

tecnica	dataset	percentil_radio_distancia	percentil_riesgo	criterio_pureza	umbral_densidad	umbral_riesgo	tipo_pureza	grado_isolation_forest	test_n	train_n	semillas_candidatas_train	sinteticas_generadas	f1_macro_cv	f1_macro_test
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	51	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	70	40	entropia	060	045	PE70	0	68	578	53	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909

pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	76	310	0,701	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	79	300	0,705	0,909
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	entropia	060	045	PE70	1	68	568	50	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895

pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp060	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	61	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp070	3	68	558	60	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	51	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	055	Upp045	3	68	558	95	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895

pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp060	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp060	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	040	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp070	1	68	568	74	306	0,71	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	060	050	Upp070	3	68	558	74	300	0,705	0,895
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp060	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	68	578	54	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	050	045	PE70	0	68	578	77	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	68	578	96	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	80	310	0,701	0,895
base	ecoli	--	--		--	--	--	1	68	262			0,71	0,885
base	ecoli	--	--		--	--	--	3	68	258			0,705	0,885
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	060	045	PE70	1	68	568	72	306	0,71	0,885
base	ecoli	--	--		--	--	--	0	68	268			0,701	0,885

pcsmote	ecoli	70	40	entropia	050	045	PE70	1	68	568	58	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	30	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	050	045	PE60	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	050	045	PE70	1	68	568	76	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	40	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	055	Upp045	1	68	568	95	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp060	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	040	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	85	50	proporcion	050	050	Upp070	1	68	568	79	306	0,71	0,882
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	30	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	40	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp060	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	040	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	68	578	63	310	0,701	0,882
pcsmote	ecoli	70	40	entropia	050	045	PE70	0	68	578	60	310	0,701	0,871
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	050	045	PE60	0	68	578	80	310	0,701	0,852
pcsmote	ecoli	85	40	entropia	060	045	PE70	0	68	578	74	310	0,701	0,839
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	040	Upp060	1	43	260	42	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	040	Upp060	3	43	256	40	92	0,732	0,856

pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	040	Upp060	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp060	1	43	260	42	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp060	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	040	Upp070	1	43	260	42	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	040	Upp070	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp070	1	43	260	42	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp070	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp060	1	43	260	40	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp060	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp060	1	43	260	40	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp060	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp070	1	43	260	40	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp070	3	43	256	40	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp060	1	43	260	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp070	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp070	1	43	260	40	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp070	3	43	256	40	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	entropia	060	045	PE70	1	43	260	48	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	40	entropia	060	045	PE70	0	43	265	49	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856

pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	50	94	0,674	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp060	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp070	3	43	256	52	92	0,732	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp060	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp070	1	43	260	49	94	0,739	0,856
base	glass	--	--		--	--	--	1	43	166			0,739	0,849
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	040	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	30	proporcion	060	050	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	40	entropia	050	045	PE70	1	43	260	52	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844

pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	040	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	40	proporcion	060	050	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp060	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp070	1	43	260	53	94	0,739	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp060	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	040	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
pcsmote	glass	85	50	proporcion	060	050	Upp070	3	43	256	49	92	0,732	0,844
base	glass	--	--		--	--	--	0	43	171			0,674	0,837
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	050	050	Upp070	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	entropia	050	045	PE70	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	entropia	060	045	PE70	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813

pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	43	265	42	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp060	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
pcsmote	glass	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	43	265	41	94	0,674	0,813
borderline	glass	--	--	--	--	--	--	1	43	360	--	194	0,739	0,81
base	glass	--	--	--	--	--	--	3	43	164	--	--	0,732	0,809
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	30	proporcion	050	050	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	40	entropia	050	045	PE70	0	43	265	53	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
pcsmote	glass	85	50	proporcion	050	050	Upp070	0	43	265	54	94	0,674	0,807
borderline	glass	--	--	--	--	--	--	0	43	366	--	195	0,674	0,804
smote	glass	--	--	--	--	--	--	1	43	360	--	194	0,739	0,796
smote	glass	--	--	--	--	--	--	0	43	366	--	195	0,674	0,794
smote	glass	--	--	--	--	--	--	3	43	354	--	190	0,732	0,778
borderline	glass	--	--	--	--	--	--	3	43	354	--	190	0,732	0,771
borderline	heart	--	--	--	--	--	--	1	61	645	--	409	0,272	0,237
adasyn	heart	--	--	--	--	--	--	3	61	633	--	400	0,285	0,272
adasyn	heart	--	--	--	--	--	--	1	61	648	--	412	0,272	0,227
borderline	heart	--	--	--	--	--	--	3	61	635	--	402	0,285	0,255
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	040	Upp060	1	61	337	1	101	0,272	0,224
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	040	Upp060	3	61	332	1	99	0,285	0,245

smote	heart	--	--		--	--	--	1	61	645		409	0,272	0,216
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	055	Upp045	3	61	417	5	184	0,285	0,23
base	heart	--	--		--	--	--	1	61	236			0,272	0,196
smote	heart	--	--		--	--	--	3	61	635		402	0,285	0,21
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	055	Upp045	1	61	423	5	187	0,272	0,192
base	heart	--	--		--	--	--	3	61	233			0,285	0,195
adasyn	heart	--	--		--	--	--	0	61	660		418	0,302	0,267
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	61	431	5	189	0,302	0,243
borderlines	heart	--	--		--	--	--	0	61	655		413	0,302	0,242
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	050	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	30	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	entropia	050	045	PE70	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	entropia	060	045	PE70	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	050	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225

pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	050	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	30	proporcion	060	050	PE60	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	entropia	050	045	PE70	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	entropia	060	045	PE70	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	040	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
pcsmote	heart	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	61	344	1	102	0,302	0,225
smote	heart	--	--		--	--	--	0	61	655		413	0,302	0,204
base	heart	--	--		--	--	--	0	61	242			0,302	0,173
base	predict_faults	--	--		--	--	--	1	2000	7917			0,517	0,533
base	predict_faults	--	--		--	--	--	3	2000	7757			0,535	0,513

adasyn	predict_faults	--	--		--	--	--	1	2000	45873		37956	0,517	0,566
adasyn	predict_faults	--	--		--	--	--	3	2000	44939		37182	0,535	0,531
borderlines	predict_faults	--	--		--	--	--	1	2000	45864		37947	0,517	0,553
borderlines	predict_faults	--	--		--	--	--	3	2000	44940		37183	0,535	0,542
smote	predict_faults	--	--		--	--	--	1	2000	45864		37947	0,517	0,541
smote	predict_faults	--	--		--	--	--	3	2000	44940		37183	0,535	0,544
pcsmote	predict_faults	85	40	entropia	050	045	PE60	1	2000	30624	31	22707	0,517	0,524
pcsmote	predict_faults	85	50	proporcion	050	055	Upp045	1	2000	30624	54	22707	0,517	0,518
pcsmote	predict_faults	85	50	proporcion	050	055	Upp045	3	2000	30007	55	22250	0,535	0,501
borderlines	predict_faults	--	--		--	--	--	0	2000	46332		38332	0,509	0,562
adasyn	predict_faults	--	--		--	--	--	0	2000	46311		38311	0,509	0,559
smote	predict_faults	--	--		--	--	--	0	2000	46332		38332	0,509	0,557
base	predict_faults	--	--		--	--	--	0	2000	8000			0,509	0,529
pcsmote	predict_faults	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	2000	30938	51	22938	0,509	0,524
pcsmote	predict_faults	85	40	entropia	050	045	PE60	0	2000	30938	30	22938	0,509	0,512
base	telco_churn	--	--		--	--	--	10	1409	5070			0,739	0,713
base	telco_churn	--	--		--	--	--	1	1409	5577			0,715	0,702
base	telco_churn	--	--		--	--	--	3	1409	5464			0,724	0,706
base	telco_churn	--	--		--	--	--	5	1409	5352			0,724	0,701
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	10	1409	7481		2411	0,739	0,708
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	1	1409	8113		2535	0,715	0,708
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	1	1409	8113		2536	0,715	0,708
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	3	1409	7890		2424	0,724	0,705
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	3	1409	7890		2426	0,724	0,705
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	5	1409	8012		2660	0,724	0,718
borderlines	telco_churn	--	--		--	--	--	10	1409	7450		2380	0,739	0,706
borderlines	telco_churn	--	--		--	--	--	1	1409	8194		2617	0,715	0,703
borderlines	telco_churn	--	--		--	--	--	3	1409	8028		2564	0,724	0,705
borderlines	telco_churn	--	--		--	--	--	5	1409	7864		2512	0,724	0,712
smote	telco_churn	--	--		--	--	--	10	1409	7450		2380	0,739	0,712
smote	telco_churn	--	--		--	--	--	1	1409	8194		2617	0,715	0,713
smote	telco_churn	--	--		--	--	--	3	1409	8028		2564	0,724	0,705
smote	telco_churn	--	--		--	--	--	5	1409	7864		2512	0,724	0,711

pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	050	Upp070	3	1409	8028	504	2564	0,724	0,714
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp060	1	1409	8194	495	2617	0,715	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp060	3	1409	8028	494	2564	0,724	0,707
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp060	1	1409	8194	495	2617	0,715	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp060	3	1409	8028	494	2564	0,724	0,707
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp070	1	1409	8194	495	2617	0,715	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp070	3	1409	8028	494	2564	0,724	0,707
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp070	1	1409	8194	495	2617	0,715	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp070	3	1409	8028	494	2564	0,724	0,707
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp070	1	1409	8194	495	2617	0,715	0,715
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	050	Upp050	1	1409	8194	774	2617	0,715	0,705
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	060	Upp050	1	1409	8194	774	2617	0,715	0,705
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	050	Upp060	1	1409	8194	510	2617	0,715	0,71
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	060	Upp060	1	1409	8194	510	2617	0,715	0,71
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	050	Upp050	1	1409	8194	774	2617	0,715	0,705
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	060	Upp050	1	1409	8194	774	2617	0,715	0,705
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	050	Upp060	1	1409	8194	510	2617	0,715	0,71
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	060	Upp060	1	1409	8194	510	2617	0,715	0,71
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	060	Upp060	1	1409	8194	510	2617	0,715	0,71
pcsmote	telco_churn	85	40	entropia	060	045	PE70	0	1409	8278	742	2644	0,711	0,718
pcsmote	telco_churn	85	40	entropia	050	045	PE70	0	1409	8278	754	2644	0,711	0,716
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	050	040	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	050	040	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	503	2644	0,711	0,715
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	0	1409	8230		2594	0,711	0,714
adasyn	telco_churn	--	--		--	--	--	0	1409	8230		2596	0,711	0,714

smote	telco_churn	--	--		--	--	--	0	1409	8278		2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	70	40	entropia	050	045	PE70	0	1409	8278	670	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	45	proporcion	035	050	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	45	proporcion	035	060	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	45	proporcion	040	050	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	050	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	060	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	050	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	060	Upp050	0	1409	8278	770	2644	0,711	0,713
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	050	040	Upp070	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	40	entropia	060	045	PE70	0	1409	8278	638	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	050	040	Upp070	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	050	050	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	1409	8278	453	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	85	40	entropia	050	045	PE60	0	1409	8278	501	2644	0,711	0,712
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	1409	8278	756	2644	0,711	0,71
borderline	telco_churn	--	--		--	--	--	0	1409	8278		2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	30	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708
pcsmote	telco_churn	85	40	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708

pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708	
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708	
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708	
pcsmote	telco_churn	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	495	2644	0,711	0,708	
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	30	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	060	040	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	060	050	Upp060	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
pcsmote	telco_churn	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	1409	8278	433	2644	0,711	0,706	
base	telco_churn	--	--		--	--	--	0	1409	5634			0,711	0,705	
pcsmote	telco_churn	85	45	proporcion	035	050	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
pcsmote	telco_churn	85	45	proporcion	035	060	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	050	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
pcsmote	telco_churn	85	55	proporcion	035	060	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	050	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
pcsmote	telco_churn	85	65	proporcion	035	060	Upp060	0	1409	8278	510	2644	0,711	0,702	
base	us_crime	--	--		--	--	--	1	399	1578			0,746	0,707	
base	us_crime	--	--		--	--	--	3	399	1546			0,749	0,745	
adasyn	us_crime	--	--		--	--	--	1	399	2920			1342	0,746	0,703
adasyn	us_crime	--	--		--	--	--	3	399	2850			1304	0,749	0,725
borderline	us_crime	--	--		--	--	--	1	399	2920			1342	0,746	0,719
borderline	us_crime	--	--		--	--	--	3	399	2860			1314	0,749	0,707
smote	us_crime	--	--		--	--	--	1	399	2920			1342	0,746	0,747
smote	us_crime	--	--		--	--	--	3	399	2860			1314	0,749	0,715
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE80	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772	
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE90	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772	

pcsmote	us_crime	85	40	proporcion	050	045	Upp045	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	11	1355	0,713	0,772
base	us_crime	--	--		--	--	--	0	399	1595			0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE80	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE90	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE80	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE90	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	19	1355	0,713	0,765
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE80	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE90	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE80	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE90	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759

pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp050	0	399	2950	12	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE80	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE90	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp050	0	399	2950	13	1355	0,713	0,759
adasyn	us_crime	--	--		--	--	--	0	399	2963		1368	0,713	0,752
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE70	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE70	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE70	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	050	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75

pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE60	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE70	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp060	0	399	2950	2	1355	0,713	0,75
smote	us_crime	--	--	--	--	--	--	0	399	2950		1355	0,713	0,736
borderline	us_crime	--	--	--	--	--	--	0	399	2950		1355	0,713	0,725
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE60	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE60	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE70	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE70	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE80	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE60	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	035	045	PE90	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE70	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE60	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE60	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE70	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE80	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723

pcsmote	us_crime	85	40	entropia	040	045	PE90	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE60	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE70	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE80	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	045	045	PE90	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	40	entropia	050	045	PE60	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp050	1	399	990	13	1342	0,746	0,706
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp060	0	399	2950	4	1355	0,713	0,723
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,731
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,749
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736

pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	45	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	50	proporcion	050	055	Upp045	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	50	proporcion	050	055	Upp045	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2920	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	55	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2920	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747

pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	13	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	14	1314	0,749	0,731
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp050	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	12	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	13	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	2	1342	0,746	0,788
pcsmote	us_crime	85	65	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	4	1314	0,749	0,736
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE60	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE70	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE80	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	035	045	PE90	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE60	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE70	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE80	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	040	045	PE90	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE60	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE70	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712

pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE80	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	40	entropia	045	045	PE90	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	45	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753

pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp050	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp050	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	55	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	035	060	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp050	1	399	2920	18	1342	0,746	0,736
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp050	3	399	2860	18	1314	0,749	0,75
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp060	1	399	2920	5	1342	0,746	0,753
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	060	Upp060	3	399	2860	6	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	040	050	Upp060	1	399	2920	6	1314	0,749	0,742

pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp050	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp050	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp050	1	399	2920	15	1342	0,746	0,747
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp050	3	399	2860	16	1314	0,749	0,726
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	050	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp060	1	399	2920	3	1342	0,746	0,712
pcsmote	us_crime	90	65	proporcion	045	060	Upp060	3	399	2860	5	1314	0,749	0,742
adasyn	wdbc	--	--		--	--	--	0	114	576		121	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	entropia	060	045	PE70	0	114	570	78	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
base	wdbc	--	--		--	--	--	1	114	450			0,957	0,971
base	wdbc	--	--		--	--	--	3	114	440			0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
adasyn	wdbc	--	--		--	--	--	1	114	571		121	0,957	0,971
adasyn	wdbc	--	--		--	--	--	3	114	555		115	0,956	0,972
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	100	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
borderline	wdbc	--	--		--	--	--	1	114	564		114	0,957	0,971
borderline	wdbc	--	--		--	--	--	3	114	552		112	0,956	0,991

pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
smote	wdbc	--	--		--	--	--	1	114	564		114	0,957	0,971
smote	wdbc	--	--		--	--	--	3	114	552		112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	055	Upp045	0	114	570	134	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	126	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	123	115	0,96	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	126	115	0,96	0,971
borderline	wdbc	--	--		--	--	--	0	114	570		115	0,96	0,962
smote	wdbc	--	--		--	--	--	0	114	570		115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	060	040	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962

pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	060	050	Upp060	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	060	040	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	70	50	proporcion	060	050	Upp070	0	114	570	95	115	0,96	0,962
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	050	045	PE60	0	114	570	107	115	0,96	0,961
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	050	045	PE70	0	114	570	107	115	0,96	0,961
base	wdbc	--	--		--	--	--	0	114	455			0,96	0,952
pcsmote	wdbc	70	40	entropia	050	045	PE70	0	114	570	83	115	0,96	0,952
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	060	045	PE70	0	114	570	104	115	0,96	0,952
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp060	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp060	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp060	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp060	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp070	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	040	Upp070	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp070	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	050	050	Upp070	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp060	1	114	564	95	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp060	3	114	552	93	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp060	1	114	564	95	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp060	3	114	552	93	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp070	1	114	564	95	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp070	3	114	552	93	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp070	1	114	564	95	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp070	3	114	552	93	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	040	Upp070	1	114	564	95	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	30	proporcion	060	050	Upp070	3	114	552	93	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	entropia	050	045	PE70	1	114	564	82	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	entropia	060	045	PE70	1	114	564	78	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp060	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp060	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp060	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp060	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp070	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	040	Upp070	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp070	1	114	564	99	114	0,957	0,962
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp070	3	114	552	97	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	70	40	proporcion	050	050	Upp070	1	114	564	99	114	0,957	0,962

pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp070	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	040	Upp070	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp070	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	30	proporcion	060	050	Upp070	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	050	045	PE60	1	114	564	105	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	050	045	PE70	1	114	564	105	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	entropia	060	045	PE70	1	114	564	102	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp060	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp060	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp060	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp060	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp070	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	040	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp070	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	050	050	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp070	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	040	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp070	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	40	proporcion	060	050	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	055	Upp045	1	114	564	131	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	055	Upp045	3	114	552	127	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp060	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp060	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp060	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp060	3	114	552	119	112	0,956	0,971

pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp070	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	040	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp070	1	114	564	123	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	050	050	Upp070	3	114	552	119	112	0,956	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp060	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp060	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp070	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	040	Upp070	3	114	552	116	112	0,956	0,962
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp070	1	114	564	120	114	0,957	0,971
pcsmote	wdbc	85	50	proporcion	060	050	Upp070	3	114	552	116	112	0,956	0,962