

Decision Tree :

SNO	criterion	splitter	max_features	r value
1	<b><i>friedman_mse</i></b>	random	None	0.77
2	<b><i>friedman_mse</i></b>	random	auto	0.92
3	<b><i>friedman_mse</i></b>	random	<b><i>sqrt</i></b>	0.076
4	<b><i>friedman_mse</i></b>	random	<b><i>log2</i></b>	-0.27
5	<b><i>friedman_mse</i></b>	best	None	0.91
6	<b><i>friedman_mse</i></b>	best	auto	0.93
7	<b><i>friedman_mse</i></b>	best	<b><i>sqrt</i></b>	0.8
8	<b><i>friedman_mse</i></b>	best	<b><i>log2</i></b>	-0.3
9	squared_error	best	None	0.92
10	squared_error	best	auto	0.89
11	squared_error	best	<b><i>sqrt</i></b>	0.26
12	squared_error	best	<b><i>log2</i></b>	0.61
13	squared_error	random	None	0.65
14	squared_error	random	auto	0.9
15	squared_error	random	<b><i>sqrt</i></b>	0.81
16	squared_error	random	<b><i>log2</i></b>	-0.51
17	absolute_error	best	None	0.95
18	absolute_error	best	auto	0.94
19	absolute_error	best	<b><i>sqrt</i></b>	0.61
20	absolute_error	best	<b><i>log2</i></b>	0.91
21	absolute_error	random	None	0.71
22	absolute_error	random	auto	0.94
23	absolute_error	random	<b><i>sqrt</i></b>	0.45
24	absolute_error	random	<b><i>log2</i></b>	-0.14
25	<b><i>poisson</i></b>	best	None	0.79
26	<b><i>poisson</i></b>	best	auto	0.75
27	<b><i>poisson</i></b>	best	<b><i>sqrt</i></b>	0.55
28	<b><i>poisson</i></b>	best	<b><i>log2</i></b>	0.61
29	<b><i>poisson</i></b>	random	None	0.67
30	<b><i>poisson</i></b>	random	auto	0.13
31	<b><i>poisson</i></b>	random	<b><i>sqrt</i></b>	0.13
32	<b><i>poisson</i></b>	random	<b><i>log2</i></b>	0.26