



precision

0.8355029516456578

recall

0.842436974789916

f1 0.8378257631808691

	pre	rec	spe	f1	geo	iba	sup
3	0.99	1.00	1.00	0.99	1.00	1.00	146
4	0.80	0.93	0.97	0.86	0.95	0.90	118
5	0.53	0.50	0.93	0.52	0.68	0.45	135
6	0.53	0.45	0.93	0.49	0.64	0.39	148
7	0.70	0.65	0.95	0.68	0.79	0.60	135
8	0.86	0.98	0.97	0.91	0.98	0.95	139
9	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	131
avg / total	0.77	0.78	0.96	0.77	0.86	0.75	952

```
[[146  0  0  0  0  0  0]
 [ 1 110  4  0  3  0  0]
 [ 0 19 68 38  8  2  0]
 [ 0  6 45 66 25  6  0]
 [ 0  2 11 19 88 15  0]
 [ 1  0  0  1  1 136  0]
 [ 0  0  0  0  0  0 131]]
```

	pre	rec	spe	f1	geo	iba	sup
3	0.75	0.86	0.95	0.81	0.91	0.81	146
4	0.55	0.56	0.94	0.55	0.72	0.50	118
5	0.36	0.33	0.90	0.35	0.55	0.28	135
6	0.36	0.20	0.93	0.26	0.43	0.18	148
7	0.31	0.36	0.87	0.33	0.56	0.30	135
8	0.48	0.62	0.88	0.54	0.74	0.53	139
9	0.94	0.84	0.99	0.89	0.91	0.82	131
avg / total	0.53	0.54	0.92	0.53	0.69	0.49	952

```
[[126  4  3  0  3 10  0]
 [ 13 66 18  8 11  2  0]
 [ 13 28 45 21 22  6  0]
 [  9 17 37 30 41 13  1]
 [  5  2 15 12 49 50  2]
 [  1  3  3  9 33 86  4]
 [  0  0  4  4  0 13 110]]
```