577.11	374925.79	WGS84	98.32	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956577	374926	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
39	6956663.17	374947.17	WGS84	51.91	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956663	374947	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
40	6956699.45	374988.03	WGS84	26.91	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956699	374988	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
41	6956695.68	375026.67	WGS84	31.25	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956696	375027	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
42	6956635.1	375075.84	WGS84	48.94	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956635	375076	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
43	6956634.59	375127.25	WGS84	36.11	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956635	375127	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
44	6956641.64	375187.32	WGS84	6.3	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956642	375187	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
45	6956641.15	375249.75	WGS84	25.83	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956641	375250	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
46	6956641.35	375292.92	WGS84	29.92	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956641	375293	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
47	6956640.43	375340.73	WGS84	34.9	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956640	375341	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
48	6956634.8	375389.67	WGS84	70.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956635	375390	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
49	6956623.26	375439.58	WGS84	82.88	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956623	375440	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
50	6956608.12	375491.23	WGS84	170.32	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956608	375491	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
51	6956566.68	375573.36	WGS84	160.99	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956567	375573	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
4	6957853.22	374300.97	WGS84	0.51	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957853	374301	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
5	6957849.53	374343.18	WGS84	5.29	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957850	374343	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
6	6957854.46	374399.57	WGS84	12.66	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957854	374400	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
7	6957846.86	374440.9	WGS84	41.54	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957847	374441	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
8	6957846.57	374484.54	WGS84	88.03	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957847	374485	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
9	6957835.11	374539.18	WGS84	123	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957835	374539	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
10	6957833.82	374587.03	WGS84	150.57	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957834	374587	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
11	6957832.21	374628.19	WGS84	188.78	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957832	374628	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
12	6957827.6	374681.61	WGS84	195.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957828	374682	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
13	6957784.78	374711.09	WGS84	186.05	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957785	374711	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
15	6957794.3	374858.88	WGS84	152.88	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957794	374859	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
16	6957802.07	374899.75	WGS84	121.09	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957802	374900	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
17	6957752.5	374935.93	WGS84	69.19	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957753	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
18	6957709.82	375018.91	WGS84	24.64	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957710	375019	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
19	6957710.88	375061.37	WGS84	12.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957711	375061	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
20	6957709.97	375105.49	WGS84	11.94	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957710	375105	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
22	6957634.96	375167.03	WGS84	16.03	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957635	375167	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
23	6957645.92	375247.63	WGS84	10.69	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957646	375248	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
24	6957677.52	375316.92	WGS84	5.98	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957678	375317	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
25	6957747.66	375335.94	WGS84	3.5	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957748	375336	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
26	6957849.92	375376.53	WGS84	0.2	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957850	375377	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
130	6953106.93	374400.9	WGS84	95.77	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953107	374401	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
131	6953185.42	374460.21	WGS84	99.92	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953185	374460	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
132	6953286.86	374449.57	WGS84	84.58	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953287	374450	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
133	6953325.85	374508.15	WGS84	81.5	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953326	374508	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
134	6953477.15	374462.13	WGS84	54.84	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953477	374462	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
135	6953572.75	374473.67	WGS84	44.95	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953573	374474	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
136	6953684.03	374502.22	WGS84	49.45	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953684	374502	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
137	6953766.73	374522.46	WGS84	60.93	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953767	374522	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
138	6953861.41	374546.07	WGS84	63.12	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953861	374546	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
139	6953965.59	374572.77	WGS84	47.94	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6953966	374573	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
141	6954150.85	374619.6	WGS84	33.74	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954151	374620	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
142	6954233.78	374632.92	WGS84	35.13	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954234	374633	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
143	6954363.93	374673.88	WGS84	44.36	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954364	374674	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
144	6954439.15	374692.85	WGS84	46.59	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954439	374693	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
145	6954552.94	374723.52	WGS84	40.58	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954553	374724	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
146	6954630.28	374761.35	WGS84	46.13	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954630	374761	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
147	6954727.58	374797.71	WGS84	48.09	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954728	374798	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
148	6954828.18	374832.85	WGS84	51.23	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954828	374833	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
149	6954935.07	374857.04	WGS84	51.39	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6954935	374857	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
150	6955015.25	374887.25	WGS84	50.33	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955015	374887	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
151	6955114.96	374921.68	WGS84	49.76	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955115	374922	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
152	6955223.99	374957.87	WGS84	41.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955224	374958	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
153	6955314.35	374984.97	WGS84	40.74	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955314	374985	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
154	6955402.22	375008.61	WGS84	57.28	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955402	375009	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
155	6955482.99	375030.34	WGS84	69.86	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955483	375030	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
156	6955595.29	375060.65	WGS84	80.29	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955595	375061	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
157	6955684.31	375083.28	WGS84	86.06	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955684	375083	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
158	6955796.63	375105.75	WGS84	99.69	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955797	375106	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
159	6955911.37	375113.04	WGS84	116.46	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955911	375113	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
160	6955998.75	375095.59	WGS84	102.27	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6955999	375096	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
161	6956094.13	375102.95	WGS84	84.42	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956094	375103	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
162	6956200.97	375099.49	WGS84	95.29	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956201	375099	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
163	6956314.28	375112.23	WGS84	111.65	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956314	375112	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
164	6956394.18	375114.89	WGS84	99.37	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956394	375115	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
165	6956494.12	375115.9	WGS84	56.98	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956494	375116	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
166	6956634.59	375127.25	WGS84	37.6	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956635	375127	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
167	6956689.42	375115.42	WGS84	33.31	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956689	375115	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
168	6956793.84	375113.86	WGS84	33.8	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956794	375114	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
169	6956891.02	375108.03	WGS84	43.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956891	375108	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
170	6956988.22	375108.44	WGS84	90.17	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6956988	375108	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
171	6957116.46	375099.96	WGS84	91.51	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957116	375100	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
172	6957197.56	375076.62	WGS84	81.64	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957198	375077	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
173	6957305.87	375038.34	WGS84	70.88	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957306	375038	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
174	6957395.22	375006.29	WGS84	63.92	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957395	375006	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
175	6957488.75	374971.12	WGS84	40.49	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957489	374971	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
176	6957582.61	374943.71	WGS84	12.18	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957583	374944	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
177	6957671.25	374933.08	WGS84	28.51	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957671	374933	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
177,5	6957752.5	374935.93	WGS84	67.63	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957753	374936	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
178	6957793.17	374939.26	WGS84	68.29	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957793	374939	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
179	6957885.09	374950.19	WGS84	45.06	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957885	374950	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
180	6957971.53	374969.97	WGS84	43.45	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6957972	374970	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
181	6958074.48	374995.51	WGS84	37.65	Gravimetria	Aguas Chañar-GCF (2011)	6958074	374996	WGS84	Sector 4 Mal Paso-Copiapó
1	6914463.86	396450.69	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914464	396451	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
2	6914600.25	396652.4	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914600	396652	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
3	6914663.19	396842.52	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914663	396843	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
4	6914711.7	397028.17	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914712	397028	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
5	6914871	397221.48	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914871	397221	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
6	6914789.98	397604.52	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914790	397605	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
7	6914764.81	397785.11	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914765	397785	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
8	6914864.11	397905.73	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914864	397906	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
9	6914849.94	397991.61	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6914850	397992	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
10	6917632.46	393564.99	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917632	393565	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
211	6917659.45	393654.06	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917659	393654	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
301	6917640.19	393736.41	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917640	393736	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
212	6917628.17	393814.07	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917628	393814	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
302	6917651.29	393875.13	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917651	393875	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
213	6917634.47	393942.84	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917634	393943	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
300	6917689.61	394034.99	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6917690	394035	WGS84	Sector 2 Embalse Lautaro-La Puerta
17	6926972.1	385996.03	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6926972	385996	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
24	6927012.01	386094.53	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927012	386095	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
25	6927027.97	386139.07	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927028	386139	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
26	6927040.93	386183.74	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927041	386184	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
27	6927057.66	386234.13	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927058	386234	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
28	6927066.56	386279.95	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927067	386280	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
29	6927078.81	386323.19	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927079	386323	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
30	6927099.08	386352.92	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6927099	386353	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
31	6930064.95	383144	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930065	383144	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
32	6930137.96	383332.92	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930138	383333	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
34	6930269.76	383418.05	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930270	383418	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
33	6930223.63	383576.15	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930224	383576	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
35	6930161.25	383758.67	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930161	383759	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
36	6930076.17	383928.8	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930076	383929	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
37	6930028.97	384165.6	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930029	384166	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
38	6930008.53	384415.95	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6930009	384416	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
22	6943344.84	378464.36	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943345	378464	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
23	6943357.55	378548.12	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943358	378548	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
24	6943379.77	378672.73	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943380	378673	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
25	6943298.72	378788.17	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943299	378788	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
26	6943319.74	378988.49	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943320	378988	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
27	6943329.61	379175.68	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943330	379176	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
28	6943322.28	379334.31	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6943322	379334	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
46	6948726.49	376198.21	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948726	376198	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso

EST	UTM_N	UTM_E	DATUM	PROF_BAS_(m)	METODO	REFERENCIA	UTM_NORTE	UTM_ESTE	DATUM	Sector_DGA
47	6948717.17	376252.26	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948717	376252	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
48	6948762.6	376334.34	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948763	376334	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
49	6948797.94	376410.86	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948798	376411	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
50	6948880.04	376519.55	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948880	376520	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
51	6948834.9	376667.75	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948835	376668	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
52	6948847.96	376763.09	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948848	376763	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
53	6948837.71	376858.11	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948838	376858	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
54	6948836.02	376946.27	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948836	376946	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
55	6948834.1	377062.8	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948834	377063	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
56	6948832.19	377175.03	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948832	377175	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
57	6948833.99	377268.71	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948834	377269	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso
58	6948800.16	377428.1	WGS84	Pendiente	Gravimetria	SERNAGEOMIN (2011b)	6948800	377428	WGS84	Sector 3 La Puerta-Mal Paso

\* Pendiente: se refiere a puntos con información válida que no fueron incluidos en la interpretación de SERNAGEOMIN (2012), pero que sí cuentan con datos (a interpretar) de basamento rocoso.