Accuracy for the training set, tanh activation							
0 -	0.103	0.976	0.938	0.738	0.296	0.087	
1e-06 -	0.0995	0.927	0.942	0.77	0.235	0.159	- 0.8
1e-05 -	0.0995	0.96	0.951	0.72	0.259	0.0487	
0.0001 -	0.102	0.974	0.949	0.738	0.228	0.102	- 0.6
0.001 -	0.0981	0.963	0.949	0.787	0.292	0.145	
0.01 -	0.104	0.96	0.947	0.768	0.192	0.0946	- 0.4
0.1 -	0.104	0.862	0.969	0.761	0.209	0.101	- 0.2
1.0 -	0.0974	0.0946	0.996	0.742	0.304	0.0974	
	-1.0	-2.0	-3 <sup>'</sup> .0 log	-4.0 <sub>10</sub> η	-5.0	-6.0	_
	Accı	uracy for	the test	t set, tar	nh activa	ation	_
0 -		uracy for 0.917	the test	t set, tar 0.639	nh activa 0.228	otion 0.075	
0 - 1e-06 -	0.0944	-					- 0.8
-	0.0944	0.917	0.856	0.639	0.228	0.075	- 0.8
1e-06 - 1e-05 - 0.0001 -	0.0944 0.106 0.111	0.917	0.856	0.639 0.678	0.228 0.219	0.075 0.125	- 0.8 - 0.6
1e-06 - 1e-05 -	0.0944	0.917 0.9 0.922	0.856 0.828 0.869	0.639 0.678 0.611	0.228 0.219 0.242	0.075 0.125 0.0444	
1e-06 - 1e-05 - 0.0001 -	0.0944 0.106 0.111 0.0889	0.917 0.9 0.922 0.936	0.856 0.828 0.869 0.861	0.639 0.678 0.611 0.675	0.228 0.219 0.242 0.236	0.075 0.125 0.0444 0.106	- 0.6
1e-06 - 1e-05 - 0.0001 - <0.0001 -	0.0944 0.106 0.111 0.0889 0.1	0.917 0.9 0.922 0.936 0.917	0.856 0.828 0.869 0.861 0.883	0.639 0.678 0.611 0.675 0.703	0.228 0.219 0.242 0.236 0.242	0.075 0.125 0.0444 0.106 0.139	- 0.6
1e-06 - 1e-05 - 0.0001 - 0.001 -	0.0944 0.106 0.111 0.0889 0.1 0.0861	0.917 0.9 0.922 0.936 0.917	0.856 0.828 0.869 0.861 0.883	0.639 0.678 0.611 0.675 0.703	0.228 0.219 0.242 0.236 0.242 0.169	0.075 0.125 0.0444 0.106 0.139 0.117	- 0.6 - 0.4