

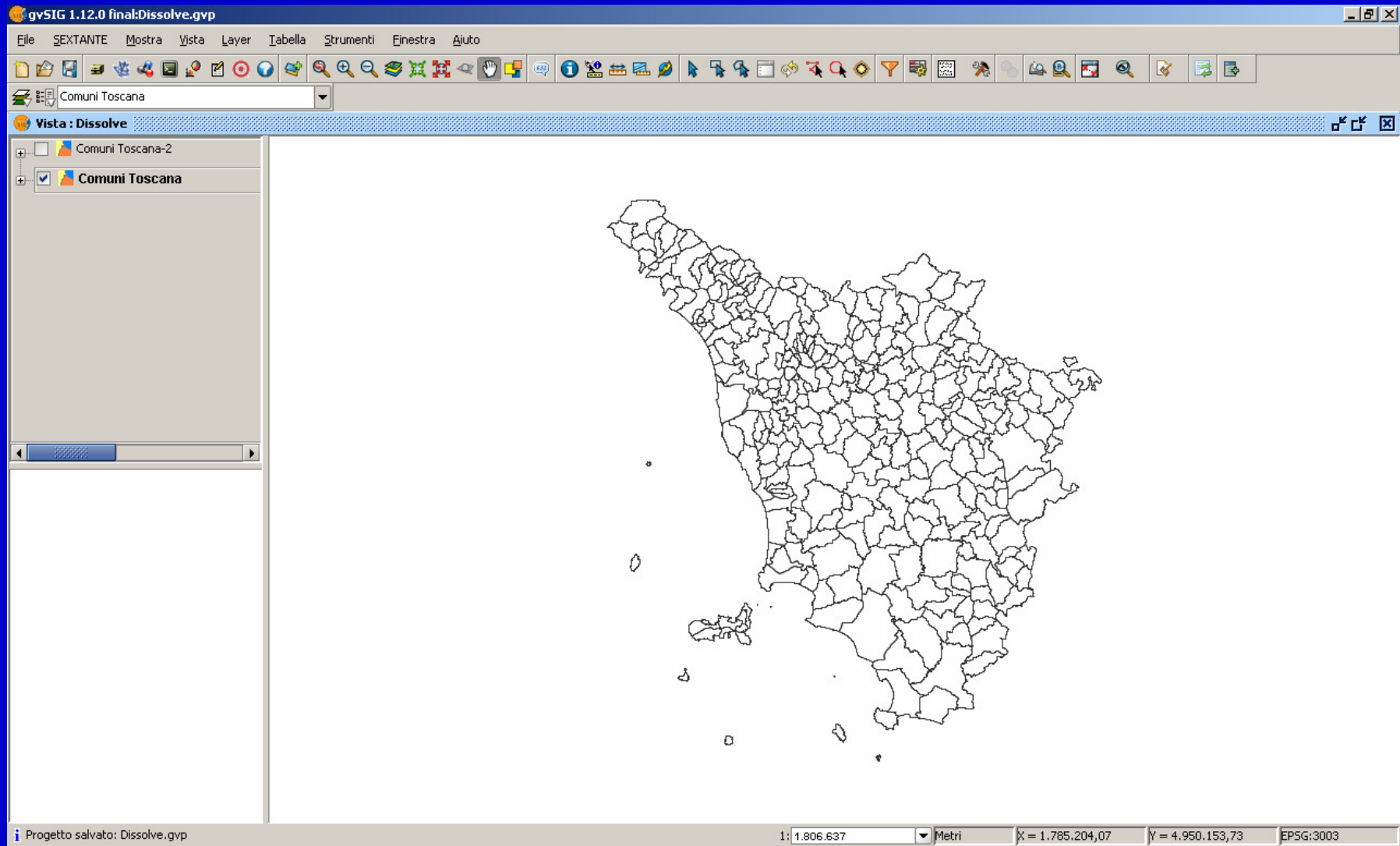
Sistemi Informativi Territoriali

Paolo Mogorovich
www.di.unipi.it/~mogorov

Geoprocessing - Dissolve

Dissolve - Il layer di partenza: i comuni di una Regione

La parte geografica



Dissolve - Il layer di partenza: i comuni di una Regione

La parte descrittiva

gvSIG 1.12.0 final:Dissolve.gvp

File SEXTANTE Mostra Vista Layer Tabella Campo Strumenti Finestra Aiuto

Vista : Dissolve

Tabella: Tabella degli attributi: Com

AREA	PERIMETER	PROVINCIA	NOMEMAI	USL_DESC	APT_DESC	POP1981	POP1991	ZOALTIM	MASC95	FEMM95	FF
5.912872267593E7	39306.16341	SI	ABBADIA SAN SALVATORE	Siena	Amiata	7813	7243	3 - Montagna interna	3437	3711	0.480692
3.114852679891E7	25766.25394	PT	ABETONE	Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	821	758	3 - Montagna interna	363	381	0.589284
1.187055898403E7	15278.31564	PT	AGLIANA	Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	13333	13410	1 - Collina interna	6563	6915	0.638719
2.860984784088E7	28769.61898	LU	ALTOPASCIO	Lucca	Lucca	9580	9976	5 - Pianura	4912	5173	0.434147
1.3115170589415E8	66556.87969	AR	ANGHIARI	Arezzo	Arezzo	6078	5877	1 - Collina interna	2871	3000	0.371858
9.272423922092E7	61567.81981	GR	ARCIDOSO	Grosseto	Amiata	4550	4135	3 - Montagna interna	1975	2201	0.307238
3.8482754899224E8	117610.92785	AR	AREZZO	Arezzo	Arezzo	92105	91626	1 - Collina interna	43665	47140	0.34943
2.1576633510815E8	90115.90525	SI	ASCIANO	Siena	Siena	6019	6210	1 - Collina interna	3187	3170	0.333711
5.997101394195E7	47318.26608	MS	AULLA	Massa e Carrara	Massa Carrara	10415	10164	1 - Collina interna	4945	5324	0.336413
1.1864904236839E8	73510.55145	AR	BADIA TEDALDA	Arezzo	Arezzo	1564	1390	3 - Montagna interna	662	642	0.275775
1.6458428621449E8	62814.82005	LU	BAGNI DI LUCCA	Lucca	Lucca	8060	7336	3 - Montagna interna	3368	3653	0.523906
7.395684346673E7	49905.92127	FI	BAGNO A RIPOLI	Firenze	Firenze	25735	27382	1 - Collina interna	12772	13593	0.372961
7.379790394521E7	40601.06363	MS	BAGNONE	Massa e Carrara	Massa Carrara	2570	2248	3 - Montagna interna	1021	1160	0.562288
1.3321863884206E8	68175.93697	FI	BARBERINO DI MUGELLO	Firenze	Firenze	8228	8739	1 - Collina interna	4462	4505	0.359992
6.569288861053E7	64190.3764	FI	BARBERINO VAL D'ELSA	Firenze	Firenze	3308	3542	1 - Collina interna	1788	1856	0.200248
6.657617216034E7	40063.27698	LU	BARGA	Lucca	Lucca	10835	10201	3 - Montagna interna	4903	5201	0.520973
8.651849585562E7	53427.11087	AR	BIBBIENA	Arezzo	Arezzo	10663	10969	3 - Montagna interna	5507	5707	0.380693
6.590402086373E7	45887.27291	LI	BIBBONA	Livorno	Livorno	2651	2793	2 - Collina litoranea	1433	1442	0.393113
2.923706129888E7	32048.70322	PI	BIENTINA	Pisa	Pisa	4912	5291	5 - Pianura	2751	2818	0.357522
7.213870121087E7	57996.22467	LU	BORGO A MOZZANO	Lucca	Lucca	7745	7580	3 - Montagna interna	3612	3820	0.269376
1.4605541095654E8	77753.07435	FI	BORGO SAN LORENZO	Firenze	Firenze	14685	15285	1 - Collina interna	7533	7920	0.30344
1.3147275131151E8	55040.99006	AR	BUCINE	Arezzo	Arezzo	8451	8746	1 - Collina interna	4432	4623	0.545071
1.595222179311E7	25206.37431	PT	BUGGIANO	Pistoia	M.tecatini T. Val Niev	7314	7559	1 - Collina interna	3820	4117	0.315348
6.455640488417E7	51409.73728	SI	BUONCONVENTO	Siena	Siena	3017	3103	1 - Collina interna	1527	1589	0.306788
2.304562856583E7	21182.18961	PI	BUTI	Pisa	Pisa	5225	5201	2 - Collina litoranea	2567	2734	0.645114
2.508824070892E7	21309.22262	PI	CALCI	Pisa	Pisa	5053	5504	2 - Collina litoranea	2731	2901	0.693944
1.489678760019E7	23970.27466	PI	CALCINAIA	Pisa	Pisa	7194	8103	5 - Pianura	4092	4262	0.325639
7.690008292307E7	46056.8664	FI	CALENZANO	Firenze	Firenze	13466	14959	1 - Collina interna	7427	7715	0.455331
8.565915626131E7	60654.47558	LU	CAMAIORE	Viareggio	Versilia	30767	30648	5 - Pianura	14926	15929	0.292441
1.6194687912393E8	70216.22437	GR	CAMPAGNATICO	Grosseto	Grosseto	2625	2471	1 - Collina interna	1221	1218	0.41256
2.870910279586E7	33787.7076	FI	CAMPI BISENZIO	Firenze	Firenze	33153	34444	1 - Collina interna	17520	18241	0.315858
8.344711362548E7	46060.81274	LI	CAMPIGLIA MARITTIMA	Livorno	Livorno	12463	12513	2 - Collina litoranea	6148	6456	0.494012
5.58745853727E7	58211.3587	LI	CAMPO NELL'ELBA	Livorno	Arcipelago Toscano	4148	4274	2 - Collina litoranea	2309	2093	0.207104
2.700833245131E7	28694.68106	LU	CAMPORGIANO	Lucca	Lucca	2637	2463	3 - Montagna interna	1207	1230	0.411988
6.559158918591E7	53427.11087	AR	CANTAGALLO	Arezzo	Arezzo	2543	2536	3 - Montagna interna	8	8	0.429173

1 / 287 Totale record selezionati.

Progetto salvato: Dissolve.gvp

Metri X = 1.472.901,53 Y = 4.949.789,4 EPSG:3003

Dissolve - Il layer di partenza: i comuni di una Regione

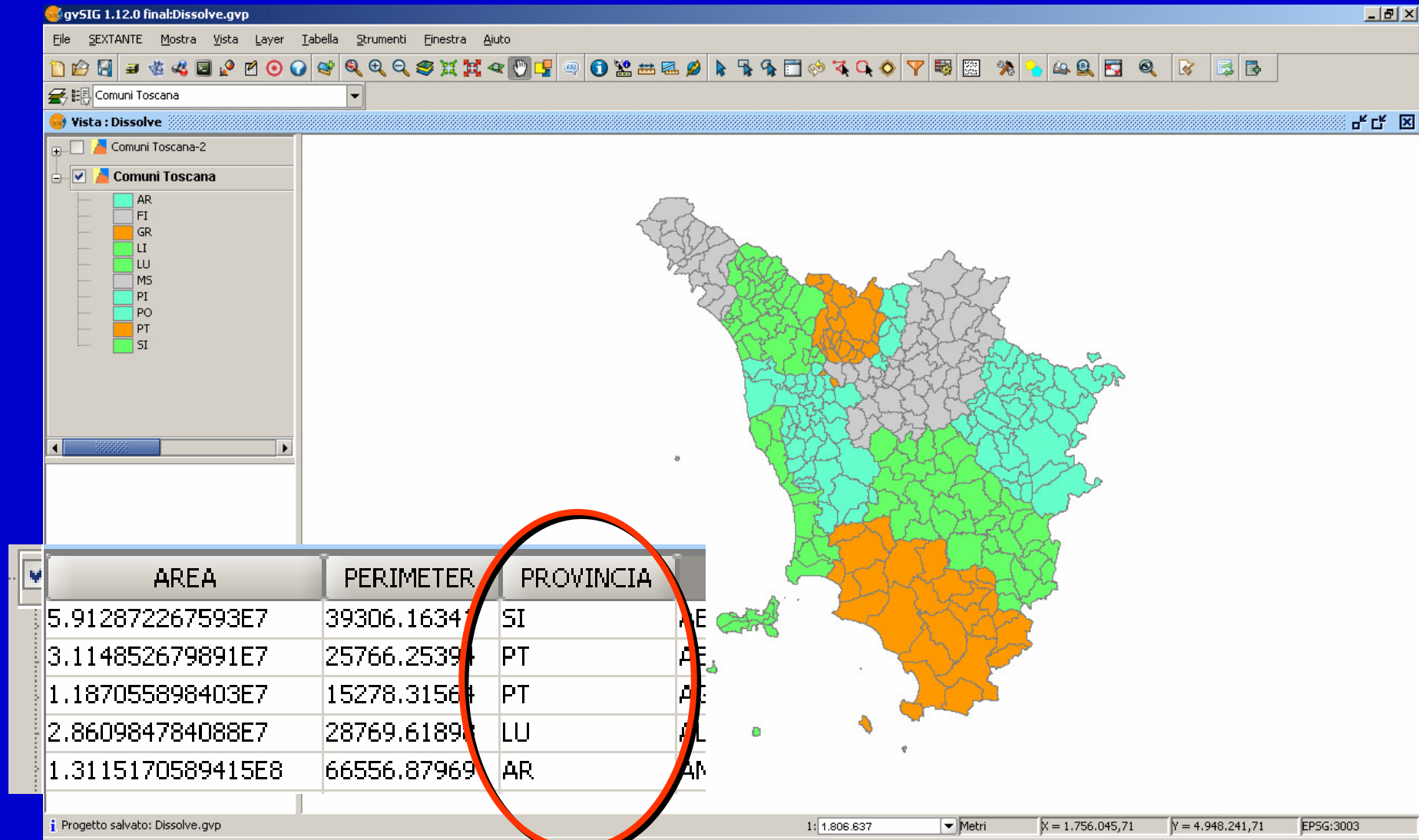
La parte descrittiva

AREA	PERIMETER	PROVINCIA	NOMEMAI
5.912872267593E7	39306.1634	SI	ABBADIA SAN SALVATORE
3.114852679891E7	25766.2539	PT	ABETONE
1.187055898403E7	15278.3156	PT	ABELIANA
2.860984784088E7	28769.6189	LU	ALTOPASCIO
1.3115170589415E8	66556.87969	AR	ANGHIARI

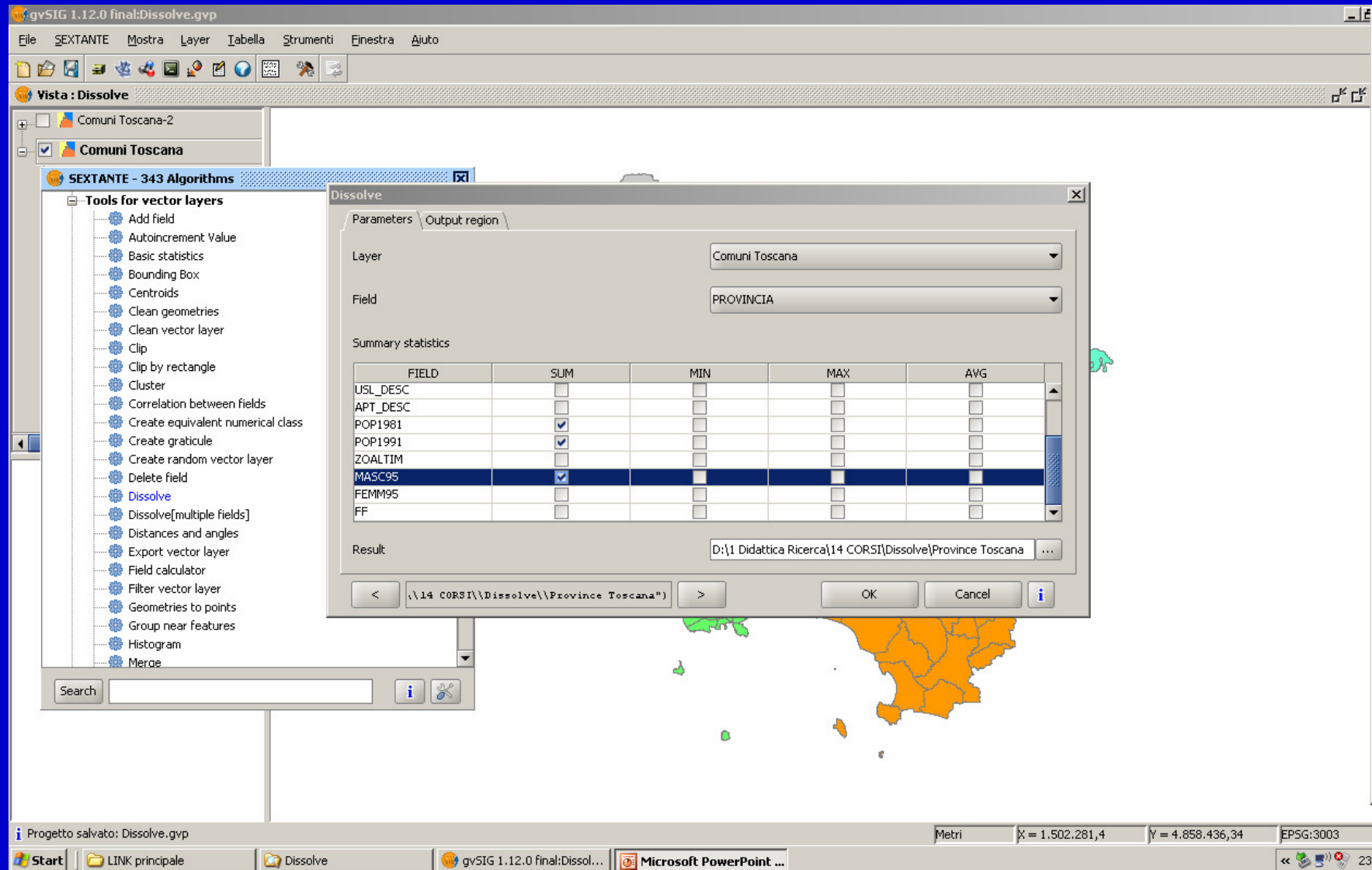
USL_DESC	APT_DESC	POP1981	POP1991
Siena	Amiata	7813	7243
Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	821	758
Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	13333	13410
Lucca	Lucca	9580	9976
Arezzo	Arezzo	6078	5877

1	ZOALTIM	MASC95	FEMM95	FF
3 - Montagna interna		3437	3711	0.480692
3 - Montagna interna		363	381	0.589284
1 - Collina interna		6563	6915	0.638719
5 - Pianura		4912	5173	0.434147
1 - Collina interna		2871	3000	0.371858

Dissolve - Il campo "Provincia"



Dissolve - Controllo dell'operazione



Dissolve - Controllo dell'operazione

Dissolve [X]

Parameters Output region

Layer Comuni Toscana

Field PROVINCIA

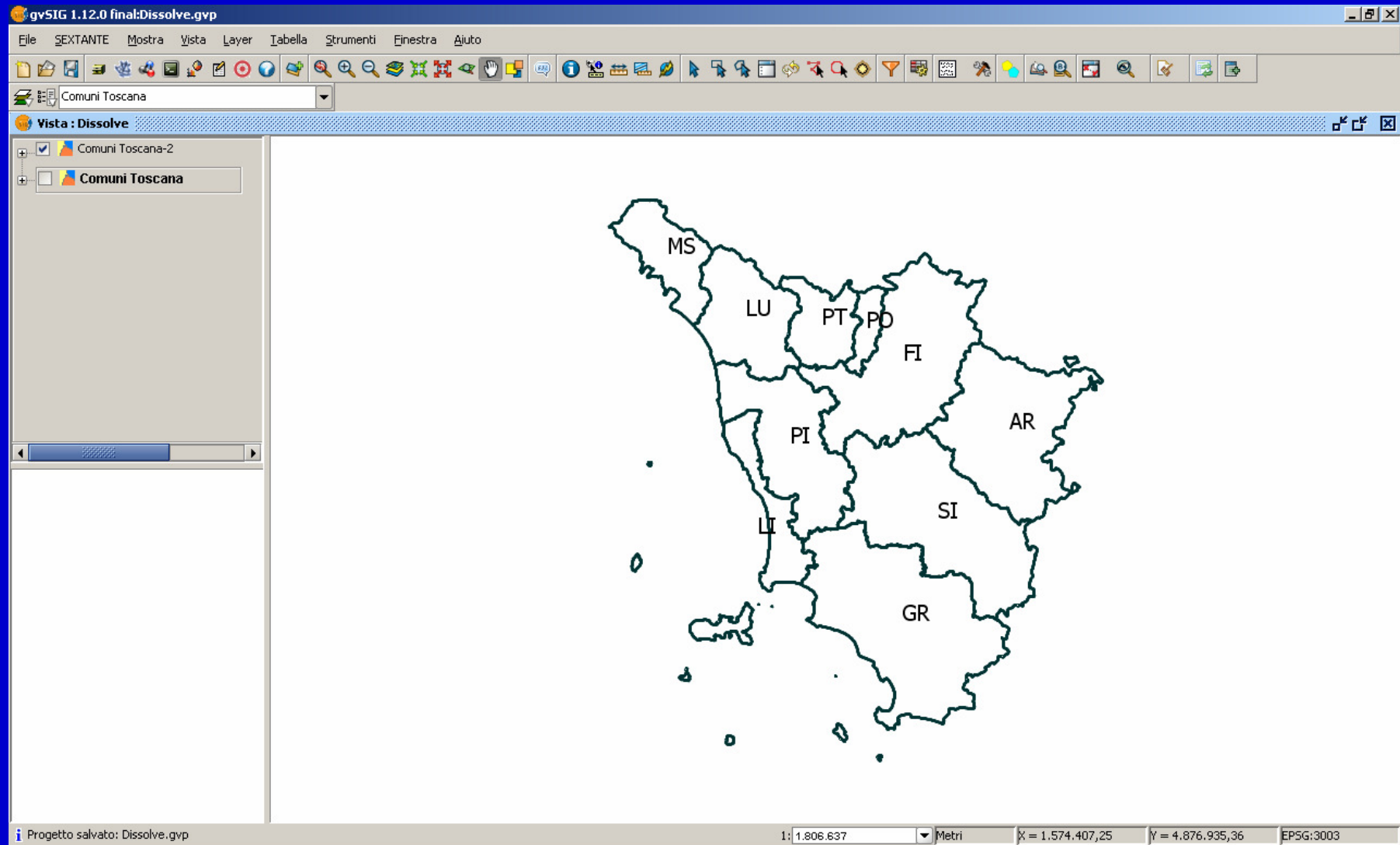
Summary statistics

FIELD	SUM	MIN	MAX	AVG
USL_DESC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APT_DESC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
POP1981	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
POP1991	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ZOALTIM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MASC95	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FEMM95	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

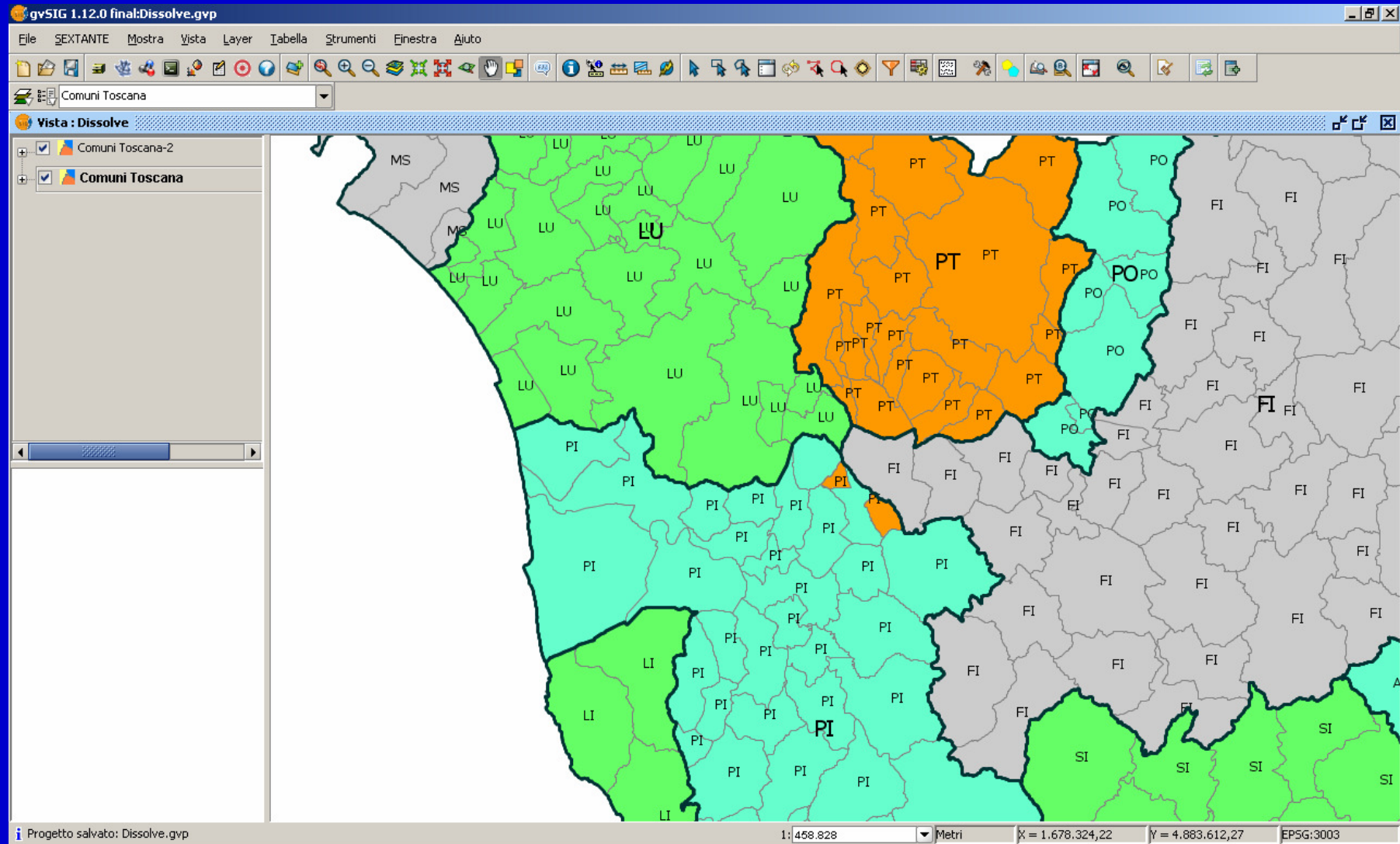
Result D:\1 Didattica Ricerca\14 CORSI\Dissolve\Province Toscana ...

< \\14 CORSI\Dissolve\Province Toscana" > OK Cancel i

Dissolve - Risultato dell'operazione

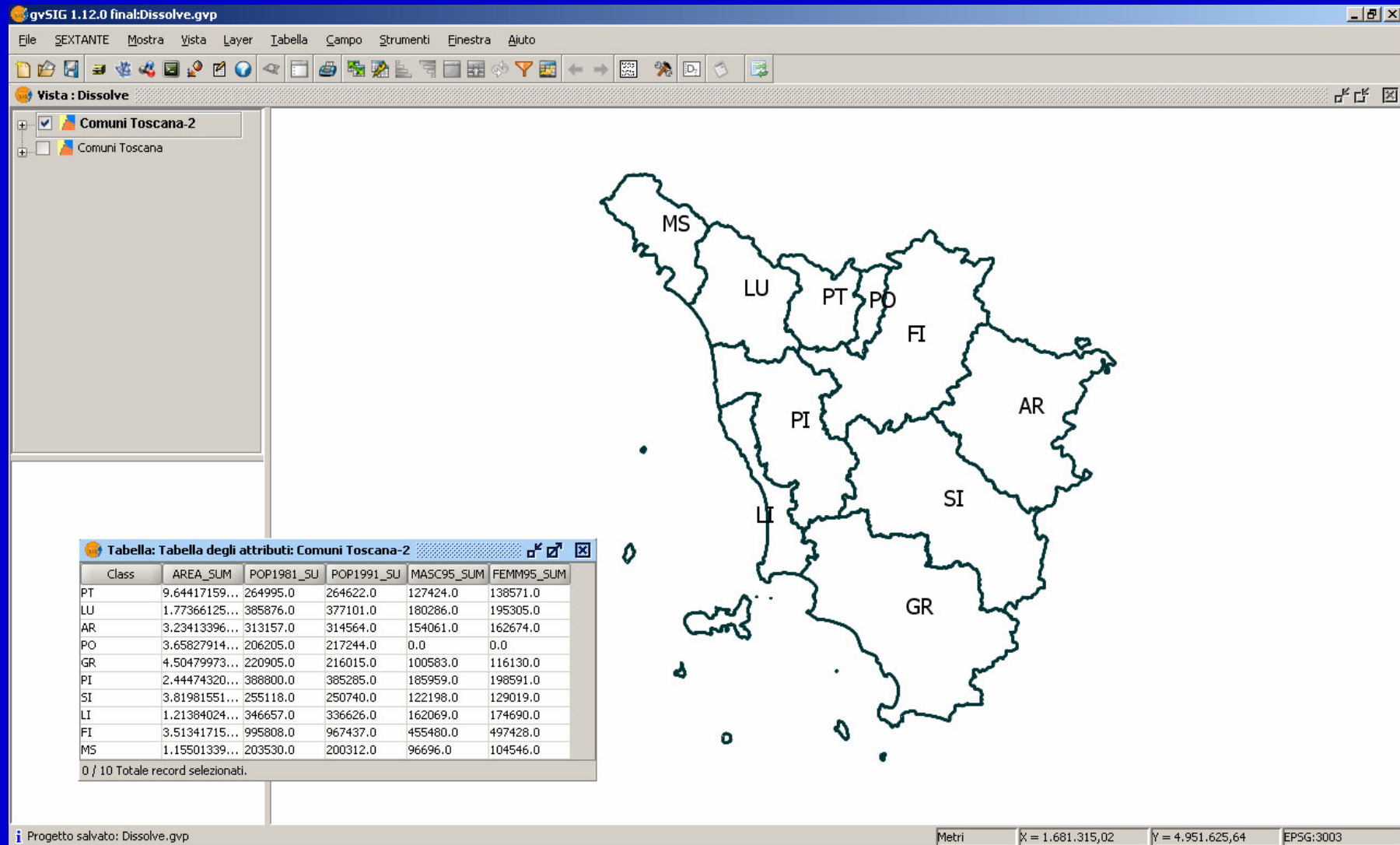


Dissolve - Risultato dell'operazione



Dissolve - Risultato dell'operazione

La nuova parte descrittiva



Dissolve - Il layer di partenza: i comuni di una Regione

La parte descrittiva

AREA	PERIMETER	PROVINCIA	NOMEMAI	USL_DESC	APT_DESC	POP1981	POP1991
5.912872267593E7	39306.16341	SI	ABBADIA SAN SALVATORE	Siena	Amiata	7813	7243
3.114852679891E7	25766.25394	PT	ABETONE	Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	821	758
1.187055898403E7	15278.31564	PT	AGLIANA	Pistoia	Abet.Pistoia Mont. P.s	13333	13410
2.860984784088E7	28769.61898	LU	ALTOPASCIO	Lucca	Lucca	9580	9976
1.3115170589415E8	66556.87969	AR	ANGHIARI	Arezzo	Arezzo	6078	5877

	ZOALTIM	MASC95	FEMM95	FF
3 - Montagna interna	3437	3711	0.480692	
3 - Montagna interna	363	381	0.589284	
1 - Collina interna	6563	6915	0.638719	
5 - Pianura	4912	5173	0.434147	
1 - Collina interna	2871	3000	0.371858	

Tabella: Tabella degli attributi: Comuni Toscana-2					
Class	AREA_SUM	POP1981_SU	POP1991_SU	MASC95_SUM	FEMM95_SUM
PT	9.64417159...	264995.0	264622.0	127424.0	138571.0
LU	1.77366125...	385876.0	377101.0	180286.0	195305.0
AR	3.23413396...	313157.0	314564.0	154061.0	162674.0
PO	3.65827914...	206205.0	217244.0	0.0	0.0
GR	4.50479973...	220905.0	216015.0	100583.0	116130.0
PI	2.44474320...	388800.0	385285.0	185959.0	198591.0
SI	3.81981551...	255118.0	250740.0	122198.0	129019.0
LI	1.21384024...	346657.0	336626.0	162069.0	174690.0
FI	3.51341715...	995808.0	967437.0	455480.0	497428.0
MS	1.15501339...	203530.0	200312.0	96696.0	104546.0

0 / 10 Totale record selezionati.

Sistemi Informativi Territoriali

Paolo Mogorovich
www.di.unipi.it/~mogorov