$R^2$  for the training set

	1.0 -	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51			
	2.0 -	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75			
	3.0 -	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.75		<b>–</b> (	0.9
	4.0 -	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.9	0.75			
	5.0 -	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.9	0.75			
	6.0 -	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	0.96	0.9	0.75		<b>–</b> (	8.0
oth	7.0 -	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.96	0.9	0.75			
Depth	8.0 -	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.97	0.9	0.75			
	9.0 -	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.97	0.9	0.75		<u> </u>	0.7
	10.0 -	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.97	0.9	0.75			
	11.0 -	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.97	0.9	0.75			
	12.0 -	1	1	1	0.99	0.99	0.97	0.9	0.75		<b>-</b> (	0.6
	13.0 -	1	1	1	0.99	0.99	0.97	0.9	0.75			
	14.0 -	1	1	1	1	0.99	0.97	0.9	0.75			
		0.0	1e-07	1e-06		0.0001 <b>λ</b>	0.001	0.01	0.1			

 $R^2$  for the test set

	1.0 -	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35		0.9
Depth	2.0 -	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43		
	3.0 -	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.43		
	4.0 -	8.0	0.8	8.0	8.0	0.8	8.0	0.8	0.43		8.0
	5.0 -	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.83	0.8	0.43		
	6.0 -	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.8	0.43	-	0.7
	7.0 -	0.91	0.91	0.9	0.91	0.9	0.89	0.8	0.43		
	8.0 -	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.89	0.8	0.43		0.6
	9.0 -	0.92	0.91	0.91	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43		0.0
	10.0 -	0.92	0.92	0.92	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43		
	11.0 -	0.92	0.92	0.92	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43	-	0.5
	12.0 -	0.92	0.93	0.93	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43		
	13.0 -	0.92	0.93	0.93	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43		0.4
	14.0 -	0.92	0.93	0.92	0.92	0.91	0.89	0.8	0.43		
0.0 1e-07 1e-06 1e-05 0.0001 0.001 0.01 $\lambda$											