OBJECTID_1	OBJECTID	LSPOL_UNIQ	SLIDE_ID	CERTAINTY	ID_DATE	ID2_DATE	GRADIENT	DELIVERY	PHOTO_NUM	DGS_ACTIV	DGS_TYPE	COMMENTS	GEOL_UNIT	LANDFORM_2	WATERSHED	AUTHOR	FIELD_CHEC	FIELD_CH_1	Shape_Le_1	Shape_Area	LandformDN	LS_PROCESO	USO_SUELO	LS_PARTE	FOR_LADERA
2844	2844	4	4	Definitivo	2011		22.88	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	14.55	10.67	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2849	2849	6	6	Definitivo	2011		84.98	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	10 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	58.32	201.63	Laderas de gradiente alto (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2854	2854	9	9	Definitivo	2011		17.39	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes. Meandro	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	28.65	57.79	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2856	2856	7	7	Definitivo	2011		37.31	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	119.34	1023.05	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2860	2860	10	10	Definitivo	2011		36.04	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes. Meandro	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	61.35	224.79	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2861	2861	8	8	Definitivo	2011		16.56	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	44.70	117.91	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2866	2866	13	13	Definitivo	2011		20.16	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	41.51	62.54	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2867	2867	12	12	Definitivo	2011		38.97	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	23.59	37.33	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2868	2868	11	11	Definitivo	2011		14.07	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	41.21	115.88	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2898	2898	1	1	Definitivo	2011		33.21	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	237.58	2926.66	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2821	2821	1	1	Definitivo	2011		22.33	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	92.36	334.16	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2826	2826	3	3	Definitivo	2011		107.98	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	10 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	212.60	2831.04	Laderas de gradiente alto (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2828	2828	1	1	Definitivo	2011		40.26	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	210.17	1073.33	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2829	2829	4	4	Definitivo	2011		18.42	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	35.73	83.59	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2830	2830	4	4	Definitivo	2011		18.42	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Corredor de escombros reciente	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	26.58	31.32	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2834	2834	2	2	Definitivo	2011		39.17	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	91.62	466.73	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2835	2835	5	5	Definitivo	2011		91.90	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	51.51	163.12	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2873	2873	16	16	Definitivo	2011		31.14	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Escombros antiguos	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	49.90	136.57	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2874	2874	15	15	Definitivo	2011		63.50	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	223.11	3291.04	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2875	2875	14	14	Definitivo	2011		16.64	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	42.97	73.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2883	2883	19	19	Definitivo	2011		118.92	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	10 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	375.00	6098.21	Laderas de gradiente alto (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2899	2899	26	26	Definitivo	2012	2011	55.18	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011 y 2012			Corredor de escombros reciente	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	124.30	173.92	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2904	2904	27	27	Definitivo	2008		53.33	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		44.74	111.03	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2879	2879	18	18	Definitivo	2011		84.80	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	60.24	250.93	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2880	2880	17	17	Definitivo	2011		9.49	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2011	154.44	479.07	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2886	2886	21	21	Definitivo	1995	2008	39.14	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		157.97	1406.95	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2888	2888	20	20	Definitivo	1995	2008	87.44	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		249.11	3462.26	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2893	2893	22	22	Definitivo	2008		70.53	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		187.27	1978.90	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2895	2895	24	24	Definitivo	1995	2008	159.38	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		220.33	3036.61	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2896	2896	25	25	Definitivo	1995	2008	190.03	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		162.18	833.39	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2902	2902	26	26	Definitivo	2012	2011	36.59	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2011 y 2012			Corredor de escombros reciente	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	8 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	39.45	104.51	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2903	2903	27	27	Definitivo	2008		60.43	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		356.68	836.76	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2905	2905	27	27	Definitivo	2008		49.40	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	9 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		42.84	82.72	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2906	2906	27	27	Definitivo	2008		51.83	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		11.75	6.81	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2982	2982	47	47	Definitivo	2012		74.04	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	101.98	556.22	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2983	2983	48	48	Definitivo	2012		10.17	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	27.36	49.43	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2986	2986	49	49	Definitivo	2012		68.71	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	9.04	5.13	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2989	2989	33	33	Definitivo	2012		41.54	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012 y MDE	Latente-Perceptible	Rotacional	Activo, escombros recientes. Meandro. La base del meandro es cortada por el río	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	4 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	185.74	545.47	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2990	2990	51	51	Definitivo	2012		58.17	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Activo-Reciente	Rotacional	Frente activo	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	4 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	266.74	2245.96	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2993	2993	50	50	Definitivo	2012		29.76	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	50.61	148.48	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2994	2994	52	52	Definitivo	2012		58.01	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	122.87	967.08	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2996	2996	51	51	Definitivo	2012		56.56	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Activo-Reciente	Rotacional	Frente activo	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	4 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	339.45	1520.12	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
3007	3007	57	57	Definitivo	2012		17.17	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	37.48	80.80	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3023	3023	57	57	Definitivo	2012		17.17	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	23.10	35.34	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2907	2907	27	27	Definitivo	2008		42.14	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		6.81	2.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2916	2916	27	27	Definitivo	2008		24.79	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 1995 y 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y		17.82	14.35	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2917	2917	29	29	Definitivo	2008		6.27	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	N		85.76	161.16	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2918	2918	29	29	Definitivo	2008		12.22	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	N		25.06	44.27	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2919	2919	29	29	Definitivo	2008		3.99	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Corredor de escombros reciente. Multiple cabeceras contribuyen al la zona de evacuación	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	N		8.61	4.19	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2921	2921	28	28	Definitivo	2012		25.38	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	6 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	38.16	87.58	Meandros/Terrazas (2-24%)	Deslizamiento en zona de meandro	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2924	2924	30	30	Definitivo	2012		47.09	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	6 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	28.19	34.51	Meandros/Terrazas (2-24%)	Deslizamiento en zona de meandro	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
2929	2929	32	32	Definitivo	2012		4.74	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	6 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	27.09	41.44	Meandros/Terrazas (2-24%)	Deslizamiento en zona de meandro	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2930	2930	33	33	Definitivo	2012		70.76	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012 y MDE	Latente-Perceptible	Rotacional	Activo, escombros recientes. Meandro. La base del meandro es cortada por el río	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	4 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	222.04	2419.39	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
2933	2933	33	33	Definitivo	2012		71.31	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012 y MDE	Latente-Perceptible	Rotacional	Activo, escombros recientes. Meandro. La base del meandro es cortada por el río	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	4 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	266.37	1185.72	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2935	2935	23	23	Definitivo	2008		89.30	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	10 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	N		320.86	974.00	Laderas de gradiente alto (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2938	2938	34	34	Definitivo	2012		11.26	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	50.23	126.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2942	2942	36	36	Definitivo	2012		8.70	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	25.45	38.33	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento somero superficial. No diferenciado	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2944	2944	35	35	Definitivo	2012		19.61	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	36.57	74.38	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
2955	2955	39	39	Definitivo	2012		37.67	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	34.94	58.80	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
3001	3001	53	53	Definitivo	2012		35.56	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	56.64	237.98	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
3002	3002	54	54	Definitivo	2012		18.56	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	43.47	106.28	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
3012	3012	56	56	Definitivo	2012		4.16	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	56.99	178.96	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de iniciación	Convergente cóncava
3013	3013	57	57	Definitivo	2008		67.83	Si, descarga material al cauce principal y/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008			Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1 La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst

3190	3190	114	114	Definitivo	2012	33.26	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	37.64	82.70	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3191	3191	117	117	Definitivo	2012	11.23	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	76.87	416.34	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3192	3192	118	118	Definitivo	2012	8.75	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	4	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	116.17	985.52	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3193	3193	119	119	Definitivo	2012	18.29	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	71.45	303.30	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3194	3194	120	120	Definitivo	2012	19.37	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	69.69	298.08	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3195	3195	121	121	Definitivo	2012	4.78	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	58.27	216.56	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3212	3212	123	123	Definitivo	2012	23.39	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012 y ortofotos 2008			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	70.26	276.99	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3213	3213	124	124	Definitivo	2012	51.11	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	57.49	201.63	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3214	3214	125	125	Definitivo	2012	54.28	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	53.24	210.40	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3233	3233	137	137	Definitivo	2012	52.36	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	9	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	51.45	148.74	Laderas de gradiente moderado (41-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3234	3234	138	138	Definitivo	2012	18.86	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	124.33	159.45	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3235	3235	139	139	Definitivo	2012	24.49	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	43.81	71.52	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3236	3236	140	140	Definitivo	2012	36.84	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	66.85	79.37	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3237	3237	138	138	Definitivo	2012	24.70	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	39.39	90.64	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3238	3238	139	139	Definitivo	2012	35.51	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	19.82	24.44	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3215	3215	126	126	Definitivo	2012	37.37	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	59.89	182.24	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3216	3216	127	127	Definitivo	2012	13.71	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	53.77	197.02	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3217	3217	128	128	Definitivo	2012	23.15	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	28.17	50.83	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3218	3218	122	122	Definitivo	2012	51.43	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	52.32	163.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3219	3219	129	129	Definitivo	2012	12.02	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	54.46	181.66	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3220	3220	130	130	Definitivo	2012	5.31	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	58.86	161.38	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3221	3221	131	131	Definitivo	2012	6.18	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Cave. Active, fresh debris.		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	24.67	40.26	Barrancos no regulados (30-70%)	Volcadura y caída de rocas	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3222	3222	132	132	Definitivo	2012	5.12	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	24.41	37.39	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3223	3223	133	133	Definitivo	2012	7.65	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	96.89	361.61	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3224	3224	134	134	Definitivo	2012	45.89	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	102.95	433.25	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3225	3225	135	135	Definitivo	2012	20.88	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	29.03	50.31	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3226	3226	136	136	Definitivo	2012	24.08	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	79.03	290.10	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3227	3227	137	137	Definitivo	2012	49.20	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	176.39	1122.72	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3239	3239	140	140	Definitivo	2012	39.63	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	5.02	0.64	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3240	3240	140	140	Definitivo	2012	36.84	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	10.42	7.11	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3299	3299	153	153	Definitivo	2012	39.40	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, corredor de escombros reciente		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	132.20	357.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3312	3312	162	162	Definitivo	2012	18.91	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	48.63	133.90	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3315	3315	146	146	Definitivo	2012	10.35	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Latente-Perceptible	Rotacional	Frente activo		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	4	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	143.42	513.50	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Pie/Depósito	Convergente cóncava
3316	3316	164	164	Definitivo	2012	72.57	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Latente-Perceptible	Rotacional	Deslizamiento de asentamiento profundo activo ubicado sobre cenizas y Depósitos de caída, favorece deslizamientos someros y de escombros		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	682.05	1305.06	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Pie/Depósito	Convergente cóncava
3319	3319	163	163	Definitivo	2012	35.68	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	47.27	76.46	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3320	3320	165	165	Definitivo	2012	4.28	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	44.10	82.97	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3347	3347	175	175	Definitivo	2012	36.60	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	53.51	187.85	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3270	3270	140	140	Definitivo	2012	48.20	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	12.07	7.75	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3271	3271	141	141	Definitivo	2012	5.93	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	41.23	93.05	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3272	3272	142	142	Definitivo	2012	33.97	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	8	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	41.13	93.33	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3300	3300	154	154	Definitivo	2012	27.79	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, corredor de escombros reciente		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	163.88	457.84	Barrancos (>70%)	Volcadura y caída de rocas	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3301	3301	155	155	Definitivo	2012	13.28	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, corredor de escombros reciente		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	175.28	428.91	Barrancos no regulados (30-70%)	Volcadura y caída de rocas	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3302	3302	156	156	Definitivo	2012	27.61	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	49.85	158.04	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3303	3303	157	157	Definitivo	2012	34.20	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	51.53	133.95	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3304	3304	158	158	Definitivo	2012	17.07	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	50.44	105.38	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3305	3305	159	159	Definitivo	2012	9.29	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	47.61	133.99	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3306	3306	160	160	Definitivo	2012	5.82	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	44.75	110.61	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3307	3307	161	161	Definitivo	2012	21.29	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	34.14	74.53	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3273	3273	143	143	Definitivo	2012	20.51	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	62.41	205.74	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3275	3275	144	144	Definitivo	2012	41.54	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	59.41	185.83	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3276	3276	116	116	Definitivo	2012	47.07	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Activo-Reciente	Rotacional	Frente activo		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	4	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	482.17	13703.71	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3278	3278	146	146	Definitivo	2012	61.74	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012	Latente-Perceptible	Rotacional	Frente activo		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	4	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	119.35	395.35	Deep-seated landslide	Deslizamiento de asentamiento profundo	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3280	3280	145	145	Definitivo	2012	9.39	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	78.07	330.04	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3281	3281	147	147	Definitivo	2012	48.94	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	72.62	262.59	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3282	3282	148	148	Definitivo	2012	39.40	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	42.09	97.66	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3283	3283	149	149	Definitivo	2012	28.32	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	93.34	483.45	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3284	3284	150	150	Definitivo	2012	17.83	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	86.47	458.71	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3285	3285	152	152	Definitivo	2012	38.86	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	64.47	218.83	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3286	3286	151	151	Definitivo	2012	37.59	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	66.80	267.16	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3338	3338	163	163	Definitivo	2012	21.63	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Tt(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	66.07	300.67	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3327	3327	37	37	Definitivo	2012	13.12	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	47.08	130.80	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	maderas submaduras de 15-50 años	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3328	3328	166	166	Definitivo	2012	9.51	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	156.63	780.31	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3329	3329	167	167	Definitivo	2012	25.01	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	61.83	205.74	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3330	3330	168	168	Definitivo	2012	20.40	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	55.11	144.70	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3331	3331	169	169	Definitivo	2012	9.79	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2012			Activo, escombros recientes		Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	12	La Carbonera	Dr. Legorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2012	95.35	362.48	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Aval

3505	3505	234	234	Definitivo	2015	15.80	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	113.53	156.23	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Planar
3507	3507	235	235	Definitivo	2015	23.71	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	34.21	28.77	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3508	3508	235	235	Definitivo	2015	28.76	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	18.28	17.44	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3509	3509	236	236	Definitivo	2015	15.62	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	43.32	44.09	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3510	3510	237	237	Definitivo	2015	10.57	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	51.55	80.87	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3511	3511	238	238	Definitivo	2015	21.06	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	74.42	68.64	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Planar
3512	3512	239	239	Definitivo	2015	33.17	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	31.07	37.14	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3513	3513	240	240	Definitivo	2015	22.38	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	42.93	83.76	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3514	3514	241	241	Definitivo	2015	29.01	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	42.97	40.46	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3515	3515	242	242	Definitivo	2015	44.23	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	92.19	225.17	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3516	3516	243	243	Definitivo	2015	5.34	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	60.27	95.66	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3517	3517	244	244	Definitivo	2015	1.79	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	39.06	59.17	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3518	3518	245	245	Definitivo	2015	3.59	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	61.45	149.36	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3519	3519	246	246	Definitivo	2015	12.09	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	56.16	151.17	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento en zona de meandro	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3520	3520	247	247	Definitivo	2015	19.19	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	8	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	59.68	88.65	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3521	3521	248	248	Definitivo	2015	12.17	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	51.01	78.97	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Planar a divergente
3522	3522	249	249	Definitivo	2015	16.47	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	54.71	73.40	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3525	3525	250	250	Definitivo	2015	5.69	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes. Plano de deslizamiento arcilla gris	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	37.17	83.24	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de asentamiento profundo	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Pie/Depósito	Convergente cóncava
3526	3526	250	250	Definitivo	2015	6.17	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes. Plano de deslizamiento arcilla gris	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	66.92	70.43	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de asentamiento profundo	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3528	3528	250	250	Definitivo	2015	0.00	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes. Plano de deslizamiento arcilla gris	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	79.21	99.06	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de asentamiento profundo	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3531	3531	251	251	Definitivo	2015	7.30	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	83.17	79.42	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3532	3532	252	252	Definitivo	2015	10.65	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	113.45	126.08	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3533	3533	253	253	Definitivo	2015	8.80	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	61.78	160.42	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento en zona de meandro	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3534	3534	254	254	Definitivo	2015	20.66	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	39.21	46.13	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3535	3535	255	255	Definitivo	2015	6.96	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	50.02	58.31	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento en zona de meandro	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3536	3536	256	256	Definitivo	2015	8.82	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	35.19	48.83	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3537	3537	257	257	Definitivo	2015	5.52	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	130.71	230.94	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3538	3538	258	258	Definitivo	2015	6.04	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	149.79	175.99	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3539	3539	259	259	Definitivo	2015	11.61	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	70.70	158.51	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3540	3540	260	260	Definitivo	2015	18.28	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	166.88	357.83	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3541	3541	261	261	Definitivo	2015	4.97	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	165.82	273.96	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3542	3542	262	262	Definitivo	2015	24.41	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	1141.39	3677.28	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3543	3543	263	263	Definitivo	2015	30.34	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	66.42	152.89	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3544	3544	264	264	Definitivo	2015	18.70	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	64.92	150.09	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3545	3545	265	265	Definitivo	2015	32.44	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	49.08	91.67	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3547	3547	266	266	Definitivo	2015	25.12	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	119.77	368.53	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3548	3548	267	267	Definitivo	2015	14.13	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	130.20	404.95	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3549	3549	268	268	Definitivo	2015	21.49	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	44.97	83.49	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3550	3550	269	269	Definitivo	2015	26.16	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	34.96	71.48	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3551	3551	270	270	Definitivo	2015	45.16	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	111.47	259.22	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3552	3552	271	271	Definitivo	2015	13.70	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	35.10	59.68	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3553	3553	270	270	Definitivo	2015	45.16	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	27.96	49.22	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3554	3554	271	271	Definitivo	2015	17.39	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	21.53	17.57	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3555	3555	272	272	Definitivo	2015	3.24	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	27.33	43.93	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3556	3556	273	273	Definitivo	2015	22.43	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	268.80	805.12	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3557	3557	274	274	Definitivo	2015	30.03	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	242.73	526.24	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Covergentente a planar
3559	3559	275	275	Definitivo	2015	6.32	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	51.48	89.07	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3560	3560	276	276	Definitivo	2015	28.45	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	75.24	151.37	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3561	3561	277	277	Definitivo	2015	10.03	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	33.99	43.63	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3566	3566	280	280	Definitivo	2015	22.25	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	82.59	212.25	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3564	3564	278	278	Definitivo	2015	0.78	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	57.09	104.27	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3565	3565	279	279	Definitivo	2015	8.05	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (toba intermedia) (Ti(Tt))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	43.73	115.61	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3567	3567	281	281	Definitivo	2015	7.18	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	48.05	98.44	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3568	3568	282	282	Definitivo	2015	20.32	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	37.17	51.90	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3569	3569	283	283	Definitivo	2015	36.63	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	8	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	25.82	35.83	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3570	3570	284	284	Definitivo	2015	8.56	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	32.08	65.44	Barrancos no regulados (30-70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3571	3571	285	285	Definitivo	2015	11.62	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, corredor de escombros reciente, antr├│pico, extracci├│n de material	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	8	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	143.32	829.55	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Otros (Agricultura, asentamientos humanos, etc.)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3572	3572	286	286	Definitivo	2015	84.75	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	1	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	36.15	62.62	Barrancos (>70%)	Deslizamiento de escombros/Avalancha de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3574	3574	287	287	Definitivo	2015	32.14	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	24.50	34.97	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3575	3575	287	287	Definitivo	2015	32.90	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	23.18	26.50	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Tala y desmonte	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3576	3576	288	288	Definitivo	2015	2.33	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	49.08	117.38	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Convergente cóncava
3577	3577	288	288	Definitivo	2015	14.40	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Trabajo de campo, 2015	Activo, escombros recientes	Terciario superior (brecha volcánica intermedia) (Ti(Bvi))	12	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	Y	2016	22.46	31.38	Barrancos no regulados (30-70%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cabecera/Zona de inicialización	Convergente cóncava
3578	3578	289	229	Definitivo	2008	74.88	Si, descarga material al cauce principal s/o a los recursos públicos	Ortofoto, 2008	Activo, escombros recientes	Cretácico superior (caliza) (Ks(cz))	8	La Carbonera	Dr. Lagorreta. Inst. Geografía, UNAM	N		712.73	13662.00	Laderas de gradiente bajo (11-40%)	Flujo de escombros	Rodales jóvenes (maderas de 5-15 años)	Cuerpo de deslizamiento/zona de evacuación	Conv